

Codice	Breve	Estesa	Um	PREZZO 2021
A	OPERE EDILI	OPERE EDILI		
A.01	OPERE DA IMPRENDITORE PER LAVORI DI RIORDINO E DI MANUTENZIONE DI STABILI	OPERE DA IMPRENDITORE PER LAVORI DI RIORDINO E DI MANUTENZIONE DI STABILI; I PREZZI DEI MATERIALI E DELLE OPERE COMPIUTE POSSONO RISULTARE MEDIAMENTE DEL 20 - 30 % SUPERIORI A QUELLI RIPORTATI NEL PRESENTE LISTINO, IN CONSEGUENZA DEL MAGGIOR COSTO PER PICCOLE FORNITURE A MAGAZZINO O DEPOSITO, PER L'ENTITÀ RIDOTTA DELLE OPERE E PER LE PARTICOLARI CONDIZIONI DI ESECUZIONE.		
A.01.001	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA Tariffe orarie per operai edili addetti in cantiere all'esecuzione di opere murarie, posa in opera ed assistenze murarie. I prezzi, riferiti agli addetti a contribuzione piena e a tempo indeterminato, comprendono la retribuzione, gli oneri gravanti sulla mano d'opera e la normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro (come accertato dalla tab. n. 265, cognita il 9 gennaio 2012, di Confindustria Trento elaborata sulla base del costo orario accertato dal Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti - Sede Coordinata di Trento), comprese le spese generali (17%) ed utile dell'imprenditore (10%).		
A.01.001.0005	OPERE DA IMPRENDITORE EDILE SETTORE INDUSTRIALE: LAVORI DI GENIO CIVILE	OPERE DA IMPRENDITORE EDILE SETTORE INDUSTRIALE: LAVORI DI GENIO CIVILE		
A.01.001.0005.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	38,92
A.01.001.0005.010	OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO QUALIFICATO	ora	36,02
A.01.001.0005.015	OPERAIO COMUNE	OPERAIO COMUNE	ora	32,23
A.01.001.0005.020	OPERAIO SPECIALIZZATO ROCCIATORE	OPERAIO SPECIALIZZATO ROCCIATORE	ora	41,45
A.01.001.0006	OPERE DA IMPRENDITORE EDILE SETTORE ARTIGIANATO LAVORI DI GENIO CIVILE	OPERE DA IMPRENDITORE EDILE SETTORE ARTIGIANATO: LAVORI DI GENIO CIVILE (come accertato dalla tabella indicativa dei costi orari della mano d'opera per gli addetti dell'artigianato edile, in vigore dal 01/04/2019, operai soggetti a contribuzione piena e a tempo indeterminato), comprese le spese generali (17%) ed utile dell'imprenditore (10%).		
A.01.001.0006.005	CAPO SQUADRA - 1° CAT.	CAPO SQUADRA - 1° CAT.	ora	42,67
A.01.001.0006.010	CAPO SQUADRA - 2° CAT.	CAPO SQUADRA - 2° CAT.	ora	39,05
A.01.001.0006.015	4° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO PROVETTO	4° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO PROVETTO	ora	40,65
A.01.001.0006.020	3° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO	3° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	38,61
A.01.001.0006.025	2° LIVELLO - OPERAIO QUALIFICATO	2° LIVELLO - OPERAIO QUALIFICATO	ora	36,26
A.01.001.0006.030	1° LIVELLO - OPERAIO COMUNE	1° LIVELLO - OPERAIO COMUNE	ora	31,81
A.01.001.0010	OPERE DA IMPRENDITORE IMPIANTISTA TERMOIDRAULICO SETTORE INDUSTRIALE	OPERE DA IMPRENDITORE IMPIANTISTA TERMOIDRAULICO SETTORE INDUSTRIALE (come accertato dalla tab. n. 19, cognita il 1 gennaio 2012, da Confindustria Trento)		
A.01.001.0010.005	OPERAIO DI 3° LIVELLO (SPECIALIZZATO PROVETTO)	OPERAIO DI 3° LIVELLO (SPECIALIZZATO PROVETTO)	ora	32,61
A.01.001.0010.010	OPERAIO DI 4° LIVELLO (SPECIALIZZATO)	OPERAIO DI 4° LIVELLO (SPECIALIZZATO)	ora	34,11
A.01.001.0010.015	OPERAIO 5° LIVELLO QUALIFICATO	OPERAIO 5° LIVELLO QUALIFICATO	ora	36,51
A.01.001.0015	OPERE DA IMPRENDITORE ELETTRICISTA SETTORE ARTIGIANATO-INDUSTRIALE	OPERE DA IMPRENDITORE ELETTRICISTA SETTORE ARTIGIANATO-INDUSTRIALE		

A.01.001.0015.005	OPERAIO DI 5° (SPECIALIZZATO PROVETTO)	OPERAIO DI 5° (SPECIALIZZATO PROVETTO)	ora	34,08
A.01.001.0015.010	OPERAIO DI 4° (SPECIALIZZATO)	OPERAIO DI 4° (SPECIALIZZATO)	ora	31,83
A.01.001.0015.015	OPERAIO DI 3° (QUALIFICATO)	OPERAIO DI 3° (QUALIFICATO)	ora	30,44
A.01.001.0020	OPERE DA IMPRENDITORE METALMECCANICO SETTORE ARTIGIANATO	OPERE DA IMPRENDITORE METALMECCANICO SETTORE ARTIGIANATO (come accertato dalla tabella indicativa dei costi orari della mano d'opera, per gli addetti all'artigianato metalmeccanico, produzione - posa in opera e impiantistica, in vigore al 01/04/2019, lavoratori a tempo indeterminato), comprese le spese generali (17%) ed utile dell'imprenditore (10%).		
A.01.001.0020.005	OPERAIO DI 3° (SPECIALIZZATO PROVETTO)	OPERAIO DI 3° (SPECIALIZZATO PROVETTO)	ora	33,03
A.01.001.0020.010	OPERAIO DI 4° (SPECIALIZZATO)	OPERAIO DI 4° (SPECIALIZZATO)	ora	31,44
A.01.001.0020.015	OPERAIO DI 5° (QUALIFICATO)	OPERAIO DI 5° (QUALIFICATO)	ora	30,43
A.01.001.0025	OPERE DA IMPRENDITORE FALEGNAME SETTORE ARTIGIANATO	OPERE DA IMPRENDITORE FALEGNAME SETTORE ARTIGIANATO (come accertato dalla tabella indicativa dei costi orari della mano d'opera, addetti all'artigianato di falegnameria tradiz. e mobilifici - produzione e montaggio - in vigore dal 01/04/2019, lavoratori a tempo indeterminato), comprese le spese generali (17%) ed utile dell'imprenditore (10%).		
A.01.001.0025.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	32,83
A.01.001.0025.010	OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO QUALIFICATO	ora	31,33
A.01.001.0025.015	OPERAIO COMUNE	OPERAIO COMUNE	ora	29,96
A.01.001.0030	OPERE DA IMPRENDITORE LATTONIERE SETTORE INDUSTRIALE	OPERE DA IMPRENDITORE LATTONIERE SETTORE INDUSTRIALE		
A.01.001.0030.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	34,08
A.01.001.0030.010	OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO QUALIFICATO	ora	32,23
A.01.001.0030.015	OPERAIO COMUNE	OPERAIO COMUNE	ora	31,02
A.01.001.0030.020	OPERAIO SPECIALIZZATO ROCCIATORE	OPERAIO SPECIALIZZATO ROCCIATORE	ora	38,60
A.01.001.0035	OPERE DA IMPRENDITORE LATTONIERE SETTORE ARTIGIANATO	OPERE DA IMPRENDITORE LATTONIERE SETTORE ARTIGIANATO (come accertato dalla tabella indicativa dei costi orari della mano d'opera, per gli addetti all'artigianato metalmeccanico, produzione e installazione opere di lattoneria, in vigore dal 01/04/2019, lavoratori a tempo indeterminato), comprese le spese generali (17%) ed utile dell'imprenditore (10%).		
A.01.001.0035.005	3° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO PROVETTO	3° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO PROVETTO	ora	34,89
A.01.001.0035.010	4° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO	4° LIVELLO - OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	33,18
A.01.001.0035.015	5° LIVELLO - OPERAIO QUALIFICATO	5° LIVELLO - OPERAIO QUALIFICATO	ora	32,09
A.01.002	ASSISTENZE MURARIE	ASSISTENZE MURARIE Nelle assistenze murarie, anche se non espressamente indicato per ogni titolo, si intendono sempre compresi e compensati: lo scarico di attrezzature e materiali in cantiere, l'accatastamento ed il sollevamento dei materiali, il ponteggio, le opere di protezione, gli eventuali materiali murari, lo sgombero dei detriti di risulta, la fornitura della forza motrice per le lavorazioni. Per ponteggi esterni ed interni valgono le precisazioni sopra riportate. NOTA GENERALE: L'utilizzo dello specifico valore percentuale dovrà derivare dalle scelte progettuali adottate (es. canali tecnologici piuttosto che tracce nei muri).		

A.01.002.0005	OPERE DA ELETTRICISTA	OPERE DA ELETTRICISTA Assistenze murarie per la posa in opera di impianto elettrico completo, compreso scarico, sollevamento e trasporto dei materiali al magazzino di stoccaggio dell'installatore entro il cantiere e, successivamente, al luogo di installazione; compresi uso dei ponteggi esistenti, esecuzione delle tracce nei muri e nei tavolati e loro sigillature a posa ultimata dei cavi; esclusa manovalanza in aiuto diretto agli elettricisti per infilare i cavetti nelle tubazioni. Sono altresì esclusi i corpi illuminanti, gruppi elettrogeni, quadri di rifasamento, blindo sbarre, cabine di trasformazione, schermi elettronici, amplificatori, attrezzature teatrali, centrali elettroniche al servizio di impianti telefonici, antincendio, antifurto, ecc...;		
A.01.002.0005.005	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione - aumento del 15%	%	15,00
A.01.002.0005.010	Fabbricati residenziali ristrutturati	Fabbricati residenziali ristrutturati - aumento del 25%	%	25,00
A.01.002.0005.015	Fabbricati industriali ed assimilabili	Fabbricati industriali ed assimilabili - aumento del 10%	%	10,00
A.01.002.0010	OPERE DA TERMOIDRAULICO	OPERE DA TERMOIDRAULICO Assistenze murarie per la posa in opera di: - impianti di riscaldamento a radiatori o termoconvettori; - impianto di riscaldamento a pannelli radianti; - impianto idrico sanitario, antincendio, gas, ventilazione secondaria, ecc.; - apparecchi idrico sanitari, compreso fissaggio delle mensole, tracce, fori e sigillatura per tubazioni di scarico, pilette, sifoni; - impianto idrico sanitario di tipo popolare, medio, signorile (completo di apparecchi e rubinetterie). E' compreso scarico, trasporto, sollevamento e abbassamento dei materiali al magazzino di stoccaggio dell'installatore, entro il cantiere e, successivamente, al luogo di installazione; compresi uso dei ponteggi esistenti, opere murarie per fissare nei vani predisposti in corso di costruzione le colonne montanti; compresi formazione di tracce, fori e sigillature per la posa delle derivazioni e delle mensole, esclusi basamenti e camicie refrattarie della caldaia, generatori di calore, elettropompe, unità trattamento aria, torri evaporative, sistemi di regolazione, valvolame di protezione isolante e verniciatura delle tubazioni e dei radiatori e termoconvettori, esclusa manovalanza in aiuto diretto ai montatori.		
A.01.002.0010.005	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione - aumento del 12%	%	12,00
A.01.002.0010.010	Fabbricati residenziali ristrutturati	Fabbricati residenziali ristrutturati - aumento del 20%	%	20,00
A.01.002.0010.015	Fabbricati industriali ed assimilabili	Fabbricati industriali ed assimilabili - aumento del 6%	%	6,00
A.01.002.0015	OPERE DA FALEGNAME E SERRAMENTISTA	OPERE DA FALEGNAME E SERRAMENTISTA		
A.01.002.0015.005	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione - aumento del 8%	%	8,00
A.01.002.0015.010	Fabbricati residenziali ristrutturati	Fabbricati residenziali ristrutturati - aumento del 8%	%	8,00
A.01.002.0015.015	Fabbricati industriali ed assimilabili	Fabbricati industriali ed assimilabili - aumento del 8%	%	8,00
A.01.002.0020	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA		
A.01.002.0020.005	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione - aumento del 7%	%	7,00
A.01.002.0020.010	Fabbricati residenziali ristrutturati	Fabbricati residenziali ristrutturati - aumento del 7%	%	7,00
A.01.002.0020.015	Fabbricati industriali ed assimilabili	Fabbricati industriali ed assimilabili - aumento del 7%	%	7,00
A.01.002.0025	OPERE DA SERRAMENTISTA ANTINCENDIO	OPERE DA SERRAMENTISTA ANTINCENDIO		
A.01.002.0025.005	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione - aumento del 5%	%	5,00
A.01.002.0025.010	Fabbricati residenziali ristrutturati	Fabbricati residenziali ristrutturati - aumento del 5%	%	5,00
A.01.002.0025.015	Fabbricati industriali ed assimilabili	Fabbricati industriali ed assimilabili - aumento del 5%	%	5,00

A.01.002.0030	OPERE DA ASCENSORISTA	OPERE DA ASCENSORISTA: assistenze murarie, scarico e sollevamento dei materiali, manovalanza pesante e leggera in aiuto al montatore per la posa in opera degli ascensori.		
A.01.002.0030.005	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione	Fabbricati residenziali di nuova realizzazione - aumento del 10%	%	10,00
A.01.002.0030.010	Fabbricati residenziali ristrutturati	Fabbricati residenziali ristrutturati - aumento del 10%	%	10,00
A.01.002.0030.015	Fabbricati industriali ed assimilabili	Fabbricati industriali ed assimilabili - aumento del 10%	%	10,00
A.01.003	CRITERI DI MISURAZIONE E VALUTAZIONE DELLE OPERE	<p>CRITERI DI MISURAZIONE E VALUTAZIONE DELLE OPERE I prezzi esposti nella presente pubblicazione fanno riferimento ai criteri di misurazione e valutazione sotto riportati</p> <p>a) SCAVI Gli scavi saranno effettuati in modo da consentire le lavorazioni di armatura ed altro, con garanzia delle condizioni di sicurezza, di capacità di movimento e di incolumità dei lavoratori, previste dalla legislazione vigente. Il computo degli scavi di sbancamento sarà eseguito con il sistema delle sezioni ragguagliate e sulle effettive misure geometriche del terreno in sito ovvero senza alcuna maggiorazione per l'aumento del volume. Gli scavi in sezione ristretta verranno computati secondo il loro volume determinato con misure di progetto se esistenti; diversamente, con le geometrie previste dalla vigente normativa tecnica.</p> <p>b) RILEVATI I rilevati saranno misurati geometricamente in base ai profili e alle sezioni di progetto. Restano a carico dell'appaltatore i ricarichi eventualmente occorrenti in seguito a costipamento o a cedimenti che si manifestino entro il termine del collaudo.</p> <p>c) REINTERRI Il conteggio sarà eseguito sulla base del volume da reinterrare misurato prima del reinterro e/o riferito agli elaborati progettuali, ovvero senza considerare i ricarichi eventualmente occorrenti in seguito a costipamento o a cedimenti.</p> <p>d) PALIFICAZIONI E MICROPALIFICAZIONI PER FONDAZIONI, BERLINESI ED ALTRO I pali di legno o di cemento armato saranno conteggiati in base alla effettiva lunghezza dei pali. Sia per i pali di legno che per i pali di cemento armato si intende compresa nel prezzo la puntazza e la ghiera metallica. Per i pali di cemento armato è invece escluso l'onere della rottura della testa del palo.</p> <p>e) MURATURE E TRAMEZZI IN BLOCCHI La muratura sarà misurata nel suo effettivo volume con lo spessore in rustico. Sono comprese nelle misure del volume della muratura (e non valutate a parte) le piattabande in calcestruzzo armato e in laterocemento per fori di luci fino a m 2,00. Dal volume dei muri si dedurranno invece tutti i vani, gli sfondati e le aperture di luce netta superiori a m² 4,00, facendo deduzione del solo volume che si ottiene moltiplicando la luce netta dell'apertura finita (misurata all'esterno della muratura) per lo spessore del muro o la profondità dello sfondato.</p>		

A.01.005	NOLI "A CALDO"	NOLI "A CALDO" I prezzi sottoesposti sono da considerarsi per macchine o attrezzature funzionanti e sempre esclusi degli oneri per il trasporto franco cantiere, da valutarsi a parte. Sono comprensivi delle prestazioni dei conducenti, degli operai specializzati e della manovalanza, salvo diversa indicazione nelle singole voci, relativa all'esercizio delle macchine stesse (gli operatori e le maestranze addette dovranno essere muniti degli attrezzi specifici del proprio mestiere e di dotazione personale antinfortunistica) salvo diversa indicazione contenuta nelle singole voci; in essi sono compresi inoltre il carburante, l'energia elettrica, il lubrificante, gli accessori e tutto quanto necessario per l'esercizio, la manutenzione delle macchine nonché le quote di ammortamento e di inoperosità, i pezzi di ricambio, le spese generali e l'utile d'impresa. I relativi prezzi sono al tempo di lavoro effettivo, salvo diversa indicazione.		
A.01.005.0005	NOLO DI PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A 20 m	NOLO DI PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A 20 m. Nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° con navicella di dimensioni variabili ed un angolo di rotazione di almeno 100°, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che dalla navicella, altezza di lavoro minima m 20, sbraccio minimo m 7,50 e portata della navicella di 500 Kg, il tutto completo di accessori d'uso e perfettamente funzionante; compreso il manovratore.		
A.01.005.0005.005	prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore	prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore	ora	53,80
A.01.005.0005.010	al giorno	al giorno	giorno	387,24
A.01.005.0010	NOLO DI PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A 30 m	NOLO DI PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A 30 m. Nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, con navicella di dimensioni variabili, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dalla navicella, altezza di lavoro di almeno m 30, sbraccio di almeno m 20 con possibilità di impiego anche in negativo sotto il piano stradale e portata della navicella di 250 Kg, il tutto completo di accessori d'uso e perfettamente funzionante; compreso il manovratore.		
A.01.005.0010.005	prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore	prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore	ora	80,69
A.01.005.0010.010	al giorno	al giorno	giorno	560,02
A.01.005.0015	NOLO DI TRABATTELLO	NOLO DI TRABATTELLO. Nolo di trabattello in ferro tubolare su ruote gommate, completo di impalcati di lavoro e intermedi con botola e scale di accesso, corredato di fermapiEDE, parapetti regolamentari, elementi di controventamento e aste stabilizzatrici.		
A.01.005.0015.005	tipo medio – altezza 3.50 – 6.00 m	tipo medio – altezza 3.50 – 6.00 m	giorno	24,40
A.01.005.0015.010	tipo piccolo – fino a 3.50 m	tipo piccolo – fino a 3.50 m	giorno	24,40
A.01.005.0020	NOLO DI ARGANO ELEVATORE	NOLO DI ARGANO ELEVATORE. Nolo di argano elevatore con motore elettrico in condizioni di piena efficienza, comprese la rotaia per lo spostamento e le spese annesse per il perfetto funzionamento dell'attrezzo.		
A.01.005.0020.005	motore potenza 3 kW	motore potenza 3 kW	ora	1,74
A.01.005.0025	NOLO DI GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO	NOLO DI GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO. Nolo di gru elevatrice con rotazione in basso automontante in condizioni di piena efficienza, comprese le spese annesse per il perfetto funzionamento dell'attrezzo. Operatore addetto alla manovra escluso.		
A.01.005.0025.005	altezza 12 m e sbraccio 3 m	altezza 12 m e sbraccio 3 m	ora	44,10
A.01.005.0025.010	altezza 18 m e sbraccio da 18 m a 22 m	altezza 18 m e sbraccio da 18 m a 22 m	ora	47,25
A.01.005.0025.015	altezza 18 m e sbraccio da 22 m a 27 m	altezza 18 m e sbraccio da 22 m a 27 m	ora	50,40
A.01.005.0025.020	altezza 21.50 m e sbraccio da 28 m a 32 m	altezza 21.50 m e sbraccio da 28 m a 32 m	ora	52,50
A.01.005.0025.025	altezza 32 m e sbraccio da 30 m a 35 m	altezza 32 m e sbraccio da 30 m a 35 m	ora	55,65

A.01.005.0025.030	altezza 37 m e sbraccio da 35 m a 45 m	altezza 37 m e sbraccio da 35 m a 45 m	ora	59,85
A.01.005.0030	NOLO DI GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO	NOLO DI GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO. Nolo di gru elevatrice con rotazione in alto, componibile, in condizioni di piena efficienza, comprese le spese annesse per il perfetto funzionamento dell'attrezzo. Operatore addetto alla manovra escluso.		
A.01.005.0030.005	altezza 24 m e sbraccio 25 m	altezza 24 m e sbraccio 25 m	ora	52,50
A.01.005.0030.010	altezza 30 m e sbraccio 30 m	altezza 30 m e sbraccio 30 m	ora	55,65
A.01.005.0030.015	altezza 36 m e sbraccio 37 m	altezza 36 m e sbraccio 37 m	ora	57,75
A.01.005.0030.020	altezza 40 m e sbraccio 55 m	altezza 40 m e sbraccio 55 m	ora	68,25
A.01.005.0035	NOLO DI AUTOCARRO	NOLO DI AUTOCARRO. Nolo di autocarro a cassa ribaltabile o autoarticolato, compreso carburante, lubrificante ed autista.		
A.01.005.0035.005	motocarro fino a t 1,0 di portata utile	motocarro fino a t 1,0 di portata utile	ora	47,25
A.01.005.0035.010	autocarro leggero fino a t 2,5 di portata utile	autocarro leggero fino a t 2,5 di portata utile	ora	50,40
A.01.005.0035.015	autocarro medio oltre 2,5 fino a t 3,5 di portata utile	autocarro medio oltre 2,5 fino a t 3,5 di portata utile	ora	57,33
A.01.005.0035.020	autocarro medio oltre 3,5 fino a 7,5 di portata utile	autocarro medio oltre 3,5 fino a 7,5 di portata utile	ora	63,95
A.01.005.0035.025	autocarro pesante fino a t 15 di portata utile	autocarro pesante fino a t 15 di portata utile	ora	72,77
A.01.005.0035.030	autocarro pesante fino a t 18 di portata utile	autocarro pesante fino a t 18 di portata utile	ora	84,34
A.01.005.0035.035	autocarro fino a t 24 di portata utile	autocarro fino a t 24 di portata utile	ora	88,75
A.01.005.0035.040	autocarro pesante fino a t 33 di portata utile	autocarro pesante fino a t 33 di portata utile	ora	99,75
A.01.005.0040	NOLO DI MINIESCAVATORE. Massa tonnellate fino a 1,50.	NOLO DI MINIESCAVATORE. Nolo di miniescavatore cingolato compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate fino a 1,50.		
A.01.005.0040.005	1 giorno	1 giorno	giorno	104,74
A.01.005.0040.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	88,20
A.01.005.0040.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	82,69
A.01.005.0040.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	78,28
A.01.005.0040.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	67,80
A.01.005.0040.030	all'ora compreso operatore	all'ora compreso operatore	ora	50,72
A.01.005.0045	NOLO DI MINIESCAVATORE. Massa tonnellate fino a 3,0 - 3,5.	NOLO DI MINIESCAVATORE. Nolo di miniescavatore cingolato compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate fino a 3,0 - 3,5.		
A.01.005.0045.005	1 giorno	1 giorno	giorno	122,85
A.01.005.0045.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	112,35
A.01.005.0045.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	101,85
A.01.005.0045.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	91,35
A.01.005.0045.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	80,33
A.01.005.0045.030	all'ora compreso operatore	all'ora compreso operatore	ora	58,80
A.01.005.0050	NOLO DI MINIPALA. Massa tonnellate da 1,5 a 1,7.	NOLO DI MINIPALA. Nolo di minipala gommata compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate da 1,5 a 1,7.		
A.01.005.0050.005	1 giorno	1 giorno	giorno	101,85
A.01.005.0050.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	91,35
A.01.005.0050.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	85,58

A.01.005.0050.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	80,33
A.01.005.0050.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	64,05
A.01.005.0050.030	all'ora compreso operatore	all'ora compreso operatore	ora	48,30
A.01.005.0055	NOLO DI MINIPALA. Massa tonnellate oltre 1,7 fino a 2,4.	NOLO DI MINIPALA. Nolo di minipala gommata compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate oltre 1,7 fino a 2,4.		
A.01.005.0055.005	1 giorno	1 giorno	giorno	128,63
A.01.005.0055.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	112,35
A.01.005.0055.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	91,35
A.01.005.0055.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	85,58
A.01.005.0055.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	75,08
A.01.005.0055.030	all'ora compreso operatore	all'ora compreso operatore	ora	47,25
A.01.005.0060	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO. Massa tonnellate oltre 7,0 fino - 8,0.	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO (prezzo giornaliero, classi per massa). Nolo di escavatore cingolato compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate oltre 7,0 fino a 8,0.		
A.01.005.0060.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	155,40
A.01.005.0060.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	138,60
A.01.005.0060.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	122,85
A.01.005.0060.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	107,10
A.01.005.0065	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO. Massa tonnellate oltre 13,0 fino a 14,0.	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO (prezzo giornaliero, classi per massa). Nolo di escavatore cingolato compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate oltre 13,0 fino a 14,0.		
A.01.005.0065.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	208,95
A.01.005.0065.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	197,40
A.01.005.0065.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	181,65
A.01.005.0065.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	155,40
A.01.005.0070	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO. Massa tonnellate oltre 20,0 fino a 21,0.	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO (prezzo giornaliero, classi per massa). Nolo di escavatore cingolato compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate oltre 20,0 fino a 21,0.		
A.01.005.0070.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	278,25
A.01.005.0070.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	262,50
A.01.005.0070.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	245,70
A.01.005.0070.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	214,20
A.01.005.0075	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO (prezzo orario)	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO (prezzo orario). Nolo di escavatore cingolato, compresi carburanti, lubrificanti ed operatore addetto alla manovra.		
A.01.005.0075.005	con potenza fino a 50 HP – peso 3/5 t	con potenza fino a 50 HP – peso 3/5 t	ora	63,96
A.01.005.0075.010	con potenza da 50 a 70 HP – peso 5/8 t	con potenza da 50 a 70 HP – peso 5/8 t	ora	71,35
A.01.005.0075.015	con potenza da 70 a 100 HP – peso 8/13 t	con potenza da 70 a 100 HP – peso 8/13 t	ora	97,91
A.01.005.0075.020	con potenza oltre 100 HP – peso 13/20 t	con potenza oltre 100 HP – peso 13/20 t	ora	118,76
A.01.005.0075.025	con potenza oltre 110 HP – peso 20/25 t	con potenza oltre 110 HP – peso 20/25 t	ora	144,23
A.01.005.0080	NOLO DI PALA MECCANICA CARICATRICE (prezzo orario, classi di potenza)	NOLO DI PALA MECCANICA CARICATRICE (prezzo orario, classi di potenza). Nolo di pala meccanica caricatrice, compresi carburanti, lubrificanti ed operatore addetto alla manovra.		
A.01.005.0080.005	cingolata o su ruote fino a 70 HP	cingolata o su ruote fino a 70 HP	ora	58,20

A.01.005.0080.010	cingolata o su ruote oltre i 70 HP e fino a 120 HP	cingolata o su ruote oltre i 70 HP e fino a 120 HP	ora	72,80
A.01.005.0080.015	cingolata o su ruote oltre i 120 HP e fino a 160 HP	cingolata o su ruote oltre i 120 HP e fino a 160 HP	ora	
A.01.005.0085	NOLO DI PALA MECCANICA CARICATRICE (per classi di potenza). Massa tonnellate 5,0 - 5,5.	NOLO DI PALA MECCANICA CARICATRICE (per classi di potenza). Nolo di pala articolata, compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate 5,0 - 5,5.		
A.01.005.0085.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	143,85
A.01.005.0085.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	128,10
A.01.005.0085.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	112,35
A.01.005.0085.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	96,60
A.01.005.0090	NOLO DI PALA MECCANICA CARICATRICE (per classi di potenza). Massa tonnellate 8,0.	NOLO DI PALA MECCANICA CARICATRICE (per classi di potenza). Nolo di pala articolata, compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate 8,0.		
A.01.005.0090.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	160,65
A.01.005.0090.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	150,15
A.01.005.0090.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	138,60
A.01.005.0090.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	117,60
A.01.005.0095	NOLO DI ESCAVATORE GOMMATO, MASSA 7,2 t.	NOLO DI ESCAVATORE GOMMATO, MASSA 7,2 t. Nolo di escavatore gommato, compresi carburanti e lubrificanti. Operatore addetto alla manovra escluso. Massa tonnellate 7,2.		
A.01.005.0095.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	182,70
A.01.005.0095.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	164,85
A.01.005.0095.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	134,40
A.01.005.0095.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	112,35
A.01.005.0100	NOLO DI MARTELLO IDRAULICO PER MINIESCAVATORE. Peso fino a kilogrammi 80.	NOLO DI MARTELLO IDRAULICO PER MINIESCAVATORE. Nolo di martello idraulico per mini escavatore. Operatore addetto alla manovra escluso. Peso fino a kilogrammi 80.		
A.01.005.0100.005	1 giorno	1 giorno	giorno	58,80
A.01.005.0100.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	48,30
A.01.005.0100.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	37,80
A.01.005.0100.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	32,03
A.01.005.0100.025	all'ora	all'ora	ora	8,61
A.01.005.0105	NOLO DI MARTELLO IDRAULICO PER MINIESCAVATORE. Peso massa superiore a kilogrammi 80 e fino a kilogrammi 200.	NOLO DI MARTELLO IDRAULICO PER MINIESCAVATORE. Nolo di martello idraulico per mini escavatore. Operatore addetto alla manovra escluso. Peso superiore a kilogrammi 80 e fino a kilogrammi 200.		
A.01.005.0105.005	1 giorno	1 giorno	giorno	69,30
A.01.005.0105.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	64,05
A.01.005.0105.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	53,55
A.01.005.0105.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	48,30
A.01.005.0105.025	all'ora	all'ora	ora	13,34
A.01.005.0110	NOLO DI BENNA MISCELATRICE PER MINI ESCAVATORE. Capacità litri 250.	NOLO DI BENNA MISCELATRICE PER MINI ESCAVATORE. Nolo di benna miscelatrice per mini escavatore. Operatore addetto alla manovra escluso. Capacità litri 250.		
A.01.005.0110.005	1 giorno	1 giorno	giorno	45,15
A.01.005.0110.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	39,90
A.01.005.0110.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	33,60
A.01.005.0110.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	27,83
A.01.005.0110.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	23,63

A.01.005.0110.030	all'ora	all'ora	ora	8,61
A.01.005.0115	NOLO DI BENNA MISCELATRICE PER MINI ESCAVATORE. Capacità litri 500.	NOLO DI BENNA MISCELATRICE PER MINI ESCAVATORE. Nolo di benna miscelatrice per mini escavatore. Operatore addetto alla manovra escluso. Capacità litri 500.		
A.01.005.0115.005	1 giorno	1 giorno	giorno	55,65
A.01.005.0115.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	51,45
A.01.005.0115.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	45,15
A.01.005.0115.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	38,85
A.01.005.0115.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	29,93
A.01.005.0115.030	all'ora	all'ora	ora	13,44
A.01.005.0120	NOLO DI BETONIERA ELETTRICA	NOLO DI BETONIERA ELETTRICA, CAPACITA' fino a 200 litri. Nolo di betoniera elettrica. Operatore addetto al funzionamento escluso. Capacità litri fino a 200.		
A.01.005.0120.005	1 giorno	1 giorno	giorno	31,50
A.01.005.0120.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	26,25
A.01.005.0120.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	21,00
A.01.005.0120.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	15,75
A.01.005.0120.025	all'ora	all'ora	ora	2,63
A.01.005.0125	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE. Capacità litri fino a 2500.	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE. Nolo di motocompressore. Operatore addetto al funzionamento escluso. Capacità litri fino a 2500.		
A.01.005.0125.005	1 giorno	1 giorno	giorno	64,05
A.01.005.0125.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	58,80
A.01.005.0125.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	48,30
A.01.005.0125.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	36,75
A.01.005.0125.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	31,50
A.01.005.0125.030	all'ora	all'ora	ora	13,65
A.01.005.0130	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE. Capacità litri oltre 2500 fino a 3000.	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE. Nolo di motocompressore. Operatore addetto al funzionamento escluso. Capacità litri oltre 2500 fino a 3000.		
A.01.005.0130.005	1 giorno	1 giorno	giorno	74,55
A.01.005.0130.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	69,30
A.01.005.0130.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	58,80
A.01.005.0130.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	48,30
A.01.005.0130.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	36,75
A.01.005.0130.030	all'ora	all'ora	ora	15,23
A.01.005.0135	NOLO DI MARTELLO PNEUMATICO (MASSA FINO A 12 kg)	NOLO DI MARTELLO PNEUMATICO (MASSA FINO A 12 kg). Nolo di martello pneumatico. Operatore addetto al funzionamento escluso. Massa kilogrammi fino a 12.		
A.01.005.0135.005	1 giorno	1 giorno	giorno	13,65
A.01.005.0135.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	11,55
A.01.005.0135.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	11,55
A.01.005.0135.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	9,45
A.01.005.0135.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	5,25
A.01.005.0135.030	all'ora	all'ora	ora	1,89
A.01.005.0140	NOLO DI MARTELLO PNEUMATICO (MASSA OLTRE 12 Kg fino a 24 Kg)	NOLO DI MARTELLO PNEUMATICO (MASSA OLTRE 12 Kg fino a 24 Kg). Nolo di martello pneumatico. Operatore addetto al funzionamento escluso. Massa kilogrammi oltre 12 fino a 24.		
A.01.005.0140.005	1 giorno	1 giorno	giorno	15,75
A.01.005.0140.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	13,65
A.01.005.0140.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	12,60
A.01.005.0140.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	11,55
A.01.005.0140.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	7,35
A.01.005.0140.030	all'ora	all'ora	ora	2,63

A.01.005.0145	NOLO DI TAGLIASUOLO MANUALE	NOLO DI TAGLIASUOLO MANUALE. Nolo di tagliasuolo manuale. Operatore addetto al funzionamento escluso.		
A.01.005.0145.005	al giorno fino a 3 giorni	Diametro lama mm da 350 a 400. al giorno fino a 3 giorni	giorno	55,65
A.01.005.0145.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	48,30
A.01.005.0145.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	44,10
A.01.005.0145.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	26,25
A.01.005.0150	NOLO DI SEGA DA PAVIMENTO PER CALCESTRUZZO	NOLO DI SEGA DA PAVIMENTO PER CALCESTRUZZO. Nolo di sega da pavimento per calcestruzzo o per asfalto, completa di tutti gli accessori, comprese installazioni, spostamenti, sorveglianza ecc... Operatore addetto al funzionamento escluso.		
A.01.005.0150.005	Ad avanzamento manuale	Ad avanzamento manuale	ora	43,05
A.01.005.0150.010	Ad avanzamento automatico	Ad avanzamento automatico	ora	45,15
A.01.005.0155	NOLO DI CAROTATRICE A COLONNA	NOLO DI CAROTATRICE A COLONNA. Nolo di carotatrice a colonna. Operatore addetto al funzionamento escluso.		
A.01.005.0155.005	al giorno fino a 3 giorni	Diametro fresa mm da 80 a 160. al giorno fino a 3 giorni	giorno	65,10
A.01.005.0155.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	54,60
A.01.005.0155.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	49,35
A.01.005.0155.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	29,40
A.01.005.0160	NOLO DI CAROTATRICE MANUALE	NOLO DI CAROTATRICE MANUALE. Nolo di carotatrice manuale. Operatore addetto al funzionamento escluso.		
A.01.005.0160.005	al giorno fino a 3 giorni	Diametro fresa mm da 68 a 130. al giorno fino a 3 giorni	giorno	49,35
A.01.005.0160.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	43,05
A.01.005.0160.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	38,85
A.01.005.0160.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	19,95
A.01.005.0165	NOLO DI MARTELLO DEMOLITORE. Massa kilogrammi da 5 a 9.	NOLO DI MARTELLO DEMOLITORE. Nolo di martello demolitore elettro-pneumatico. Operatore addetto al funzionamento escluso. Massa kilogrammi da 5 a 9.		
A.01.005.0165.005	1 giorno	1 giorno	giorno	24,15
A.01.005.0165.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	21,00
A.01.005.0165.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	16,80
A.01.005.0165.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	12,60
A.01.005.0165.025	all'ora	all'ora	ora	3,15
A.01.005.0170	NOLO DI MARTELLO DEMOLITORE. Massa kilogrammi oltre 9 fino a 14.	NOLO DI MARTELLO DEMOLITORE. Nolo di martello demolitore elettro-pneumatico. Operatore addetto al funzionamento escluso. Massa kilogrammi oltre 9 fino a 14.		
A.01.005.0170.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	39,90
A.01.005.0170.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	29,40
A.01.005.0170.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	25,20
A.01.005.0170.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	16,80
A.01.005.0170.025	all'ora	all'ora	ora	4,20
A.01.005.0175	NOLO DI CARRELLO TELESCOPICO. Altezza metri 13,00 fisso.	NOLO DI CARRELLO TELESCOPICO. Nolo di carrello telescopico. Operatore addetto alla manovra escluso. Altezza metri 13,00 fisso.		
A.01.005.0175.005	1 giorno	1 giorno	giorno	155,40
A.01.005.0175.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	139,13
A.01.005.0175.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	122,85
A.01.005.0175.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	107,10
A.01.005.0180	NOLO DI CARRELLO TELESCOPICO. Altezza metri 10,00, portata tonnellate 7,0 fisso.	NOLO DI CARRELLO TELESCOPICO. Nolo di carrello telescopico. Operatore addetto alla manovra escluso. Altezza metri 10,00, portata tonnellate 7,0 fisso.		
A.01.005.0180.005	1 giorno	1 giorno	giorno	171,15
A.01.005.0180.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	150,15

A.01.005.0180.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	128,63
A.01.005.0180.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	117,60
A.01.005.0185	NOLO DI PIATTAFORMA ELETTRICA (H da 8 m A 10,5m)	NOLO DI PIATTAFORMA ELETTRICA (H da 8 m a 10,5 m). Nolo di piattaforma aerea semovente verticale elettrica. Operatore addetto alla manovra escluso. Altezza di lavoro metri da 8,00 a 10,5.		
A.01.005.0185.005	1 giorno	1 giorno	giorno	51,45
A.01.005.0185.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	48,30
A.01.005.0185.015	al giorno da 4 a 10 giorni	al giorno da 4 a 10 giorni	giorno	46,20
A.01.005.0185.020	al giorno da 11 a 20 giorni	al giorno da 11 a 20 giorni	giorno	42,00
A.01.005.0185.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	34,65
A.01.005.0190	NOLO DI PIATTAFORMA DIESEL (H > 10,50 m fino a 17,00 m)	NOLO DI PIATTAFORMA DIESEL (H > 10,50 m fino a 17,00 m). Nolo di piattaforma aerea semovente articolata alimentata a diesel. Operatore addetto alla manovra escluso. Altezza di lavoro da metri 10,50 fino a metri 17,00.		
A.01.005.0190.005	1 giorno	1 giorno	giorno	192,15
A.01.005.0190.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	134,40
A.01.005.0190.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	129,15
A.01.005.0190.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	117,60
A.01.005.0190.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	105,00
A.01.005.0195	NOLO PIATTAFORMA SEMOVENTE DIESEL (H > 17,00 m fino a 20,00 m)	NOLO PIATTAFORMA SEMOVENTE DIESEL (H > 17,00 m fino a 20,00 m). Nolo di piattaforma aerea semovente articolata alimentata a diesel. Operatore addetto alla manovra escluso. Altezza di lavoro da metri 17,00 fino a metri 20,00.		
A.01.005.0195.005	1 giorno	1 giorno	giorno	147,00
A.01.005.0195.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	135,45
A.01.005.0195.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	130,20
A.01.005.0195.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	119,70
A.01.005.0195.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	109,20
A.01.005.0200	NOLO PIATTAFORMA AUTOCARRATA (H > 17,00 m fino a 19,00 m)	NOLO PIATTAFORMA AUTOCARRATA (H > 17,00 m fino a 19,00 m). Nolo di piattaforma aerea autocarrata. Operatore addetto alla manovra escluso. Altezza di lavoro m da 17 a m 19.		
A.01.005.0200.005	1 giorno	1 giorno	giorno	141,75
A.01.005.0200.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	141,75
A.01.005.0200.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	131,25
A.01.005.0200.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	110,25
A.01.005.0200.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	99,75
A.01.005.0205	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO. Potenza fino a 5 kW.	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO. Nolo di gruppo elettrogeno comprese installazioni, spostamenti, sorveglianza ecc. Operatore addetto al funzionamento escluso. Potenza fino a 5 kW.		
A.01.005.0205.005	1 giorno	1 giorno	giorno	39,90
A.01.005.0205.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	35,70
A.01.005.0205.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	30,45
A.01.005.0205.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	25,73
A.01.005.0205.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	22,05
A.01.005.0210	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO. Potenza oltre 5 fino a 15 kW.	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO. Nolo di gruppo elettrogeno comprese installazioni, spostamenti, sorveglianza ecc. Operatore addetto al funzionamento escluso. Potenza oltre 5 fino a 15 kW.		
A.01.005.0210.005	1 giorno	1 giorno	giorno	50,40
A.01.005.0210.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	47,25
A.01.005.0210.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	39,90
A.01.005.0210.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	34,65
A.01.005.0210.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	31,50
A.01.005.0215	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO. Potenza oltre 15 fino a 30 kW.	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO. Nolo di gruppo elettrogeno comprese installazioni, spostamenti, sorveglianza ecc. Operatore addetto al funzionamento escluso. Potenza oltre 15 fino a 30 kW.		

A.01.005.0215.005	1 giorno	1 giorno	giorno	90,30
A.01.005.0215.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	78,75
A.01.005.0215.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	63,00
A.01.005.0215.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	56,70
A.01.005.0215.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	50,40
A.01.005.0220	NOLO DI GENERATORE DI CALORE	NOLO DI GENERATORE DI CALORE. Nolo di generatore di calore da 25.000 a 45.000 calorie.		
A.01.005.0220.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	35,70
A.01.005.0220.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	17,85
A.01.005.0220.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	17,85
A.01.005.0220.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	13,13
A.01.005.0225	NOLO DI BETONIERA	NOLO DI BETONIERA. Nolo di betoniera - Capacità m ³ 1,7 - 1,8.		
A.01.005.0225.005	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	195,30
A.01.005.0225.010	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	133,35
A.01.005.0225.015	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	106,05
A.01.005.0225.020	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	97,65
A.01.005.0230	NOLO DI RULLO VIBRANTE. Massa tonnellate fino a 10 t con motore da 50 kW.	NOLO DI RULLO VIBRANTE. Nolo di rullo vibrante tipo "tandem". Massa tonnellate fino a 10 t con motore da 50 kW.		
A.01.005.0230.005	1 giorno	1 giorno	giorno	107,10
A.01.005.0230.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	97,65
A.01.005.0230.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	89,25
A.01.005.0230.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	84,00
A.01.005.0230.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	61,95
A.01.005.0235	NOLO DI RULLO VIBRANTE	NOLO DI RULLO VIBRANTE. Nolo di rullo compressore, funzionante, compreso carburante, lubrificante ed operatore addetto alla manovra.		
A.01.005.0235.005	da t 12 a t 18 o vibrante di pari effetto	da t 12 a t 18 o vibrante di pari effetto	ora	71,40
A.01.005.0235.010	da t 6 a t 11 o vibrante di pari effetto	da t 6 a t 11 o vibrante di pari effetto	ora	58,80
A.01.005.0235.015	da t 1 a t 5 o vibrante di pari effetto	da t 1 a t 5 o vibrante di pari effetto	ora	47,25
A.01.005.0240	NOLO DI PIASTRA VIBRANTE COMPATTATRICE. Forza compattatrice da 10 kN a 25 KN.	NOLO DI PIASTRA VIBRANTE COMPATTATRICE. Nolo di piastra vibrante compattatrice. Forza compattatrice da 10 kN a 25 KN.		
A.01.005.0240.005	1 giorno	1 giorno	giorno	46,20
A.01.005.0240.010	al giorno fino a 3 giorni	al giorno fino a 3 giorni	giorno	45,15
A.01.005.0240.015	al giorno fino a 10 giorni	al giorno fino a 10 giorni	giorno	39,90
A.01.005.0240.020	al giorno fino a 20 giorni	al giorno fino a 20 giorni	giorno	29,40
A.01.005.0240.025	al giorno oltre i 20 giorni	al giorno oltre i 20 giorni	giorno	16,80
A.01.005.0245	NOLO DI PIASTRA VIBRANTE COMPATTATRICE. Forza compattatrice da 10 kN a 25 KN.	NOLO DI PIASTRA VIBRANTE COMPATTATRICE. Nolo di piastra vibrante compattatrice. Forza compattatrice da 10 kN a 25 KN.		
A.01.005.0245.005	nel primo mese o frazione di mese	nel primo mese o frazione di mese	m ³	24,15
A.01.005.0245.010	per mesi o frazioni successive	per mesi o frazioni successive	m ³	6,09
A.01.005.0250	NOLO DI POMPA PER SVUOTAMENTO DI ACQUE	NOLO DI POMPA PER SVUOTAMENTO DI ACQUE. Nolo di pompa di prevalenza fino a m 5 per svuotamento di acque freatiche, completa di accessori, esclusa installazione e trasporto in cantiere.		
A.01.005.0250.005	con diametro della bocca aspirante fino a mm 50	con diametro della bocca aspirante fino a mm 50	ora	4,04
A.01.005.0250.010	con diametro della bocca aspirante oltre 50 fino mm 100	con diametro della bocca aspirante oltre 50 fino mm 100	ora	6,14

A.01.005.0255	NOLO DI CENTRALE DI BETONAGGIO	NOLO DI CENTRALE DI BETONAGGIO. Nolo di centrale di betonaggio a funzionamento elettrico, con silos da t 30 e raggi raschianti a braccio oscillante completo di betoniera e pesa elettronica, escluso il personale addetto alla manovra.		
A.01.005.0255.005	con betoniera da m ³ 0,500	con betoniera da m ³ 0,500	ora	17,33
A.01.005.0255.010	con betoniera da m ³ 1,000	con betoniera da m ³ 1,000	ora	20,16
A.01.005.0260	NOLO DI MACCHINA LEVIGATRICE E LUCIDATRICE PER MARMO	NOLO DI MACCHINA LEVIGATRICE E LUCIDATRICE PER MARMO. Nolo di macchina levigatrice e lucidatrice per pavimento in marmo o similari con esclusione di graniti, trachite e gres, con motore elettrico da hp 4, completa di piatti, mole, altri accessori e di abrasivi, escluso il personale per il funzionamento.		
A.01.005.0260.005	all'ora	all'ora	ora	5,78
A.01.005.0260.010	Sovrapprezzo alla voce precedente per lavorazioni su graniti, trachiti e gres.	Sovrapprezzo alla voce precedente per lavorazioni su graniti, trachiti e gres.	ora	0,85
A.01.005.0265	NOLO DI MACCHINA LEVIGATRICE E LUCIDATRICE PER LEGNO	NOLO DI MACCHINA LEVIGATRICE E LUCIDATRICE PER LEGNO. Nolo di macchina levigatrice per pavimenti in legno, con motore elettrico da hp 3,50, completa di accessori e tela abrasiva, escluso il personale di manovra.		
A.01.005.0265.005	all'ora	all'ora	ora	5,46
A.01.005.0270	NOLO DI CASSERI METALLICI PER GETTI DI CALCESTRUZZO	NOLO DI CASSERI METALLICI PER GETTI DI CALCESTRUZZO. Nolo di casseri di qualsiasi forma retti o curvi per strutture verticali ed orizzontali.		
A.01.005.0270.005	fino a 10 giorni	fino a 10 giorni	m ²	6,30
A.01.005.0270.010	per ogni giorno successivo	per ogni giorno successivo	m ²	1,23
A.01.005.0275	NOLO DI BATTIPALO PER PALI IN C.A.	NOLO DI BATTIPALO PER PALI IN C.A.. Nolo di battipalo a cad.uta libera o a scoppio, con maglio del peso equivalente sino a t 3,0 , installato su escavatore cingolato della potenza sino a 100 hp, per infissione di pali in cemento armato prefabbricati, completo di guida e cuffia, compresi montaggi, consumi e ricambi, attrezzatura ed accessori necessari, sorveglianza, incluso il personale di manovra		
A.01.005.0275.005	per pali fino a m 10,00 di lunghezza	per pali fino a m 10,00 di lunghezza	ora	55,13
A.01.005.0275.010	per pali oltre i m 10,00 di lunghezza	per pali oltre i m 10,00 di lunghezza	ora	64,05
A.01.005.0280	NOLO DI ATTREZZATURA PER L'ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI	NOLO DI ATTREZZATURA PER L'ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI. Nolo di attrezzatura per esecuzione di pali trivellati di medio diametro eseguiti a rotazione con l'ausilio di fanghi bentonitici statici, installata su escavatore cingolato della potenza di 80 hp, completa di aste ed utensili per la trivellazione, impianto autonomo per la preparazione, trasporto e recupero dei fanghi bentonitici, compreso montaggi, ricambi e consumi, attrezzatura ed accessori necessari, sorveglianza, incluso personale di manovra		
A.01.005.0280.005	per pali di diametro da mm 600 a mm 800	per pali di diametro da mm 600 a mm 800	ora	97,65
A.01.005.0285	NOLO DI ATTREZZATURA PER L'ESECUZIONE DI MICROPALI	NOLO DI ATTREZZATURA PER L'ESECUZIONE DI MICROPALI. Nolo di attrezzatura a rotazione o rotoperussione per l'esecuzione di micropali del diametro di mm 120-220 sino alla profondità di m 20,00 , compresi l'eventuale intubaggio del foro o l'impiego di fanghi bentonitici, le attrezzature ausiliarie per l'esecuzione completa del lavoro, l'installazione, i consumi ed i ricambi, attrezzatura ed accessori necessari, sorveglianza, incluso personale di manovra		
A.01.005.0285.005	all'ora	all'ora	ora	60,90
A.01.005.0290	NOLO DI PALANCOLE IN ACCIAIO	NOLO DI PALANCOLE IN ACCIAIO. Nolo di palancole in acciaio, tipo "Larsen", pronte per l'uso con conveniente rivestimento di bitume, del peso di 70-140 Kg /m ² .		
A.01.005.0290.005	al giorno per m2	al giorno per m2	ora	1,68
A.01.005.0295	AUTOBETONIERA	AUTOBETONIERA. Nolo di autobetoniera in condizioni di piena efficienza, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo		
A.01.005.0295.005	3 assi, 8 mc	3 assi, 8 mc	ora	80,05
A.01.005.0295.010	4 assi, 10 mc	4 assi, 10 mc	ora	91,01

A.01.005.0300	BETONPOMPA	BETONPOMPA Nolo di betonpompa in condizioni di piena efficienza, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo		
A.01.005.0300.005	da 24 metri	da 24 metri	ora	88,20
A.01.005.0300.010	da 28 metri	da 28 metri	ora	95,40
A.01.005.0300.015	da 32 metri	da 32 metri	ora	120,07
A.01.005.0305	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO. Autopompa per calcestruzzo carrata, comprese installazioni, spostamenti, accessori, esercizio, sorveglianza, ecc.. Compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra.		
A.01.005.0305.005	da 36 metri	da 36 metri	ora	150,00
A.01.005.0305.010	da 40 metri	da 40 metri	ora	180,00
A.01.005.0305.015	da 50 metri	da 50 metri	ora	240,00
A.01.006	TRASPORTI (maggiore distanza)	TRASPORTI (maggiore distanza). Le voci del presente paragrafo sono riferite a trasporti di materie da collocare ad una distanza stradale eccedente quella prevista dai singoli magisteri d'opera. La maggiore distanza stradale da valutarsi a livello di preventivo e contabile è quella esistente tra il cantiere ed il luogo di destinazione finale; va quindi considerata la sola tratta d'andata.		
A.01.006.0005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10. Compenso per il trasporto dei materiali inerti, rocciosi o da demolizioni, non ritenuti idonei al loro riutilizzo dalla Direzione Lavori, ad una distanza stradale eccedente i km 10 (da considerare sola andata). valutato per ogni km o frazione.		
A.01.006.0005.005	materiali inerti, lapidei o da demolizioni	materiali inerti, lapidei o da demolizioni	t/km	0,32
A.01.006.0005.010	materiali inerti	materiali inerti	m3/km	0,56
A.01.010	MATERIALI Le quotazioni si intendono riferite a materiali PROVENIENTI DA CAVA (non riciclati) di ottima qualità, preesistenti sul mercato e rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale e di zona. Nel prezzo si intendono comprese	MATERIALI Le quotazioni si intendono riferite a materiali PROVENIENTI DA CAVA (non riciclati) di ottima qualità, preesistenti sul mercato e rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale e di zona. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi al carico, al trasporto, lo scarico in cantiere, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa e quanto altro necessario per dare il materiale fornito a piè d'opera. Prezzi al netto dell'IVA.		
A.01.010.0005	Inerti (f.co cantiere)	Inerti (f.co cantiere)		
A.01.010.0005.005	Sabbia fine da intonaco da 0 a 3 mm	Sabbia fine da intonaco da 0 a 3 mm	m ³	
A.01.010.0005.010	Sabbia granita di cava o di fiume da 0 a 7(8) mm	Sabbia granita di cava o di fiume da 0 a 7(8) mm	m ³	18,70
A.01.010.0005.015	Ghiaino di fiume da 0 a 15 mm tondo	Ghiaino di fiume da 0 a 15 mm tondo	m ³	18,80
A.01.010.0005.020	Ghiaino misto a sabbia da 0 a 15 mm	Ghiaino misto a sabbia da 0 a 15 mm	m ³	18,80
A.01.010.0005.025	Ghiaia mista a sabbia da 0 a 30 mm	Ghiaia mista a sabbia da 0 a 30 mm	m ³	18,80
A.01.010.0005.030	Legante di frantoio vagliato e frantumato 0-30 mm	Legante di frantoio vagliato e frantumato 0-30 mm	m ³	
A.01.010.0005.035	Pietrischetto secco mm 7/15	Pietrischetto secco mm 7/15	m ³	17,80
A.01.010.0005.040	Ghiaia granulometria mm 15/30	Ghiaia granulometria mm 15/30	m ³	17,30
A.01.010.0005.045	Pietrisco di frantoio mm 30/70	Pietrisco di frantoio mm 30/70	m ³	17,15
A.01.010.0005.050	Pietrisco vagliato e frantumato 3/8	Pietrisco vagliato e frantumato 3/8	m ³	17,80
A.01.010.0005.055	Ciottoli di cava per drenaggi fino a mm 300/400	Ciottoli di cava per drenaggi fino a mm 300/400	m ³	

A.01.010.0005.060	Tout venant di cava	Tout venant di cava	m ³	11,05
A.01.010.0005.065	Terra vegetale grezza da cava	Terra vegetale grezza da cava	m ³	
A.01.010.0005.070	Terra vegetale selezionata e vagliata	Terra vegetale selezionata e vagliata	m ³	
A.01.010.0010	Leganti & sabbia - Cemento in sacchi	Leganti & sabbia - Cemento in sacchi		
A.01.010.0010.005	CEMENTO BIANCO 52,5 R - 25 kg/sacco (KL)	CEMENTO BIANCO 52,5 R - 25 kg/sacco (KL)	100 kg	24,45
A.01.010.0010.010	CEMENTO BIANCO 32,5 R - 25 kg/sacco	CEMENTO BIANCO 32,5 R - 25 kg/sacco	100 kg	23,60
A.01.010.0010.015	CEMENTO 32,5 R - 25 kg/sacco	CEMENTO 32,5 R - 25 kg/sacco	100 kg	16,93
A.01.010.0010.020	CEMENTO 42,5 R - 25 kg/sacco	CEMENTO 42,5 R - 25 kg/sacco	100 kg	17,94
A.01.010.0015	Leganti & sabbia - Cemento in sacchi	Leganti & sabbia - Cemento in sacchi		
A.01.010.0015.005	CEMENTO 32,5 R - 25 kg/sacco	CEMENTO 32,5 R - 25 kg/sacco	100 kg	16,93
A.01.010.0015.010	CEMENTO 32,5 R - 25 kg/sacco (MORI)	CEMENTO 32,5 R - 25 kg/sacco (MORI)	100 kg	16,93
A.01.010.0015.015	CEMENTO 42,5 R - 25 kg/sacco	CEMENTO 42,5 R - 25 kg/sacco	100 kg	17,94
A.01.010.0015.020	CEMENTO 42,5 R - 25 kg/sacco	CEMENTO 42,5 R - 25 kg/sacco	100 kg	17,94
A.01.010.0015.025	CEMENTO POZZOLANICO 32,5 R - 25 kg/sacco	CEMENTO POZZOLANICO 32,5 R - 25 kg/sacco	100 kg	16,93
A.01.010.0020	Leganti & sabbia - Calce idraulica	Leganti & sabbia - Calce idraulica		
A.01.010.0020.005	CALCE IDRAULICA - 25 kg/sacco	CALCE IDRAULICA - 25 kg/sacco	kg	0,17
A.01.010.0020.010	CALCE IDRATA - ca. 25 kg/sacco	CALCE IDRATA - ca. 25 kg/sacco	SA	5,25
A.01.010.0021	Tubi PVC & accessori	Tubi PVC & accessori		
A.01.010.0025	Leganti & sabbia - Gesso & leganti a presa rapida	Leganti & sabbia - Gesso & leganti a presa rapida		
A.01.010.0025.005	CEMENTO FUSO 40 - 25 kg/sacco	CEMENTO FUSO 40 - 25 kg/sacco	kg	1,70
A.01.010.0025.010	GESSO ALABASTRO - 25 kg/sacco	GESSO ALABASTRO - 25 kg/sacco	SA	10,04
A.01.010.0025.015	GESSO SCAGLIOLA RAPIDO - 5 kg/sacco	GESSO SCAGLIOLA RAPIDO - 5 kg/sacco	SA	7,09
A.01.010.0025.020	GESSO SCAGLIOLA- 40 kg/sacco	GESSO SCAGLIOLA- 40 kg/sacco	SA	9,50
A.01.010.0025.025	CEMENTO FRANCESE - 25 kg/sacco	CEMENTO FRANCESE - 25 kg/sacco	kg	0,54
A.01.010.0030	Leganti & sabbia - Sabbia di quarzo	Leganti & sabbia - Sabbia di quarzo		
A.01.010.0030.005	SABBIA DI QUARZO GROSSO 0,7-1,2 mm - 25 kg/sacco	SABBIA DI QUARZO GROSSO 0,7-1,2 mm - 25 kg/sacco	SA	8,03
A.01.010.0030.010	SABBIA DI QUARZO FINE 0,1-0,4 mm - 25 kg/sacco	SABBIA DI QUARZO FINE 0,1-0,4 mm - 25 kg/sacco	SA	8,03
A.01.010.0030.015	SABBIA ESSICCATA (CONTENUTO QUARZO 75%) 0,5-1,5 MM N.515 - 25 kg/sacco	SABBIA ESSICCATA (CONTENUTO QUARZO 75%) 0,5-1,5 MM N.515 - 25 kg/sacco	kg	0,26
A.01.010.0035	Leganti & sabbia - Granulato di marmo in sacchi	Leganti & sabbia - Granulato di marmo in sacchi		
A.01.010.0035.005	SABBIA FINE DEL PO - 30 kg/sacco	SABBIA FINE DEL PO - 30 kg/sacco	SA	5,08
A.01.010.0040	Mattoni - Architravi - Mattoni franco magazzino	Mattoni - Architravi - Mattoni franco magazzino		
A.01.010.0040.005	BLOCCO POROTON 8x50x25 cm	BLOCCO POROTON 8x50x25 cm	PZ	1,73

A.01.010.0040.010	BLOCCO POROTON 12x50x25 cm	BLOCCO POROTON 12x50x25 cm	PZ	2,22
A.01.010.0040.015	BLOCCO POROTON 17x50x25 cm	BLOCCO POROTON 17x50x25 cm	PZ	3,29
A.01.010.0040.020	BLOCCO POROTON 20x30x25 cm SENZA INCASTRO	BLOCCO POROTON 20x30x25 cm SENZA INCASTRO	PZ	2,26
A.01.010.0040.025	BLOCCO POROTON 25x30x25 cm	BLOCCO POROTON 25x30x25 cm	PZ	1,96
A.01.010.0040.030	BLOCCO POROTON 30x25x25 cm	BLOCCO POROTON 30x25x25 cm	PZ	1,96
A.01.010.0040.035	BLOCCO POROTON 35x25x25 cm	BLOCCO POROTON 35x25x25 cm	PZ	2,31
A.01.010.0040.040	BLOCCO POROTON 38x25x25 cm	BLOCCO POROTON 38x25x25 cm	PZ	2,53
A.01.010.0040.045	BLOCCO POROTON 42x25x25 cm	BLOCCO POROTON 42x25x25 cm	PZ	3,28
A.01.010.0040.050	POROTON MEZZO BLOCCO 25x12x25 cm	POROTON MEZZO BLOCCO 25x12x25 cm	PZ	2,01
A.01.010.0040.055	POROTON MEZZO BLOCCO 30x12x25 cm	POROTON MEZZO BLOCCO 30x12x25 cm	PZ	2,16
A.01.010.0040.060	POROTON MEZZO BLOCCO 35x12x25 cm	POROTON MEZZO BLOCCO 35x12x25 cm	PZ	2,49
A.01.010.0040.065	POROTON MEZZO BLOCCO 38x12x25 cm	POROTON MEZZO BLOCCO 38x12x25 cm	PZ	2,69
A.01.010.0040.070	BLOCCO POROTON INC. 20x50x19 cm	BLOCCO POROTON INC. 20x50x19 cm	PZ	2,50
A.01.010.0040.075	BLOCCO POROTON SISMICO 25x30x19 cm MURATURA ARMATA	BLOCCO POROTON SISMICO 25x30x19 cm MURATURA ARMATA	PZ	2,56
A.01.010.0040.080	BLOCCO POROTON SISMICO 30x21x19 cm MURATURA ARMATA	BLOCCO POROTON SISMICO 30x21x19 cm MURATURA ARMATA	PZ	2,15
A.01.010.0040.085	BLOCCO POROTON SISMICO 35x25x19 cm MURATURA ARMATA	BLOCCO POROTON SISMICO 35x25x19 cm MURATURA ARMATA	PZ	3,22
A.01.010.0040.090	BLOCCO POROTON SISMICO 38x25x19 cm MURATURA ARMATA	BLOCCO POROTON SISMICO 38x25x19 cm MURATURA ARMATA	PZ	3,51
A.01.010.0040.095	TRAMEZZA FORATA 6x50x25 cm	TRAMEZZA FORATA 6x50x25 cm	PZ	1,24
A.01.010.0040.100	TRAMEZZA FORATA 8x50x25 cm	TRAMEZZA FORATA 8x50x25 cm	PZ	1,11
A.01.010.0040.105	TRAMEZZA FORATA 10x50x25 cm	TRAMEZZA FORATA 10x50x25 cm	PZ	1,73
A.01.010.0040.110	TRAMEZZA FORATA 12x50x25 cm	TRAMEZZA FORATA 12x50x25 cm	PZ	1,75
A.01.010.0045	Mattoni - Architravi - Mattoni rettificati	Mattoni - Architravi - Mattoni rettificati		
A.01.010.0045.005	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 25x30x23,8 cm	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 25x30x23,8 cm	PZ	2,94
A.01.010.0045.010	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 30x25x23,8 cm	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 30x25x23,8 cm	PZ	2,93
A.01.010.0045.015	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 35x25x23,8 cm	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 35x25x23,8 cm	PZ	3,42
A.01.010.0045.020	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 38x25x23,8 cm	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 38x25x23,8 cm	PZ	3,85
A.01.010.0045.025	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 42x25x23,8 cm	BLOCCO POROTON RETTIFICATO 42x25x23,8 cm	PZ	4,25
A.01.010.0045.030	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,2 115/238/372	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,2 115/238/372	PZ	1,97
A.01.010.0045.035	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,2 175/238/372	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,2 175/238/372	PZ	2,78
A.01.010.0045.040	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,2 240/238/372	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,2 240/238/372	PZ	3,77

A.01.010.0045.045	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,4 175/238/372	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,4 175/238/372	PZ	4,77
A.01.010.0045.050	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,4 240/238/307	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,4 240/238/307	PZ	4,79
A.01.010.0045.055	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,8 115/247/238 (KL)	BLOCCO POROTON ACUSTICO RD 1,8 115/247/238	PZ	2,51
A.01.010.0050	Mattoni - Architravi - Mattoni	Mattoni - Architravi - Mattoni		
A.01.010.0050.005	BLOCCO TERMICO 115/238/497 RD 0,8 $\gamma=0,39$	BLOCCO TERMICO 115/238/497 RD 0,8 $\gamma=0,39$	PZ	1,94
A.01.010.0050.010	BLOCCO TERMICO 240/238/497 RD 0,8 $\gamma=0,39$	BLOCCO TERMICO 240/238/497 RD 0,8 $\gamma=0,39$	PZ	3,56
A.01.010.0050.015	BLOCCO TERMICO 300/238/247 $\gamma=0,16$	BLOCCO TERMICO 300/238/247 $\gamma=0,16$	PZ	2,34
A.01.010.0050.020	BLOCCO TERMICO 300/240/238 M + F RD 1,2	BLOCCO TERMICO 300/240/238 M + F RD 1,2	PZ	3,08
A.01.010.0055	Mattoni - Architravi - Mattoni pieni - Doppioni - Mattoni a vista	Mattoni - Architravi - Mattoni pieni - Doppioni - Mattoni a vista		
A.01.010.0055.005	BIMATTONE DOPPIO - 11,5x23,8x24,0 cm	BIMATTONE DOPPIO - 11,5x23,8x24,0 cm	PZ	1,07
A.01.010.0055.010	BIMATTONI 12x12x25 cm	BIMATTONI 12x12x25 cm	PZ	0,52
A.01.010.0055.015	MATTONE A FACCIAVISTA KLINKER ROSSO 11,5x24x7 cm	MATTONE A FACCIAVISTA KLINKER ROSSO 11,5x24x7 cm	PZ	2,75
A.01.010.0055.020	MATTONI P. ARGILLA 5,5x11x24	MATTONI P. ARGILLA 5,5x11x24	PZ	1,00
A.01.010.0055.025	LISTELLO SABBBIATO	LISTELLO SABBBIATO	PZ	1,44
A.01.010.0055.030	SUPERBIMATTONE 12x19x25 cm	SUPERBIMATTONE 12x19x25 cm	PZ	0,97
A.01.010.0055.035	MATTONE A FACCIAVISTA KLINKER ROSSO 6,5x12x25	MATTONE A FACCIAVISTA KLINKER ROSSO 6,5x12x25	PZ	2,75
A.01.010.0055.040	MATTONE FORATO 6x11x24 cm	MATTONE FORATO 6x11x24 cm	PZ	0,58
A.01.010.0055.045	MATTONE PIENO CRUDO 6x11x24 cm	MATTONE PIENO CRUDO 6x11x24 cm	PZ	0,85
A.01.010.0055.050	MATTONE PIENO ROSSO 6x11x24 cm	MATTONE PIENO ROSSO 6x11x24 cm	PZ	0,67
A.01.010.0055.055	TAVELLA 50x25x3 cm	TAVELLA 50x25x3 cm	PZ	1,61
A.01.010.0055.060	TAVELLA 50x25x3 cm	TAVELLA 50x25x3 cm	PZ	2,08
A.01.010.0055.065	TAVELLA 50x25x4 cm	TAVELLA 50x25x4 cm	PZ	2,28
A.01.010.0055.070	TAVELLA 100x25x4 cm	TAVELLA 100x25x4 cm	PZ	4,61
A.01.010.0055.075	TAVELLONI 100x25x6 cm	TAVELLONI 100x25x6 cm	PZ	2,42
A.01.010.0055.080	TAVELLA 120x25x4 cm	TAVELLA 120x25x4 cm	PZ	5,63
A.01.010.0055.085	TAVELLA 120x25x6 cm	TAVELLA 120x25x6 cm	PZ	4,69
A.01.010.0055.090	TAVELLA 120x25x8 cm	TAVELLA 120x25x8 cm	PZ	5,57
A.01.010.0060	Mattoni - Architravi - Architravi rosse	Mattoni - Architravi - Architravi rosse		
A.01.010.0060.005	ARCHITRAVE 12/250 cm	ARCHITRAVE 12/250 cm	PZ	11,22
A.01.010.0060.010	ARCHITRAVE 12/275 cm	ARCHITRAVE 12/275 cm	PZ	12,35
A.01.010.0060.015	ARCHITRAVE 12/300 cm	ARCHITRAVE 12/300 cm	PZ	13,47
A.01.010.0060.020	ARCHITRAVE 11,5/100 cm	ARCHITRAVE 11,5/100 cm	PZ	4,12
A.01.010.0060.025	ARCHITRAVE 11,5/125 cm	ARCHITRAVE 11,5/125 cm	PZ	5,14
A.01.010.0060.030	ARCHITRAVE 11,5/150 cm	ARCHITRAVE 11,5/150 cm	PZ	6,18
A.01.010.0060.035	ARCHITRAVE 11,5/175 cm	ARCHITRAVE 11,5/175 cm	PZ	7,20
A.01.010.0060.040	ARCHITRAVE 12/100 cm	ARCHITRAVE 12/100 cm	PZ	4,12
A.01.010.0060.045	ARCHITRAVE 12/125 cm	ARCHITRAVE 12/125 cm	PZ	5,14

A.01.010.0060.050	ARCHITRAVE 12/150 cm	ARCHITRAVE 12/150 cm	PZ	6,18
A.01.010.0060.055	ARCHITRAVE 12/175 cm	ARCHITRAVE 12/175 cm	PZ	7,20
A.01.010.0060.060	ARCHITRAVE 12/200 cm	ARCHITRAVE 12/200 cm	PZ	8,23
A.01.010.0060.065	ARCHITRAVE 12/225 cm	ARCHITRAVE 12/225 cm	PZ	9,26
A.01.010.0060.070	ARCHITRAVE 12/250 cm	ARCHITRAVE 12/250 cm	PZ	11,22
A.01.010.0060.075	ARCHITRAVE 12/275 cm	ARCHITRAVE 12/275 cm	PZ	12,35
A.01.010.0060.080	ARCHITRAVE 12/300 cm	ARCHITRAVE 12/300 cm	PZ	13,47
A.01.010.0060.085	ARCHITRAVE 12/325 cm	ARCHITRAVE 12/325 cm	PZ	14,59
A.01.010.0062	Mattoni - Architravi - mattoni / architravi	Mattoni - Architravi - mattoni / architravi		
A.01.010.0062.005	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 8x24x50 cm	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 8x24x50 cm	PZ	1,53
A.01.010.0062.010	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 12x24x50 cm	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 12x24x50 cm	PZ	1,99
A.01.010.0062.015	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 20x24x30 cm	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 20x24x30 cm	PZ	2,13
A.01.010.0062.020	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 25x24x30 cm	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 25x24x30 cm	PZ	2,39
A.01.010.0062.025	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 30x24x30 cm	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 30x24x30 cm	PZ	3,19
A.01.010.0062.030	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 12x24x25 cm	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 12x24x25 cm	PZ	1,24
A.01.010.0062.035	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 12x24x30	BLOCCO IN CALCESTRUZZO 12x24x30	PZ	1,51
A.01.010.0062.040	MATTONE PIENO IN CALCESTRUZZO 6x12x25 cm	MATTONE PIENO IN CALCESTRUZZO 6x12x25 cm	PZ	0,65
A.01.010.0062.045	ARCHITRAVI 12/100 cm	ARCHITRAVI 12/100 cm	PZ	7,84
A.01.010.0062.050	ARCHITRAVI 12/125 cm	ARCHITRAVI 12/125 cm	PZ	9,80
A.01.010.0062.055	ARCHITRAVI 12/150 cm	ARCHITRAVI 12/150 cm	PZ	11,76
A.01.010.0062.060	ARCHITRAVI 12/175 cm	ARCHITRAVI 12/175 cm	PZ	13,71
A.01.010.0062.065	ARCHITRAVI 12/200 cm	ARCHITRAVI 12/200 cm	PZ	15,68
A.01.010.0062.070	BLOCCO 8x24x50 cm	BLOCCO 8x24x50 cm	PZ	2,00
A.01.010.0062.075	BLOCCO 12x24x50 cm	BLOCCO 12x24x50 cm	PZ	2,69
A.01.010.0062.080	BLOCCO "BIOCLIMA" 20x24x30 cm	BLOCCO "BIOCLIMA" 20x24x30 cm	PZ	3,03
A.01.010.0062.085	BLOCCO "BIOCLIMA" 25x24x30 cm	BLOCCO "BIOCLIMA" 25x24x30 cm	PZ	3,44
A.01.010.0062.090	BLOCCO "BIOCLIMA" 30x24x30 cm	BLOCCO "BIOCLIMA" 30x24x30 cm	PZ	4,48
A.01.010.0062.095	BLOCCO "BIOCLIMA" 38x24x30 cm	BLOCCO "BIOCLIMA" 38x24x30 cm	PZ	5,85
A.01.010.0062.100	BLOCCO 12x24x25 cm	BLOCCO 12x24x25 cm	PZ	1,51
A.01.010.0062.105	MATTONE PIENO 6x12x25 cm	MATTONE PIENO 6x12x25 cm	PZ	0,84
A.01.010.0062.110	BLOCCO PER CASSERO 25x20x50	BLOCCO PER CASSERO 25x20x50	PZ	3,05
A.01.010.0062.115	BLOCCO 12x24x30 cm	BLOCCO 12x24x30 cm	PZ	1,93
A.01.010.0065	Mattoni - Architravi - Blocchi drenaggio / filtrante	Mattoni - Architravi - Blocchi drenaggio / filtrante		
A.01.010.0065.005	BLOCCO CALCESTRUZZO 10x25x50 cm	BLOCCO CALCESTRUZZO 10x25x50 cm	PZ	1,51
A.01.010.0065.010	BLOCCO DRENAGGIO 10x20x50 cm	BLOCCO DRENAGGIO 10x20x50 cm	PZ	1,24
A.01.010.0070	Mattoni - Architravi - Mattoni	Mattoni - Architravi - Mattoni		
A.01.010.0070.005	BLOCCO CEMENTO 12x50x20 cm	BLOCCO CEMENTO 12x50x20 cm	PZ	1,28

A.01.010.0070.010	BLOCCO CEMENTO 15x50x20 cm	BLOCCO CEMENTO 15x50x20 cm	PZ	1,85
A.01.010.0070.015	BLOCCO CEMENTO 17x50x20 cm	BLOCCO CEMENTO 17x50x20 cm	PZ	2,04
A.01.010.0070.020	BLOCCO CEMENTO 25x50x20 cm	BLOCCO CEMENTO 25x50x20 cm	PZ	2,44
A.01.010.0070.025	BLOCCO CEMENTO 30x50x20 cm	BLOCCO CEMENTO 30x50x20 cm	PZ	2,71
A.01.010.0070.030	MATTONE PIENO CEMENTO 6x12x25 cm	MATTONE PIENO CEMENTO 6x12x25 cm	PZ	0,63
A.01.010.0070.035	BLOCCO RIEMPIMENTO 20x50x20 cm	BLOCCO RIEMPIMENTO 20x50x20 cm	PZ	2,85
A.01.010.0070.040	BLOCCO RIEMPIMENTO 25x50x20 cm	BLOCCO RIEMPIMENTO 25x50x20 cm	PZ	2,99
A.01.010.0070.045	BLOCCO RIEMPIMENTO 30x50x20 cm	BLOCCO RIEMPIMENTO 30x50x20 cm	PZ	3,30
A.01.010.0075	Mattoni - Architravi - Mattoni calcestruzzo cellulare	Mattoni - Architravi - Mattoni calcestruzzo cellulare		
A.01.010.0075.005	CALCESTRUZZO CELLULARE G2 36,5x25x62,5cm	CALCESTRUZZO CELLULARE G2 36,5x25x62,5cm	PZ	12,72
A.01.010.0075.010	CALCESTRUZZO CELLULARE 5x62,5 H.25 LISCIO	CALCESTRUZZO CELLULARE 5x62,5 H.25 LISCIO	PZ	1,62
A.01.010.0075.015	CALCESTRUZZO CELLULARE 10x62,5 H.25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 10x62,5 H.25 INCASTRO	PZ	2,66
A.01.010.0075.020	CALCESTRUZZO CELLULARE 12x62,5 H.25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 12x62,5 H.25 INCASTRO	PZ	3,19
A.01.010.0075.025	CALCESTRUZZO CELLULARE 15x62,5 H.25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 15x62,5 H.25 INCASTRO	PZ	3,97
A.01.010.0075.030	CALCESTRUZZO CELLULARE 20x62,5 H.25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 20x62,5 H.25 INCASTRO	PZ	5,29
A.01.010.0075.035	CALCESTRUZZO CELLULARE 24x62,5 H.25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 24x62,5 H.25 INCASTRO	PZ	6,36
A.01.010.0075.040	CALCESTRUZZO CELLULARE 36x62,5 H.20 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 36x62,5 H.20 INCASTRO	PZ	9,40
A.01.010.0075.045	CALCESTRUZZO CELLULARE 36x62,5 cm H.25 cm INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 36x62,5 cm H.25 cm INCASTRO	PZ	11,00
A.01.010.0075.050	CALCESTRUZZO CELLULARE PREFORATO 30x62,5 H.25 LISCIO	CALCESTRUZZO CELLULARE PREFORATO 30x62,5 H.25 LISCIO	PZ	18,55
A.01.010.0075.055	CALCESTRUZZO CELLULARE CANALETTA A "U" 62,5x25x30 cm	CALCESTRUZZO CELLULARE CANALETTA A "U" 62,5x25x30 cm	m	34,02
A.01.010.0075.060	CALCESTRUZZO CELLULARE 5,0 cm 62,5x25 LISCIO	CALCESTRUZZO CELLULARE 5,0 cm 62,5x25 LISCIO	PZ	1,83
A.01.010.0075.065	CALCESTRUZZO CELLULARE 7,5 cm 62,5x25 LISCIO	CALCESTRUZZO CELLULARE 7,5 cm 62,5x25 LISCIO	PZ	2,19
A.01.010.0075.070	CALCESTRUZZO CELLULARE 8,0 cm 62,5x25 LISCIO	CALCESTRUZZO CELLULARE 8,0 cm 62,5x25 LISCIO	PZ	2,42
A.01.010.0075.075	CALCESTRUZZO CELLULARE 10,0 cm 62,5x25 LISCIO	CALCESTRUZZO CELLULARE 10,0 cm 62,5x25 LISCIO	PZ	3,02
A.01.010.0075.080	CALCESTRUZZO CELLULARE 10,0 cm 62,5x25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 10,0 cm 62,5x25 INCASTRO	PZ	3,02
A.01.010.0075.085	CALCESTRUZZO CELLULARE 11,5 cm 62,5x25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 11,5 cm 62,5x25 INCASTRO	PZ	3,36
A.01.010.0075.090	CALCESTRUZZO CELLULARE 12,0 cm 62,5x25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 12,0 cm 62,5x25 INCASTRO	PZ	3,63

A.01.010.0075.095	CALCESTRUZZO CELLULARE 15,0 cm 62,5x25 INCASTRO	CALCESTRUZZO CELLULARE 15,0 cm 62,5x25 INCASTRO	PZ	4,53
A.01.010.0075.100	CALCESTRUZZO CELLULARE 20,0 cm 62,5x25 INCASTRO (TERMICO)	CALCESTRUZZO CELLULARE 20,0 cm 62,5x25 INCASTRO (TERMICO)	PZ	6,10
A.01.010.0075.105	CALCESTRUZZO CELLULARE 24,0 cm 62,5x20 INCASTRO (TERMICO)	CALCESTRUZZO CELLULARE 24,0 cm 62,5x20 INCASTRO (TERMICO)	PZ	5,86
A.01.010.0075.110	CALCESTRUZZO CELLULARE 30,0 cm 62,5x20 INCASTRO (TERMICO)	CALCESTRUZZO CELLULARE 30,0 cm 62,5x20 INCASTRO (TERMICO)	PZ	8,41
A.01.010.0075.115	CALCESTRUZZO CELLULARE 36,0 cm 62,5x20 INCASTRO (TERMICO)	CALCESTRUZZO CELLULARE 36,0 cm 62,5x20 INCASTRO (TERMICO)	PZ	10,05
A.01.010.0075.120	COLLANTE PER CALCESTRUZZO CELLULARE - 25 kg/sacco	COLLANTE PER CALCESTRUZZO CELLULARE - 25 kg/sacco	kg	0,89
A.01.010.0080	Mattoni - Architravi - Mattoni	Mattoni - Architravi - Mattoni		
A.01.010.0080.005	DOPPIONI CALCIOSILICATO 11,5x11,5x24 cm	DOPPIONI CALCIOSILICATO 11,5x11,5x24 cm	PZ	1,21
A.01.010.0080.010	MATTONE PIENO CALCIOSILICATO A FACCIAVISTA 5,2x11,5x24 cm RD 1,8	MATTONE PIENO CALCIOSILICATO A FACCIAVISTA 5,2x11,5x24 cm RD 1,8	PZ	1,74
A.01.010.0082	Mattoni - Architravi - Portabottiglia	Mattoni - Architravi - Portabottiglia		
A.01.010.0082.005	BLOCCO PORTABOTTIGLIE 4 FORI	BLOCCO PORTABOTTIGLIE 4 FORI	PZ	5,34
A.01.010.0082.010	BLOCCO PORTABOTTIGLIE BASE	BLOCCO PORTABOTTIGLIE BASE	PZ	3,08
A.01.010.0082.015	BLOCCO PORTABOTTIGLIA 17189/6 FORI	BLOCCO PORTABOTTIGLIA 17189/6 FORI	PZ	19,82
A.01.010.0085	Mattoni - Architravi - Accessori per mattoni plan	Mattoni - Architravi - Accessori per mattoni plan		
A.01.010.0085.005	ADATTORE PER MESCALATORE DLX 152 HF PER MATTONI RETTIFICATI	ADATTORE PER MESCALATORE DLX 152 HF PER MATTONI RETTIFICATI	PZ	46,75
A.01.010.0085.010	MALTA PER MATTONE RETTIFICATO	MALTA PER MATTONE RETTIFICATO	SA	24,75
A.01.010.0085.015	SECCHIO NERO 30 LITRI PER MATTONI RETTIFICATI	SECCHIO NERO 30 LITRI PER MATTONI RETTIFICATI	PZ	36,30
A.01.010.0085.020	MESCOLATORE MALTA DLX 152 HF PER MATTONI RETTIFICATI	MESCOLATORE MALTA DLX 152 HF PER MATTONI RETTIFICATI	PZ	97,90
A.01.010.0090	Camini	Camini		
A.01.010.0090.005	ALLACCIAMENTO D. 12 cm H=66	ALLACCIAMENTO D. 12 cm H=66	PZ	67,64
A.01.010.0090.010	ALLACCIAMENTO D. 14 cm H=66	ALLACCIAMENTO D. 14 cm H=66	PZ	70,54
A.01.010.0090.015	ALLACCIAMENTO D. 16 cm H=66	ALLACCIAMENTO D. 16 cm H=66	PZ	85,76
A.01.010.0090.020	ALLACCIAMENTO D. 18 cm H=66	ALLACCIAMENTO D. 18 cm H=66	PZ	97,32
A.01.010.0090.025	ALLACCIAMENTO D. 20 cm H=66	ALLACCIAMENTO D. 20 cm H=66	PZ	106,50
A.01.010.0090.030	ALLACCIAMENTO D. 25 cm H=66	ALLACCIAMENTO D. 25 cm H=66	PZ	160,10
A.01.010.0090.035	ALLACCIAMENTO D. 30 cm H=66	ALLACCIAMENTO D. 30 cm H=66	PZ	257,28
A.01.010.0090.040	ALLACCIAMENTO D. 30 con ENTRATA D.25 H=66	ALLACCIAMENTO D. 30 con ENTRATA D.25 H=66	PZ	273,46
A.01.010.0090.045	CORDOLO IN LANA MINERALE PER CAMINI	CORDOLO IN LANA MINERALE PER CAMINI	m	2,22
A.01.010.0090.050	MANICOTTO INOX D. 12 "ERRE"	MANICOTTO INOX D. 12 "ERRE"	PZ	57,30
A.01.010.0090.055	MANICOTTO INOX D. 12 "ESSE"	MANICOTTO INOX D. 12 "ESSE"	PZ	50,16
A.01.010.0090.060	MANICOTTO INOX D. 14 "ERRE"	MANICOTTO INOX D. 14 "ERRE"	PZ	59,56
A.01.010.0090.065	MANICOTTO INOX D. 14 "ESSE"	MANICOTTO INOX D. 14 "ESSE"	PZ	55,85

A.01.010.0090.070	MANICOTTO INOX D. 16 "ERRE"	MANICOTTO INOX D. 16 "ERRE"	PZ	68,97
A.01.010.0090.075	MANICOTTO INOX D. 16 "ESSE"	MANICOTTO INOX D. 16 "ESSE"	PZ	64,60
A.01.010.0090.080	MANICOTTO INOX D. 18 "ERRE"	MANICOTTO INOX D. 18 "ERRE"	PZ	71,19
A.01.010.0090.085	MANICOTTO INOX D. 18 "ESSE"	MANICOTTO INOX D. 18 "ESSE"	PZ	67,50
A.01.010.0090.090	MANICOTTO INOX D. 20 "ERRE"	MANICOTTO INOX D. 20 "ERRE"	PZ	73,98
A.01.010.0090.095	MANICOTTO INOX D. 20 "ESSE"	MANICOTTO INOX D. 20 "ESSE"	PZ	70,41
A.01.010.0090.100	MANICOTTO INOX D. 25 "ERRE"	MANICOTTO INOX D. 25 "ERRE"	PZ	89,35
A.01.010.0090.105	MANICOTTO INOX D. 25 "ESSE"	MANICOTTO INOX D. 25 "ESSE"	PZ	84,96
A.01.010.0090.110	MANICOTTO INOX D. 30 "ERRE"	MANICOTTO INOX D. 30 "ERRE"	PZ	93,58
A.01.010.0090.115	MANICOTTO INOX D. 30 "ESSE"	MANICOTTO INOX D. 30 "ESSE"	PZ	90,01
A.01.010.0090.120	COPPELLA ISOLANTE D. 12 cm H=33	COPPELLA ISOLANTE D. 12 cm H=33	m	21,03
A.01.010.0090.125	COPPELLA ISOLANTE D. 14 cm H=33	COPPELLA ISOLANTE D. 14 cm H=33	m	23,82
A.01.010.0090.130	COPPELLA ISOLANTE D. 16 cm H=33	COPPELLA ISOLANTE D. 16 cm H=33	m	23,82
A.01.010.0090.135	COPPELLA ISOLANTE D. 18 cm H=33	COPPELLA ISOLANTE D. 18 cm H=33	m	26,73
A.01.010.0090.140	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 20 cm H=13	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 20 cm H=13	PZ	72,89
A.01.010.0090.145	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 25 cm H=13	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 25 cm H=13	PZ	109,78
A.01.010.0090.150	GRIGLIA DI AREAIZIONE COD. 36 24x10	GRIGLIA DI AREAIZIONE COD. 36 24x10	PZ	25,48
A.01.010.0090.155	CAMICIA "EFFE" D. 14 cm 33x46	CAMICIA "EFFE" D. 14 cm 33x46	m	45,89
A.01.010.0090.160	CAMICIA "EFFE" D. 16 cm 35x49	CAMICIA "EFFE" D. 16 cm 35x49	m	48,28
A.01.010.0090.165	CAMICIA "EFFE" D. 18 cm 38x54	CAMICIA "EFFE" D. 18 cm 38x54	m	62,36
A.01.010.0090.170	CAMICIA "ERRE" D. 14 cm 32x32	CAMICIA "ERRE" D. 14 cm 32x32	m	27,87
A.01.010.0090.175	CAMICIA "ERRE" D. 20 cm 39x39	CAMICIA "ERRE" D. 20 cm 39x39	m	47,03
A.01.010.0090.180	CAMICIA "ERRE" D. 25 cm 46x46	CAMICIA "ERRE" D. 25 cm 46x46	m	59,33
A.01.010.0090.185	CAMICIA "ESSE" D. 12 cm 25x25	CAMICIA "ESSE" D. 12 cm 25x25	m	20,58
A.01.010.0090.190	COPPELLA ISOLANTE D. 20 cm H=33	COPPELLA ISOLANTE D. 20 cm H=33	m	29,21
A.01.010.0090.195	CAMICIA "ESSE" D. 16 cm 30x30	CAMICIA "ESSE" D. 16 cm 30x30	m	27,12
A.01.010.0090.200	CAMICIA "ESSE" D. 25 cm 46x46	CAMICIA "ESSE" D. 25 cm 46x46	m	59,77
A.01.010.0090.205	CAMICIA "ESSE" D. 30 cm 52x52	CAMICIA "ESSE" D. 30 cm 52x52	m	80,10
A.01.010.0090.210	CAMICIA "ESSE" D. 14 cm/"ERRE" D.12 cm 29x29	CAMICIA "ESSE" D. 14 cm/"ERRE" D.12 cm 29x29	m	25,84
A.01.010.0090.215	CAMICIA "ESSE" D. 18 cm/"ERRE" D.16 cm 35x35	CAMICIA "ESSE" D. 18 cm/"ERRE" D.16 cm 35x35	m	36,38
A.01.010.0090.220	CAMICIA "ESSE" D. 20 cm/"ERRE2 D.18 cm 37x37	CAMICIA "ESSE" D. 20 cm/"ERRE2 D.18 cm 37x37	m	39,68
A.01.010.0090.225	ISPEZIONE PER PRELIEVO D.14 cm	ISPEZIONE PER PRELIEVO D.14 cm	PZ	94,37
A.01.010.0090.230	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 12 cm H=66	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 12 cm H=66	PZ	185,84
A.01.010.0090.235	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 14 cm H=66	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 14 cm H=66	PZ	190,89
A.01.010.0090.240	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 16 cm H=66	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 16 cm H=66	PZ	198,83
A.01.010.0090.245	COPPELLA ISOLANTE D. 25 cm H=33	COPPELLA ISOLANTE D. 25 cm H=33	m	43,00
A.01.010.0090.250	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 18 cm H=66	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 18 cm H=66	PZ	203,97

A.01.010.0090.255	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 20 cm H=66	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 20 cm H=66	PZ	212,39
A.01.010.0090.260	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 25 cm H=66	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 25 cm H=66	PZ	257,28
A.01.010.0090.265	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 30 cm H=66	ISPEZIONE CON PORTELLO D. 30 cm H=66	PZ	331,27
A.01.010.0090.270	DIMA PER CAMICIA 25x25 cm	DIMA PER CAMICIA 25x25 cm	PZ	25,00
A.01.010.0090.275	DIMA PER CAMICIA 30x30 cm	DIMA PER CAMICIA 30x30 cm	PZ	25,00
A.01.010.0090.280	DIMA PER CAMICIA 30x30 cm	DIMA PER CAMICIA 30x30 cm	PZ	21,68
A.01.010.0090.285	DIMA PER CAMICIA 32x32 cm	DIMA PER CAMICIA 32x32 cm	PZ	25,00
A.01.010.0090.290	DIMA PER CAMICIA 35x35 cm	DIMA PER CAMICIA 35x35 cm	PZ	25,00
A.01.010.0090.295	DIMA PER CAMICIA 35x35 cm	DIMA PER CAMICIA 35x35 cm	PZ	21,68
A.01.010.0090.300	COPPELLA ISOLANTE D. 30 cm H=33	COPPELLA ISOLANTE D. 30 cm H=33	m	45,42
A.01.010.0090.305	DIMA PER CAMICIA 37x37 cm	DIMA PER CAMICIA 37x37 cm	PZ	25,00
A.01.010.0090.310	MATONELLA DI CHIUSURA+MOLLA CHIUSURA PER CAMINI ECO D. 16 cm	MATONELLA DI CHIUSURA+MOLLA CHIUSURA PER CAMINI ECO D. 16 cm	PZ	28,39
A.01.010.0090.315	TUBO REFRATTARIO D. 12 cm H=66	TUBO REFRATTARIO D. 12 cm H=66	PZ	19,91
A.01.010.0090.320	TUBO REFRATTARIO D. 14 cm H=66	TUBO REFRATTARIO D. 14 cm H=66	PZ	22,13
A.01.010.0090.325	TUBO REFRATTARIO D. 16 cm H=66	TUBO REFRATTARIO D. 16 cm H=66	PZ	27,47
A.01.010.0090.330	TUBO REFRATTARIO D. 18 cm H=33	TUBO REFRATTARIO D. 18 cm H=33	m	48,09
A.01.010.0090.335	TUBO REFRATTARIO D. 20 cm H=33	TUBO REFRATTARIO D. 20 cm H=33	m	57,56
A.01.010.0090.340	TUBO REFRATTARIO D. 25 cm H=33	TUBO REFRATTARIO D. 25 cm H=33	m	93,98
A.01.010.0090.345	TUBO REFRATTARIO D. 30 cm H=33	TUBO REFRATTARIO D. 30 cm H=33	m	127,67
A.01.010.0090.350	CHIAVE PER PORTELLI	CHIAVE PER PORTELLI	PZ	2,78
A.01.010.0090.355	PORTELLO INOX 25,6x39,0 cm	PORTELLO INOX 25,6x39,0 cm	PZ	93,48
A.01.010.0090.360	SIGILLANTE - 5 kg/latta	SIGILLANTE - 5 kg/latta	kq	8,98
A.01.010.0090.365	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 12 cm H=13	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 12 cm H=13	PZ	53,42
A.01.010.0090.370	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 14 cm H=13	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 14 cm H=13	PZ	56,32
A.01.010.0090.375	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 16 cm H=13	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 16 cm H=13	PZ	60,68
A.01.010.0090.380	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 18 cm H=13	ZOCCOLO RACCOGLI CONDENSA D. 18 cm H=13	PZ	68,63
A.01.010.0095	Camini-Portello e accessori	Camini-Portello e accessori		
A.01.010.0095.005	PORTINA IN FERRO 40/40	PORTINA IN FERRO 40/40	PZ	67,65
A.01.010.0095.010	PORTINA IN FERRO 40/45	PORTINA IN FERRO 40/45	PZ	67,65
A.01.010.0095.015	PORTINA IN FERRO 45/45	PORTINA IN FERRO 45/45	PZ	67,65
A.01.010.0095.020	PORT INOX ARIAZ. 12x19	PORT INOX ARIAZ. 12x19	PZ	12,62
A.01.010.0095.025	PORTINA VENT. C. TAPP. 21/21	PORTINA VENT. C. TAPP. 21/21	PZ	27,61
A.01.010.0095.030	PORTINA VENT. C. TAPP. 21/26	PORTINA VENT. C. TAPP. 21/26	PZ	28,60
A.01.010.0095.035	PORTINA VENT. S. TAPP. 16/22	PORTINA VENT. S. TAPP. 16/22	PZ	10,23
A.01.010.0095.040	PORTINA CAMINO GRANDE 16/32	PORTINA CAMINO GRANDE 16/32	PZ	18,70
A.01.010.0095.045	ISPEZ.CAMINO GHISA 20x25 (senza chiave)	ISPEZ.CAMINO GHISA 20x25 (senza chiave)	PZ	43,26
A.01.010.0095.050	PORTINA INOX DOPPIA PORTA 18x34 CON CHIAVE	PORTINA INOX DOPPIA PORTA 18x34 CON CHIAVE	PZ	70,18

A.01.010.0095.055	PORTINA INOX DOPPIA PORTA 185x265 CON CHIAVE	PORTINA INOX DOPPIA PORTA 185x265 CON CHIAVE	PZ	64,24
A.01.010.0095.060	PORTINA CAMINO ZINCATA 18x26 CON CHIAVE	PORTINA CAMINO ZINCATA 18x26 CON CHIAVE	PZ	32,12
A.01.010.0095.065	PORTINA CAMINO ZINCATA 18x34 CON CHIAVE	PORTINA CAMINO ZINCATA 18x34 CON CHIAVE	PZ	34,49
A.01.010.0095.070	CHIAVE P. PORTELLO CAMINO GHISA	CHIAVE P. PORTELLO CAMINO GHISA	PZ	3,78
A.01.010.0095.075	PORTINA CAMINO CHIAVE ZINCATA	PORTINA CAMINO CHIAVE ZINCATA	PZ	1,10
A.01.010.0100	Prodotti siderurgici (franco partenza) - FERRO TONDO PER CEMENTO ARMATO B450C Ferro tondo per cemento armato in B450 C ad aderenza migliorata	FERRO TONDO PER CEMENTO ARMATO B450C Ferro tondo per cemento armato in B450 C ad aderenza migliorata		
A.01.010.0100.005	diámetro 8	diámetro 8	t	1.059,50
A.01.010.0100.010	diámetro 10	diámetro 10	t	1.029,60
A.01.010.0100.015	diámetro 12	diámetro 12	t	1.027,00
A.01.010.0100.020	diámetro 14/16	diámetro 14/16	t	1.027,00
A.01.010.0100.025	diámetro 20	diámetro 20	t	1.014,00
A.01.010.0100.030	RETI ELETTRICALDATE Rete elettrosaldada per solai in pannelli da 4200 x 2250 mm, maglia 200x200, filo 5-6-8-10 BC450	RETI ELETTRICALDATE Rete elettrosaldada per solai in pannelli da 4200 x 2250 mm, maglia 200x200, filo 5-6-8-10 BC450	t	1.046,50
A.01.010.0105	Prodotti siderurgici (franco partenza) - Distanziatori ferro GM 16.1	Distanziatori ferro GM 16.1		
A.01.010.0105.005	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 10 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 10 CONF. 100PZ	PZ	0,30
A.01.010.0105.010	DISTANZIATORI 12cm CONF. 100PZ	DISTANZIATORI 12cm CONF. 100PZ	PZ	0,33
A.01.010.0105.015	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 15 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 15 CONF. 100PZ	PZ	0,33
A.01.010.0105.020	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 20 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 20 CONF. 100PZ	PZ	0,38
A.01.010.0105.025	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 25 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 25 CONF. 100PZ	PZ	0,43
A.01.010.0105.030	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 30 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 30 CONF. 100PZ	PZ	0,48
A.01.010.0105.035	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 35 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 35 CONF. 100PZ	PZ	0,53
A.01.010.0105.040	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 38 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 38 CONF. 100PZ	PZ	0,59
A.01.010.0105.045	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 40 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 40 CONF. 100PZ	PZ	0,59
A.01.010.0105.050	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 45 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 45 CONF. 100PZ	PZ	0,63
A.01.010.0105.055	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 50 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 50 CONF. 100PZ	PZ	0,66
A.01.010.0105.060	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 60 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 60 CONF. 100PZ	PZ	0,79

A.01.010.0105.065	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 70 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 70 CONF. 100PZ	PZ	0,93
A.01.010.0105.070	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 80 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 80 CONF. 100PZ	PZ	1,05
A.01.010.0105.075	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 90 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 90 CONF. 100PZ	PZ	1,16
A.01.010.0105.080	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.100 CONF. 100PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.100 CONF. 100PZ	PZ	1,27
A.01.010.0105.085	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.110 CONF. 50PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.110 CONF. 50PZ	PZ	1,39
A.01.010.0105.090	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.120 CONF. 50PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.120 CONF. 50PZ	PZ	1,52
A.01.010.0105.095	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.130 CONF. 50PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.130 CONF. 50PZ	PZ	1,65
A.01.010.0105.100	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.140 CONF. 50 PZ.	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.140 CONF. 50 PZ.	PZ	1,78
A.01.010.0105.105	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.150 CONF. 50 PZ.	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.150 CONF. 50 PZ.	PZ	1,91
A.01.010.0105.110	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.160 CONF. 50 PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.160 CONF. 50 PZ	PZ	2,10
A.01.010.0105.115	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 170 CONF. 50PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM. 170 CONF. 50PZ	PZ	2,28
A.01.010.0105.120	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.180 CONF. 50PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.180 CONF. 50PZ	PZ	2,46
A.01.010.0105.125	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.190 CONF. 50PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.190 CONF. 50PZ	PZ	2,65
A.01.010.0105.130	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.200 CONF. 50PZ	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.200 CONF. 50PZ	PZ	2,83
A.01.010.0105.135	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.210 50PZ/PACC	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.210 50PZ/PACC	PZ	3,01
A.01.010.0105.140	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.220 CONF. 50 PZ.	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.220 CONF. 50 PZ.	PZ	3,19
A.01.010.0105.145	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.230 50PZ/PACC	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.230 50PZ/PACC	PZ	3,38
A.01.010.0105.150	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.240 CONF. 50 PZ.	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.240 CONF. 50 PZ.	PZ	3,56
A.01.010.0105.155	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.250 CONF. 50 PZ.	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.250 CONF. 50 PZ.	PZ	3,73
A.01.010.0105.160	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.260 50PZ/PACC	DISTANZIATORE ARMO 1 FORO CM.260 50PZ/PACC	PZ	3,91
A.01.010.0105.165	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 40 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 40 CONF. 100PZ.	PZ	0,72
A.01.010.0105.170	DISTANZIATORE ANGOLARE CM.25 CONF. 50PZ.	DISTANZIATORE ANGOLARE CM.25 CONF. 50PZ.	PZ	1,10
A.01.010.0105.175	DISTANZIATORE ANGOLARE CM.30 CONF. 50PZ.	DISTANZIATORE ANGOLARE CM.30 CONF. 50PZ.	PZ	1,92
A.01.010.0105.180	DISTANZIATORE ANGOLARE CM.35)	DISTANZIATORE ANGOLARE CM.35)	PZ	2,02

A.01.010.0105.185	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 15 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 15 CONF. 100PZ.	PZ	0,42
A.01.010.0105.190	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 20 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 20 CONF. 100PZ.	PZ	0,49
A.01.010.0105.195	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 25 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 25 CONF. 100PZ.	PZ	0,55
A.01.010.0105.200	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 30 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 30 CONF. 100PZ.	PZ	0,61
A.01.010.0105.205	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 35 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 35 CONF. 100PZ.	PZ	0,69
A.01.010.0105.210	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 45 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 45 CONF. 100PZ.	PZ	0,81
A.01.010.0105.215	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 50 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 50 CONF. 100PZ.	PZ	0,87
A.01.010.0105.220	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 55 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 55 CONF. 100PZ.	PZ	0,94
A.01.010.0105.225	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 60 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 60 CONF. 100PZ.	PZ	1,01
A.01.010.0105.230	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 80 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 80 CONF. 100PZ.	PZ	1,29
A.01.010.0105.235	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 90 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 90 CONF. 100PZ.	PZ	1,44
A.01.010.0105.240	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM.100 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM.100 CONF. 100PZ.	PZ	1,58
A.01.010.0105.245	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 120 CONF. 100PZ.	DISTANZIATORE SAM 2 FORI CM. 120 CONF. 100PZ.	PZ	1,94
A.01.010.0105.250	SOVRAPREZZO PER PRODUZIONE SU MISURA DI DISTAZIATORI ARMO	SOVRAPREZZO PER PRODUZIONE SU MISURA DI DISTAZIATORI ARMO	PZ	50,00
A.01.010.0105.255	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 75 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 75 (100PZ/P)	PZ	0,99
A.01.010.0105.260	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 110 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 110 (100PZ/P)	PZ	1,31
A.01.010.0105.265	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 120 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 120 (100PZ/P)	PZ	1,43
A.01.010.0105.270	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 140 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 140 (100PZ/P)	PZ	1,68
A.01.010.0105.275	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 150 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 150 (100PZ/P)	PZ	1,80
A.01.010.0105.280	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 160 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 160 (100PZ/P)	PZ	1,98
A.01.010.0105.285	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 170 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 170 (100PZ/P)	PZ	2,15
A.01.010.0105.290	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 180 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 180 (100PZ/P)	PZ	2,32
A.01.010.0105.295	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 190 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 190 (100PZ/P)	PZ	2,50

A.01.010.0105.300	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 200 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 200 (100PZ/P)	PZ	2,67
A.01.010.0105.305	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 210 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 210 (100PZ/P)	PZ	2,84
A.01.010.0105.310	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 220 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 220 (100PZ/P)	PZ	3,01
A.01.010.0105.315	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 230 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 230 (100PZ/P)	PZ	3,19
A.01.010.0105.320	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 240 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 240 (100PZ/P)	PZ	3,36
A.01.010.0105.325	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 250 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 250 (100PZ/P)	PZ	3,53
A.01.010.0105.330	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 260 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 260 (100PZ/P)	PZ	3,70
A.01.010.0105.335	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 270 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 270 (100PZ/P)	PZ	3,87
A.01.010.0105.340	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 280 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 280 (100PZ/P)	PZ	4,04
A.01.010.0105.345	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 290 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 290 (100PZ/P)	PZ	4,21
A.01.010.0105.350	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 300 (100PZ/P)	DISTANZIATORI ARM.FERRO CM 300 (100PZ/P)	PZ	4,38
A.01.010.0105.355	REGGETTA PER DISTANZIATORI 20/1,8	REGGETTA PER DISTANZIATORI 20/1,8	kg	3,20
A.01.010.0110	Ferri per cassero GM 16.2	Ferri per cassero GM 16.2		
A.01.010.0110.005	MONTANTI ARMATURA CONTENITORE 110 CM	MONTANTI ARMATURA CONTENITORE 110 CM	PZ	539,00
A.01.010.0110.010	CUNEI PICCOLI CONF.250PZ	CUNEI PICCOLI CONF.250PZ	PZ	0,28
A.01.010.0110.015	MORSETTO A FARFALLA RAPID STANDARD D. 6/10 BLU	MORSETTO A FARFALLA RAPID STANDARD D. 6/10 BLU	PZ	2,13
A.01.010.0110.020	BASETTE FISSE PER PONTEGGI VERNICIATA	BASETTE FISSE PER PONTEGGI VERNICIATA	PZ	3,27
A.01.010.0110.025	BASETTE REGOLABILI H. 100 VERN. PER PONT.	BASETTE REGOLABILI H. 100 VERN. PER PONT.	PZ	17,02
A.01.010.0110.030	BASETTE REGOLABILI H. 35 VERN. PER PONT.	BASETTE REGOLABILI H. 35 VERN. PER PONT.	PZ	11,44
A.01.010.0110.035	BASETTE REGOLABILI H. 50 VERN. PER PONT.	BASETTE REGOLABILI H. 50 VERN. PER PONT.	PZ	12,91
A.01.010.0110.040	BASETTE REGOLABILI H. 70 VERN. PER PONT.	BASETTE REGOLABILI H. 70 VERN. PER PONT.	PZ	14,08
A.01.010.0110.045	GIRO DI 4 CRAVATTE SENZA CUNEI PER PILASTRI	GIRO DI 4 CRAVATTE SENZA CUNEI PER PILASTRI	PZ	43,97
A.01.010.0110.050	CUNEI zincati e piegati	CUNEI zincati e piegati	PZ	1,79
A.01.010.0110.055	CUNEI ARMO GRANDI 15cm dritto nero CONF.100PZ	CUNEI ARMO GRANDI 15cm dritto nero CONF.100PZ	PZ	0,35
A.01.010.0110.060	CUNEI 7cm dritti piccoli	CUNEI 7cm dritti piccoli	PZ	0,25
A.01.010.0110.065	STRETTOI MURATORI L= 70 cm	STRETTOI MURATORI L= 70 cm	PZ	15,73

A.01.010.0110.070	MORSETTO A MARTELLO CM65	MORSETTO A MARTELLO CM65	PZ	14,00
A.01.010.0110.075	MORSETTO A MARTELLO CM75	MORSETTO A MARTELLO CM75	PZ	13,15
A.01.010.0110.080	MORSETTO A MARTELLO CM90	MORSETTO A MARTELLO CM90	PZ	15,94
A.01.010.0110.085	MORSETTO ORIENTABILE 2B PER "DALMINE" DIAM.48	MORSETTO ORIENTABILE 2B PER "DALMINE" DIAM.48	PZ	6,37
A.01.010.0110.090	MORSETTO ORTOG/FISSO 2B PER "DALMINE" DIAM.48	MORSETTO ORTOG/FISSO 2B PER "DALMINE" DIAM.48	PZ	5,39
A.01.010.0110.095	RIGONI A MOLLA PER TRAMEZZE)	RIGONI A MOLLA PER TRAMEZZE)	PZ	36,96
A.01.010.0110.100	SPINOTTO VERNICIATO D.48PER TUBO DALMINE	SPINOTTO VERNICIATO D.48PER TUBO "DALMINE"	PZ	2,82
A.01.010.0110.105	MONTANTE VERTICALE 100 cm	MONTANTE VERTICALE 100 cm	PZ	5,41
A.01.010.0110.110	MONTANTE VERTICALE 50 cm ZINCATO	MONTANTE VERTICALE 50 cm ZINCATO	PZ	2,94
A.01.010.0110.115	MONTANTE VERTICALE 50 cm ZINCATO PESANTE	MONTANTE VERTICALE 50 cm ZINCATO PESANTE	PZ	2,86
A.01.010.0110.120	MONTANTI PER ARMATURA CM 50	MONTANTI PER ARMATURA CM 50	PZ	4,51
A.01.010.0110.125	MONTANTI PER ARMATURA CM 100	MONTANTI PER ARMATURA CM 100	PZ	31,79
A.01.010.0110.130	TENDITORE RAPID 6/12 PER FARFALLE GALVANIZZATO	TENDITORE RAPID 6/12 PER FARFALLE GALVANIZZATO	PZ	33,01
A.01.010.0110.135	MORSETTO SUPER CLIP - CX1 IN ACCIAIO D. 6-10 MM.	MORSETTO SUPER CLIP - CX1 IN ACCIAIO D. 6-10 MM.	PZ	4,35
A.01.010.0110.140	TASSELLO PER TIRANTI D. 15 MM (Foro 35-37mm)	TASSELLO PER TIRANTI D. 15 MM (Foro 35-37mm)	PZ	7,40
A.01.010.0110.145	TUBO DALMINE D.48 ZINCATO	TUBO DALMINE D.48 ZINCATO	m	8,10
A.01.010.0115	Casseforme GM 16.3	Casseforme GM 16.3		
A.01.010.0115.005	PANNELLI ARMATURA **1 50X100 CM	PANNELLI ARMATURA **1 50X100 CM	PZ	12,01
A.01.010.0115.010	PANNELLI ARMATURA **1 50X150 CM	PANNELLI ARMATURA **1 50X150 CM	PZ	18,02
A.01.010.0115.015	PANNELLI ARMATURA **1 50X250 CM	PANNELLI ARMATURA **1 50X250 CM	PZ	29,99
A.01.010.0115.020	PANNELLI ARMATURA **1 50X300 CM	PANNELLI ARMATURA **1 50X300 CM	PZ	35,98
A.01.010.0115.025	PANNELLO ARMATURA GIALLO 1,00x0,50 = 0,50 m ²	PANNELLO ARMATURA GIALLO 1,00x0,50 = 0,50 m ²	PZ	12,01
A.01.010.0115.030	PANNELLO ARMATURA GIALLO 1,50x0,50 = 0,75 m ²	PANNELLO ARMATURA GIALLO 1,50x0,50 = 0,75 m ²	PZ	18,02
A.01.010.0115.035	PANNELLO ARMATURA GIALLO 2,00x0,50 = 1,00 m ²	PANNELLO ARMATURA GIALLO 2,00x0,50 = 1,00 m ²	PZ	23,99
A.01.010.0115.040	PANNELLO ARMATURA GIALLO 2,50x0,50 = 1,25 m ²	PANNELLO ARMATURA GIALLO 2,50x0,50 = 1,25 m ²	PZ	29,99
A.01.010.0115.045	PANNELLO ARMATURA GIALLO 3,00x0,50 = 1,50 m ²	PANNELLO ARMATURA GIALLO 3,00x0,50 = 1,50 m ²	PZ	35,98
A.01.010.0115.050	PANNELLO ARMATURA GIALLO 3,50x0,50 = 1,75 m ²	PANNELLO ARMATURA GIALLO 3,50x0,50 = 1,75 m ²	PZ	46,38
A.01.010.0115.055	PANNELLO ARMATURA GIALLO 4,00x0,50 = 2,00 m ² (KL)	PANNELLO ARMATURA GIALLO 4,00x0,50 = 2,00 m ²	PZ	53,00
A.01.010.0120	Tubi cassero GM 16.5	Tubi cassero GM 16.5		
A.01.010.0120.005	TUBO CARTONE DIAM.1000 H=2,20 MT	TUBO CARTONE DIAM.1000 H=2,20 MT	PZ	528,00
A.01.010.0120.010	TUBO CARTONE DIAM. 200 H=3,50 MT	TUBO CARTONE DIAM. 200 H=3,50 MT	PZ	35,73

A.01.010.0120.015	TUBO CARTONE DIAM. 300 H=3,50 MT	TUBO CARTONE DIAM. 300 H=3,50 MT	PZ	64,82
A.01.010.0120.020	TUBO CARTONE DIAM. 400 H=3,50 MT	TUBO CARTONE DIAM. 400 H=3,50 MT	PZ	93,87
A.01.010.0120.025	CASSERO CARTONE 34x30 L 3,00	CASSERO CARTONE 34x30 L 3,00	PZ	368,06
A.01.010.0120.030	CASSERO CARTONE D. 200 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 200 L 3,00	PZ	41,15
A.01.010.0120.035	CASSERO CARTONE D. 200 L 3,50	CASSERO CARTONE D. 200 L 3,50	PZ	48,00
A.01.010.0120.040	CASSERO CARTONE D. 200 L 4,00	CASSERO CARTONE D. 200 L 4,00	PZ	54,84
A.01.010.0120.045	CASSERO CARTONE D. 250 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 250 L 3,00	PZ	51,33
A.01.010.0120.050	CASSERO CARTONE D. 250 L 3,50	CASSERO CARTONE D. 250 L 3,50	PZ	59,87
A.01.010.0120.055	CASSERO CARTONE D. 250 L 4,00	CASSERO CARTONE D. 250 L 4,00	PZ	68,42
A.01.010.0120.060	CASSERO CARTONE D. 300 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 300 L 3,00	PZ	62,00
A.01.010.0120.065	CASSERO CARTONE D. 300 L 3,50	CASSERO CARTONE D. 300 L 3,50	PZ	72,33
A.01.010.0120.070	CASSERO CARTONE D. 300 L 4,00	CASSERO CARTONE D. 300 L 4,00	PZ	82,65
A.01.010.0120.075	CASSERO CARTONE D. 300 L 5,00	CASSERO CARTONE D. 300 L 5,00	PZ	121,55
A.01.010.0120.080	CASSERO CARTONE D. 350 L 1,00	CASSERO CARTONE D. 350 L 1,00	PZ	28,58
A.01.010.0120.085	CASSERO CARTONE D. 350 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 350 L 3,00	PZ	81,75
A.01.010.0120.090	CASSERO CARTONE D. 350 L 3,50	CASSERO CARTONE D. 350 L 3,50	PZ	95,37
A.01.010.0120.095	CASSERO CARTONE D. 350 L 4,00	CASSERO CARTONE D. 350 L 4,00	PZ	108,98
A.01.010.0120.100	CASSERO CARTONE D. 400 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 400 L 3,00	PZ	101,00
A.01.010.0120.105	CASSERO CARTONE D. 400 L 3,50	CASSERO CARTONE D. 400 L 3,50	PZ	117,82
A.01.010.0120.110	CASSERO CARTONE D. 400 L 4,00	CASSERO CARTONE D. 400 L 4,00	PZ	134,67
A.01.010.0120.115	CASSERO CARTONE D. 400 L 5,00	CASSERO CARTONE D. 400 L 5,00	PZ	168,32
A.01.010.0120.120	CASSERO CARTONE D. 450 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 450 L 3,00	PZ	137,67
A.01.010.0120.125	CASSERO CARTONE D. 450 L 4,00	CASSERO CARTONE D. 450 L 4,00	PZ	183,55
A.01.010.0120.130	CASSERO CARTONE D. 450 L 5,00	CASSERO CARTONE D. 450 L 5,00	PZ	229,43
A.01.010.0120.135	CASSERO CARTONE D. 500 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 500 L 3,00	PZ	145,48
A.01.010.0120.140	CASSERO CARTONE D. 500 L 3,50	CASSERO CARTONE D. 500 L 3,50	PZ	169,73
A.01.010.0120.145	CASSERO CARTONE D. 500 L 4,00	CASSERO CARTONE D. 500 L 4,00	PZ	193,95
A.01.010.0120.150	CASSERO CARTONE D. 600 L 3,00	CASSERO CARTONE D. 600 L 3,00	PZ	175,19
A.01.010.0125	Prodotti siderurgici (franco partenza) - Filo di ferro GM 16.7	Filo di ferro GM 16.7		
A.01.010.0125.005	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,00 MM NO. 5	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,00 MM NO. 5	kg	2,30
A.01.010.0125.010	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,10 MM NO. 6	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,10 MM NO. 6	kg	2,50
A.01.010.0125.015	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,40 MM NO. 9	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,40 MM NO. 9	kg	2,13
A.01.010.0125.020	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,60 MM NO. 11	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 1,60 MM NO. 11	kg	2,38
A.01.010.0125.025	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 2,70 MM NO. 16	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 2,70 MM NO. 16	kg	2,00
A.01.010.0125.030	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 3,00 MM NO. 17	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 3,00 MM NO. 17	kg	2,00
A.01.010.0125.035	FILO FERRO NERO N.19 / 4,0MM	FILO FERRO NERO N.19 / 4,0MM	kg	2,40
A.01.010.0125.040	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 5,00 MM NO. 21	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 5,00 MM NO. 21	kg	2,38

A.01.010.0125.045	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 5,50 MM NO. 22	FILO DI FERRO NERO DIAMETRO 5,50 MM NO. 22	kg	2,38
A.01.010.0125.050	FILO DI FERRO ZINCATO LEGATURA 1,3 mm - NR. 8	FILO DI FERRO ZINCATO LEGATURA 1,3 mm - NR. 8	kg	3,25
A.01.010.0125.055	FILO FERRO ZINCATO N.17 / 3,0MM	FILO FERRO ZINCATO N.17 / 3,0MM	kg	3,00
A.01.010.0130	Prodotti siderurgici (franco partenza) - Chiodi GM 16.8	Chiodi GM 16.8		
A.01.010.0130.005	CHiodo 1,7x30 mm TESTA LARGA - 1 kg/conf.	CHiodo 1,7x30 mm TESTA LARGA - 1 kg/conf.	PACC	6,80
A.01.010.0130.010	PUNTE PIANE 40 mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 40 mm - 5kg/pacco	PACC	16,68
A.01.010.0130.015	PUNTE PIANE 50mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 50mm - 5kg/pacco	PACC	14,29
A.01.010.0130.020	PUNTE PIANE 60mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 60mm - 5kg/pacco	PACC	13,34
A.01.010.0130.025	PUNTE PIANE 70mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 70mm - 5kg/pacco	PACC	13,34
A.01.010.0130.030	PUNTE PIANE 80mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 80mm - 5kg/pacco	PACC	13,34
A.01.010.0130.035	PUNTE PIANE 90mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 90mm - 5kg/pacco	PACC	13,34
A.01.010.0130.040	PUNTE PIANE 100mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 100mm - 5kg/pacco	PACC	13,34
A.01.010.0130.045	CHIODI 10X25 (A 5 KG)	CHIODI 10X25 (A 5 KG)	kg	4,86
A.01.010.0130.050	PUNTE PIANE 120mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 120mm - 5kg/pacco	PACC	13,34
A.01.010.0130.055	PUNTE PIANE 150mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 150mm - 5kg/pacco	PACC	14,29
A.01.010.0130.060	PUNTE PIANE 160mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 160mm - 5kg/pacco	PACC	14,29
A.01.010.0130.065	PUNTE PIANE 180mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 180mm - 5kg/pacco	PACC	14,29
A.01.010.0130.070	PUNTE PIANE 200mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 200mm - 5kg/pacco	PACC	14,29
A.01.010.0130.075	PUNTE PIANE 220 mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 220 mm - 5kg/pacco	PACC	14,29
A.01.010.0130.080	PUNTE PIANE 250mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 250mm - 5kg/pacco	PACC	14,29
A.01.010.0130.085	PUNTE PIANE 280mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 280mm - 5kg/pacco	PACC	16,68
A.01.010.0130.090	PUNTE PIANE 300mm - 5kg/pacco	PUNTE PIANE 300mm - 5kg/pacco	PACC	16,68
A.01.010.0130.095	CHIODI PER SMUSSO 1,5x30 FERRO - 141 gr/conf.	CHIODI PER SMUSSO 1,5x30 FERRO - 141 gr/conf.	PACC	5,91
A.01.010.0130.100	CHIODI PER SMUSSO 3cm ACCIAIO - 88 gr/conf.	CHIODI PER SMUSSO 3cm ACCIAIO - 88 gr/conf.	PACC	5,91
A.01.010.0130.105	CHIODI PER SMUSSO 2,2x40 FERRO - 500 gr/conf.	CHIODI PER SMUSSO 2,2x40 FERRO - 500 gr/conf.	PACC	7,53
A.01.010.0130.110	CHIODI ACCIAIO KG 2,5/P 80	CHIODI ACCIAIO KG 2,5/P 80	PACC	20,30
A.01.010.0130.115	CHIODI ACCIAIO KG 1,0/P 60	CHIODI ACCIAIO KG 1,0/P 60	PACC	8,10
A.01.010.0130.120	CHIODI ACCIAIO KG 1,0/P 70	CHIODI ACCIAIO KG 1,0/P 70	PACC	8,10
A.01.010.0130.125	CHIODI ACCIAIO ZINC. 40x2,7 mm - 250 pz/pacco (cod. 054648)	CHIODI ACCIAIO ZINC. 40x2,7 mm - 250 pz/pacco	PACC	9,96
A.01.010.0130.130	CHIODI ACCIAIO ZINC. 55x3,5 mm - 250 pz/pacco (cod. 054649)	CHIODI ACCIAIO ZINC. 55x3,5 mm - 250 pz/pacco	PACC	16,49
A.01.010.0130.135	CHIODI ACCIAIO ZINC. 65x3,5 mm - 250 pz/pacco (cod. 054650)	CHIODI ACCIAIO ZINC. 65x3,5 mm - 250 pz/pacco	PACC	21,10
A.01.010.0130.140	CHIODI ACCIAIO ZINC. 75x3,5 mm - 250 pz/pacco (cod. 054651)	CHIODI ACCIAIO ZINC. 75x3,5 mm - 250 pz/pacco	PACC	28,05
A.01.010.0135	Prodotti siderurgici (franco partenza) - Collegamenti statici GM 16.10	Collegamenti statici GM 16.10		
A.01.010.0135.005	ARMATURA DI RIPR.DOPPIO 14B D10/15 L=125	ARMATURA DI RIPR.DOPPIO 14B D10/15 L=125	PZ	22,31

A.01.010.0135.010	ARMATURA DI RIPR.SEMPLICE D08/25 L125 CM	ARMATURA DI RIPR.SEMPLICE D08/25 L125 CM	PZ	9,94
A.01.010.0135.015	ARMATURA DI RIPR.SEMPLICE D10/20 L125 CM	ARMATURA DI RIPR.SEMPLICE D10/20 L125 CM	PZ	15,62
A.01.010.0135.020	AGGANCI DI RIPRESA B12/10/20 L = 1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B12/10/20 L = 1,25 MT.	m	26,50
A.01.010.0135.025	AGGANCI DI RIPRESA B12/12/15 L = 1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B12/12/15 L = 1,25 MT.	m	38,46
A.01.010.0135.030	AGGANCI DI RIPRESA B12/12/20 L=1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B12/12/20 L=1,25 MT.	m	34,91
A.01.010.0135.035	AGGANCI DI RIPRESA B12/8/20 L = 1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B12/8/20 L = 1,25 MT.	m	22,59
A.01.010.0135.040	AGGANCI DI RIPRESA B16/10/15 L = 1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B16/10/15 L = 1,25 MT.	m	33,42
A.01.010.0135.045	AGGANCI DI RIPRESA B16/12/15 L = 1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B16/12/15 L = 1,25 MT.	m	41,55
A.01.010.0135.050	AGGANCI DI RIPRESA B16/8/15 L = 1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B16/8/15 L = 1,25 MT.	m	27,82
A.01.010.0135.055	AGGANCI DI RIPRESA B18/12/15 L=1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA B18/12/15 L=1,25 MT.	m	43,26
A.01.010.0135.060	AGGANCI DI RIPRESA B18/8/20 MURO/SCALA L=125cm	AGGANCI DI RIPRESA B18/8/20 MURO/SCALA L=125cm	m	26,20
A.01.010.0135.065	AGGANCI DI RIPRESA E/12/15 L=1,25 MT.	AGGANCI DI RIPRESA E/12/15 L=1,25 MT.	m	20,52
A.01.010.0135.070	AGGANCI DI RIPRESA E/8/15 L=1,25	AGGANCI DI RIPRESA E/8/15 L=1,25	m	14,03
A.01.010.0135.075	AGGANCI DI RIPRESA E/8/20 LUNGH.1,25	AGGANCI DI RIPRESA E/8/20 LUNGH.1,25	m	12,86
A.01.010.0135.080	AGGANCI DI RIPRESA E/8/25 L 1,25	AGGANCI DI RIPRESA E/8/25 L 1,25	m	12,31
A.01.010.0135.085	AGGANCI DI RIPRESA E10/15 - L 1,25	AGGANCI DI RIPRESA E10/15 - L 1,25	m	16,42
A.01.010.0135.090	AGGANCI DI RIPRESA E10/25 - L 1,25	AGGANCI DI RIPRESA E10/25 - L 1,25	m	13,67
A.01.010.0135.095	ARMATURA PER MURATURA 85x300 MM	ARMATURA PER MURATURA 85x300 MM	PZ	1,91
A.01.010.0140	Protezioni plastiche GM 16.12	Protezioni plastiche GM 16.12		
A.01.010.0140.005	BOTTONI + CHIODI PER BUGNATO	BOTTONI + CHIODI PER BUGNATO	PZ	0,21
A.01.010.0140.010	STAR 320 kN/m ² H = 1,00 mt. - 20 m ² /rotolo	STAR 320 kN/m ² H = 1,00 mt. - 20 m ² /rotolo	m ²	2,10
A.01.010.0140.015	STAR 320 kN/m ² H=1,50mt. - 30 mq/rotolo	STAR 320 kN/m ² H=1,50mt. - 30 mq/rotolo	m ²	2,10
A.01.010.0140.020	STAR 320 kN/m ² H=2,00mt. - 40qm/Rotolo	STAR 320 kN/m ² H=2,00mt. - 40qm/Rotolo	m ²	2,10
A.01.010.0140.025	STAR 320 kN/m ² H=2,50mt. - 50mq/rotolo	STAR 320 kN/m ² H=2,50mt. - 50mq/rotolo	m ²	2,10
A.01.010.0140.030	STAR 320 kN/m ² H= 3,00mt. - 60mq/Rotolo	STAR 320 kN/m ² H= 3,00mt. - 60mq/Rotolo	m ²	2,27
A.01.010.0140.035	ROTOLI 20XH3,00 MT	ROTOLI 20XH3,00 MT	ROT	126,00
A.01.010.0140.040	CHIODI+RONDELLE FISSAGGIO (200ST)	CHIODI+RONDELLE FISSAGGIO (200ST)	CARTONE	24,30
A.01.010.0145	Pannelli per drenaggio & protezione	Pannelli per drenaggio & protezione		

A.01.010.0145.005	PANNELLO DRENANTE 60x80cm	PANNELLO DRENANTE 60x80cm	m ²	16,48
A.01.010.0145.010	CON GEOTESSUTO PP. 150 GR. NERO H = 2,00 mt. 300 kN/m ²	CON GEOTESSUTO PP. 150 GR. NERO H = 2,00 mt. 300 kN/m ²	m ²	7,28
A.01.010.0145.015	MM 50x2 MT GEOCOPOSITO DRENANTE	MM 50x2 MT GEOCOPOSITO DRENANTE	m ²	9,17
A.01.010.0145.020	14 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+2xGEOTESSILE 2,00x35 MT.	14 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+2xGEOTESSILE 2,00x35 MT.	m ²	10,46
A.01.010.0145.025	20 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+2xGEOTESSILE 2,00x25 MT.	20 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+2xGEOTESSILE 2,00x25 MT.	m ²	10,25
A.01.010.0145.030	20 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+GEOTESSILE 2,00x25 MT.	20 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+GEOTESSILE 2,00x25 MT.	m ²	9,24
A.01.010.0145.035	7,2 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+GEOTESSILE 2,00x50 MT.	7,2 MM GEOCOMPOSITO DRENANTE+GEOTESSILE 2,00x50 MT.	m ²	8,36
A.01.010.0150	Ponteggi GM 16.15	Ponteggi GM 16.15		
A.01.010.0150.005	PUNTELLI A PIASTRA MT. 1,10-1,80 MT	PUNTELLI A PIASTRA MT. 1,10-1,80 MT	PZ	15,84
A.01.010.0150.010	CAVALLETTO DOPPIO ML.1,20 H 1.10/1.90	CAVALLETTO DOPPIO ML.1,20 H 1.10/1.90	PZ	56,42
A.01.010.0150.015	CAVALLETTO ESTENSIBILE 2,20/3,80/0,70	CAVALLETTO ESTENSIBILE 2,20/3,80/0,70	PZ	75,50
A.01.010.0150.020	CONTENITORE VERNICIATO PORTATA KG. 500	CONTENITORE VERNICIATO PORTATA KG. 500	PZ	250,80
A.01.010.0150.025	CONTENITORE PER PUNTELLI DA 0.60 (60x110x102)	CONTENITORE PER PUNTELLI DA 0.60 (60x110x102)	PZ	96,59
A.01.010.0150.030	CONTENITORE PER PUNTELLI DA 0.80 (80x110x125)	CONTENITORE PER PUNTELLI DA 0.80 (80x110x125)	PZ	129,44
A.01.010.0150.035	CONTENITORE PER PUNTELLI DA 1.02 (102x150x102)	CONTENITORE PER PUNTELLI DA 1.02 (102x150x102)	PZ	144,88
A.01.010.0150.040	PUNTELLO A PIASTRA 2,20/4,00	PUNTELLO A PIASTRA 2,20/4,00	PZ	24,09
A.01.010.0150.045	PARAPETTO UNIVERSALE ZINCATO	PARAPETTO UNIVERSALE ZINCATO	PZ	21,89
A.01.010.0150.050	MORSETTI INNOCENTI GIREVOLI ZINCATI	MORSETTI INNOCENTI GIREVOLI ZINCATI	PZ	9,02
A.01.010.0150.055	MORSETTI INNOCENTI ORTOGONALE FISSI	MORSETTI INNOCENTI ORTOGONALE FISSI	PZ	6,82
A.01.010.0150.060	CAVALETTO ESTENSIBILE 2 PIEDI PESANTE H100-160CM	CAVALETTO ESTENSIBILE 2 PIEDI PESANTE H100-160CM	PZ	113,30
A.01.010.0150.065	CAVALETTO ESTENSIBILE 2 PIEDI PESANTE H80-140CM	CAVALETTO ESTENSIBILE 2 PIEDI PESANTE H80-140CM	PZ	113,30
A.01.010.0150.070	CAVALETTO ALLUNGABILE 3 PIEDI H 50 cm	CAVALETTO ALLUNGABILE 3 PIEDI H 50 cm	PZ	104,06
A.01.010.0150.075	FORCA DI SUPPORTO PER TRAVI AD H	FORCA DI SUPPORTO PER TRAVI AD H	PZ	17,97
A.01.010.0150.080	CASSE M-3	CASSE M-3	PZ	112,20
A.01.010.0150.085	RUOTA GIREVOLE CON FRENO PER PONTEGGIO	RUOTA GIREVOLE CON FRENO PER PONTEGGIO	PZ	26,40

A.01.010.0150.090	CHIAVE PER MORSETTI "DALMINE" 21/22	CHIAVE PER MORSETTI "DALMINE" 21/22	PZ	29,35
A.01.010.0150.095	TELO VERDE PER PONTEGGI 1.8x10 m	TELO VERDE PER PONTEGGI 1.8x10 m	PZ	14,50
A.01.010.0150.100	RETE VERDE PER PONTEGGI 1.8x10mt	RETE VERDE PER PONTEGGI 1.8x10mt	PZ	14,50
A.01.010.0150.105	RETE BIANCA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI 1.8x25 ml	RETE BIANCA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI 1.8x25 ml	PZ	54,51
A.01.010.0150.110	STUOIA BIANCA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI STUOIA SUPER 25 1.8x25 MT.	STUOIA BIANCA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI STUOIA SUPER 25 1.8x25 MT.	PZ	54,51
A.01.010.0150.115	PUNTELLO A CROCE 1,80X3,20	PUNTELLO A CROCE 1,80X3,20	PZ	21,91
A.01.010.0150.120	PUNTELLO A PIASTRA 0,60/1,00	PUNTELLO A PIASTRA 0,60/1,00	PZ	16,57
A.01.010.0150.125	PUNTELLO A PIASTRA 0,80/1,40	PUNTELLO A PIASTRA 0,80/1,40	PZ	17,71
A.01.010.0150.130	PUNTELLO A PIASTRA 1,00/1,80	PUNTELLO A PIASTRA 1,00/1,80	PZ	21,75
A.01.010.0150.135	PUNTELLO A PIASTRA 1,80/3,20	PUNTELLO A PIASTRA 1,80/3,20	PZ	23,18
A.01.010.0150.140	PUNTELLO A PIASTRA 2,50/4,40	PUNTELLO A PIASTRA 2,50/4,40	PZ	28,18
A.01.010.0150.145	CAVALLETTO REGOLABILE PER SOFFITTO 90-3043	CAVALLETTO REGOLABILE PER SOFFITTO 90-3043	PZ	75,48
A.01.010.0150.150	TELO ANTIPOL. BIANCO PER RECIN.R.15X1,80	TELO ANTIPOL. BIANCO PER RECIN.R.15X1,80	m ²	1,05
A.01.010.0150.155	PUNTELLI A PIASTRA MT. 0,80-1,30 MT	PUNTELLI A PIASTRA MT. 0,80-1,30 MT	PZ	13,64
A.01.010.0150.160	PUNTELLI A PIASTRA MT. 1,80-3,20 MT	PUNTELLI A PIASTRA MT. 1,80-3,20 MT	PZ	19,03
A.01.010.0150.165	PUNTELLI CONTENITORE M3 PER 50 PEZZI	PUNTELLI CONTENITORE M3 PER 50 PEZZI	PZ	168,30
A.01.010.0150.170	PUNTELLI PIASTRINE RICAMBIO	PUNTELLI PIASTRINE RICAMBIO	PZ	2,64
A.01.010.0150.175	PUNTELLI MANIGLIE RICAMBIO	PUNTELLI MANIGLIE RICAMBIO	PZ	2,64
A.01.010.0150.180	PUNTELLI ANNELLI RICAMBIO	PUNTELLI ANNELLI RICAMBIO	PZ	0,83
A.01.010.0155	Smusso in legno/pilastrini GM 16.16	Smusso in legno/pilastrini GM 16.16		
A.01.010.0155.005	SMUSSO PER PILASTRO 15/15 L = 2,50 MT. LEGNO	SMUSSO PER PILASTRO 15/15 L = 2,50 MT. LEGNO	m	0,32
A.01.010.0155.010	SMUSSO PER PILASTRO 25/25 L = 2,50 MT. LEGNO	SMUSSO PER PILASTRO 25/25 L = 2,50 MT. LEGNO	m	0,91
A.01.010.0155.015	SMUSSO PER PILASTRO 30/30 L = 2,50 MT. LEGNO	SMUSSO PER PILASTRO 30/30 L = 2,50 MT. LEGNO	m	1,07
A.01.010.0155.020	GOCCIOLATOIO 22/13/13 L = 2,50 MT. LEGNO	GOCCIOLATOIO 22/13/13 L = 2,50 MT. LEGNO	m	2,12
A.01.010.0160	Tubi PVC rigido GM 16.18	Tubi PVC rigido GM 16.18		
A.01.010.0160.005	DISTANZIATORE STELLARE 9 / MT.2	DISTANZIATORE STELLARE 9 / MT.2	PZ	0,86
A.01.010.0160.010	TUBO PLASTICA LISCIO MM 22 GIUNZIONI	TUBO PLASTICA LISCIO MM 22 GIUNZIONI	PZ	0,16
A.01.010.0160.015	TUBO PLASTICA LISCIO MM 22 L=2,50 MT	TUBO PLASTICA LISCIO MM 22 L=2,50 MT	m	0,84
A.01.010.0160.020	TUBO PLASTICA TAPPI GRANDI D.26 MM	TUBO PLASTICA TAPPI GRANDI D.26 MM	PZ	0,11
A.01.010.0160.025	DISTANZIATORI PLAST. 7/15	DISTANZIATORI PLAST. 7/15	PZ	0,06
A.01.010.0160.030	DISTANZIATORI APERTO D.4-12 H15 MM	DISTANZIATORI APERTO D.4-12 H15 MM	PZ	0,05

A.01.010.0160.035	DISTANZIATORI D30	DISTANZIATORI D30	PZ	1,94
A.01.010.0160.040	TAPPO PVC ROSSI 26 MM PER CASSERO	TAPPO PVC ROSSI 26 MM PER CASSERO	PZ	0,29
A.01.010.0160.045	TUBO RIGIDO RIGATO MM.20 PER PANNELLI	TUBO RIGIDO RIGATO MM.20 PER PANNELLI	m	0,98
A.01.010.0160.050	TUBO RIGIDO RIGATO MM.22 PER PANNELLI MT2X25	TUBO RIGIDO RIGATO MM.22 PER PANNELLI MT2X25	m	1,11
A.01.010.0160.055	ROSETTA PER TUBO RIGATO D.20MM	ROSETTA PER TUBO RIGATO D.20MM	PZ	0,09
A.01.010.0160.060	ROSETTA PER TUBO RIGATO D.22MM	ROSETTA PER TUBO RIGATO D.22MM	PZ	0,09
A.01.010.0160.065	TAPPO PER TUBO RIGATO D.20	TAPPO PER TUBO RIGATO D.20	PZ	0,08
A.01.010.0160.070	TAPPO PER TUBO RIGATO D.22 MM	TAPPO PER TUBO RIGATO D.22 MM	PZ	0,08
A.01.010.0165	Prodotti-PVC GM 16.20	Prodotti-PVC GM 16.20		
A.01.010.0165.005	DISTANZIATORI 120/25	DISTANZIATORI 120/25	PZ	0,57
A.01.010.0165.010	DIST.ORIZ. MM 25 RETE ELETTRORISALDATA	DIST.ORIZ. MM 25 RETE ELETTRORISALDATA	PZ	0,04
A.01.010.0165.015	DISTANZIATORI MM20 L=2,00MT	DISTANZIATORI MM20 L=2,00MT	m	0,48
A.01.010.0165.020	DISTANZIATORI MM25 L=2,00MT	DISTANZIATORI MM25 L=2,00MT	m	0,50
A.01.010.0165.025	DISTANZIATORI MM30 L=2,00MT	DISTANZIATORI MM30 L=2,00MT	m	0,53
A.01.010.0165.030	DISTANZIATORI MM35 L=2,00MT	DISTANZIATORI MM35 L=2,00MT	m	0,80
A.01.010.0165.035	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 15 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 15 C/TAPPO	PZ	0,51
A.01.010.0165.040	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 20 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 20 C/TAPPO	PZ	0,51
A.01.010.0165.045	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 25 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 25 C/TAPPO	PZ	0,54
A.01.010.0165.050	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 30 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 30 C/TAPPO	PZ	0,57
A.01.010.0165.055	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 35 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 35 C/TAPPO	PZ	0,68
A.01.010.0165.060	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 38 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 38 C/TAPPO	PZ	0,96
A.01.010.0165.065	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 40 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 40 C/TAPPO	PZ	0,72
A.01.010.0165.070	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 50 C/TAPPO	BLOCCOUNICO DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 50 C/TAPPO	PZ	1,42
A.01.010.0165.075	DIST.ORIZ.TORRE MM.20 RETE ELETTRORISALDATA	DIST.ORIZ.TORRE MM.20 RETE ELETTRORISALDATA	PZ	0,04
A.01.010.0165.080	DIST.ORIZ.TORRE MM 15 RETE ELETTR.	DIST.ORIZ.TORRE MM 15 RETE ELETTR.	PZ	0,03
A.01.010.0165.085	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 20 C/TAPPO	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 20 C/TAPPO	PZ	0,62
A.01.010.0165.090	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 25 C/TAPPO	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 25 C/TAPPO	PZ	0,67
A.01.010.0165.095	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 30 C/TAPPO	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 30 C/TAPPO	PZ	0,69
A.01.010.0165.100	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 35 C/TAPPO	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 35 C/TAPPO	PZ	0,83

A.01.010.0165.105	OPTI DISTANZIATORI 38 CM - INKL. TAPPI	OPTI DISTANZIATORI 38 CM - INKL. TAPPI	PZ	0,86
A.01.010.0165.110	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 40 C/TAPPO	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 40 C/TAPPO	PZ	0,88
A.01.010.0165.115	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 50 C/TAPPO	DISTANZIATORE ARMATURA PVC CM 50 C/TAPPO	PZ	1,03
A.01.010.0165.120	DISTANZIATORE PER RETE ELETT.	DISTANZIATORE PER RETE ELETT.	PZ	0,36
A.01.010.0165.125	250/25 DISTANZIATORE PER RETE ELETT.	250/25 DISTANZIATORE PER RETE ELETT.	PZ	0,44
A.01.010.0165.130	300/25 DISTANZIATORE PER RETE ELETT.	300/25 DISTANZIATORE PER RETE ELETT.	PZ	0,50
A.01.010.0165.135	TAPPI INTERNI D. 22 MM PER DIST. IN SACCHI DA 500 PZ.	TAPPI INTERNI D. 22 MM PER DIST. IN SACCHI DA 500 PZ.	PZ	0,17
A.01.010.0165.140	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 15 MM	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 15 MM	PZ	0,09
A.01.010.0165.145	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 20 MM	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 20 MM	PZ	0,09
A.01.010.0165.150	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 25 MM	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 25 MM	PZ	0,10
A.01.010.0165.155	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 30 MM	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 30 MM	PZ	0,12
A.01.010.0165.160	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 40 MM	DISTANZIATORE VERTICALE ROTONDO COPERTURA 40 MM	PZ	0,24
A.01.010.0165.165	PIASTRE MONTAGGIO 2 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PIASTRE MONTAGGIO 2 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PZ	0,11
A.01.010.0165.170	PIASTRE MONTAGGIO 3 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PIASTRE MONTAGGIO 3 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PZ	0,14
A.01.010.0165.175	PIASTRE MONTAGGIO 5 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PIASTRE MONTAGGIO 5 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PZ	0,20
A.01.010.0165.180	PIASTRE MONTAGGIO 7 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PIASTRE MONTAGGIO 7 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PZ	0,32
A.01.010.0165.185	PIASTRE MONTAGGIO 10 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PIASTRE MONTAGGIO 10 MM (CONSUMO 2PZ/PL)	PZ	0,45
A.01.010.0165.190	DISTANZIAT.PLAST. 15MM	DISTANZIAT.PLAST. 15MM	PZ	0,05
A.01.010.0165.195	DISTANZIAT.PLAST. 15-S	DISTANZIAT.PLAST. 15-S	PZ	0,05
A.01.010.0165.200	FISSAGGIO PER CASSERI TIPO RL D. 48 MM H 30 MM	FISSAGGIO PER CASSERI TIPO RL D. 48 MM H 30 MM	PZ	0,50
A.01.010.0165.205	SMUSSO PER PILASTRI 20X10 / 2mt. CONF. ML.100	SMUSSO PER PILASTRI 20X10 / 2mt. CONF. ML.100	PZ	0,87
A.01.010.0165.210	SMUSSO PER PILASTRI 30X15 2,00 MT. CONF. ML.100	SMUSSO PER PILASTRI 30X15 2,00 MT. CONF. ML.100	PZ	1,32
A.01.010.0165.215	FUNGO SALVAVITA 16-30 MM	FUNGO SALVAVITA 16-30 MM	PZ	1,03
A.01.010.0165.220	FUNGO SALVAVITA D. 6-18 MM	FUNGO SALVAVITA D. 6-18 MM	PZ	0,99
A.01.010.0165.225	GOCCIOLATOIO PVC 20mm/ 2mt.	GOCCIOLATOIO PVC 20mm/ 2mt.	PZ	1,08
A.01.010.0165.230	GOCCIOLATOIO PVC 30mm/ 2mt	GOCCIOLATOIO PVC 30mm/ 2mt	PZ	1,77
A.01.010.0170	Prodotti in fibrocemento GM 16.21	Prodotti in fibrocemento GM 16.21		
A.01.010.0170.005	DISTANZIATORI CEMENTO KD 20/25/30 (500pz/sacco)	DISTANZIATORI CEMENTO KD 20/25/30 (500pz/sacco)	SA	79,25

A.01.010.0170.010	DISTANZIATORI CEMENTO C.FILO 25 MM	DISTANZIATORI CEMENTO C.FILO 25 MM	PZ	0,14
A.01.010.0170.015	COLLA PER TUBI 12/56 - 2x1,0kg A+B	COLLA PER TUBI 12/56 - 2x1,0kg A+B	BAR.	105,18
A.01.010.0170.020	TUBO R 22/40- L.1,25mt.	TUBO R 22/40- L.1,25mt.	m	3,36
A.01.010.0170.025	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 20/1000 MM A SERPENTE	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 20/1000 MM A SERPENTE	PZ	0,91
A.01.010.0170.030	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 25/1000 MM A SERPENTE	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 25/1000 MM A SERPENTE	PZ	0,97
A.01.010.0170.035	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 30/1000 MM A SERPENTE	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 30/1000 MM A SERPENTE	PZ	1,09
A.01.010.0170.040	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 35/1000 MM A SERPENTE	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 35/1000 MM A SERPENTE	PZ	1,18
A.01.010.0170.045	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 40/1000 MM A SERPENTE	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 40/1000 MM A SERPENTE	PZ	1,61
A.01.010.0170.050	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 45/1000 MM A SERPENTE	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 45/1000 MM A SERPENTE	PZ	1,93
A.01.010.0170.055	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 50/1000 MM A SERPENTE	DISTANZIATORI TRIANGOLARI FIBROCEMENTO 50/1000 MM A SERPENTE	PZ	2,28
A.01.010.0170.060	TAPPI 22L40 - 1000pz/sacco	TAPPI 22L40 - 1000pz/sacco	PZ	0,29
A.01.010.0170.065	DIST.CEM. H25MM (L80CM)	DIST.CEM. H25MM (L80CM)	PZ	1,04
A.01.010.0170.070	DIST.CEM. H30MM (L80CM)	DIST.CEM. H30MM (L80CM)	PZ	1,12
A.01.010.0170.075	DIST.CEM. H35MM (L80CM)	DIST.CEM. H35MM (L80CM)	PZ	1,33
A.01.010.0175	Distanziatori per casseri GM 16.22	Distanziatori per casseri GM 16.22		
A.01.010.0175.005	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H5cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H5cm L=2mt.	PZ	1,91
A.01.010.0175.010	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H6cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H6cm L=2mt.	PZ	1,98
A.01.010.0175.015	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H8cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H8cm L=2mt.	PZ	2,37
A.01.010.0175.020	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H9cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H9cm L=2mt.	PZ	2,43
A.01.010.0175.025	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H10cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H10cm L=2mt.	PZ	2,55
A.01.010.0175.030	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H11cm L= 2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H11cm L= 2mt.	PZ	2,55
A.01.010.0175.035	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H=12cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H=12cm L=2mt.	PZ	2,75
A.01.010.0175.040	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H14cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H14cm L=2mt.	PZ	3,14

A.01.010.0175.045	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H15cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H15cm L=2mt.	PZ	3,20
A.01.010.0175.050	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H16cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H16cm L=2mt.	PZ	3,59
A.01.010.0175.055	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H18cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H18cm L=2mt.	PZ	3,97
A.01.010.0175.060	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H20cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H20cm L=2mt.	PZ	4,68
A.01.010.0175.065	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H22cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H22cm L=2mt.	PZ	5,19
A.01.010.0175.070	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H=24cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H=24cm L=2mt.	PZ	5,46
A.01.010.0175.075	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 26cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 26cm L=2mt.	PZ	6,23
A.01.010.0175.080	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 28cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 28cm L=2mt.	PZ	6,36
A.01.010.0175.085	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 30cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 30cm L=2mt.	PZ	6,55
A.01.010.0175.090	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 34cm L=2mt.	DISTANZIATORI ACCIAIO A SERPENTE H 34cm L=2mt.	PZ	7,38
A.01.010.0180	Casseri per soffitti	Casseri per soffitti		
A.01.010.0180.005	CASSERO H = 180 MM L = 1,10 MT.	CASSERO H = 180 MM L = 1,10 MT.	PZ	42,48
A.01.010.0180.010	CASSERO 200x60x1000 MM	CASSERO 200x60x1000 MM	PZ	8,54
A.01.010.0180.015	CASSERO 250x60x1000 MM	CASSERO 250x60x1000 MM	PZ	12,36
A.01.010.0180.020	SCHIUMA MONTAGGIO 750 ML. CON TUBETTO	SCHIUMA MONTAGGIO 750 ML. CON TUBETTO	PZ	18,08
A.01.010.0185	Nastri GM 16.25	Nastri GM 16.25		
A.01.010.0185.005	ROTOLO DA 25 ML.	ROTOLO DA 25 ML.	m	16,67
A.01.010.0185.010	CM 24 (25MT/ROT.)	CM 24 (25MT/ROT.)	ROT	322,30
A.01.010.0185.015	GIUNTO ESTERNO SF/A 32 (B=320MM) ROTOLI DA 25 ML	GIUNTO ESTERNO SF/A 32 (B=320MM) ROTOLI DA 25 ML	m	23,38
A.01.010.0185.020	LAMIERA 160 MM ROTOLO D 20MT. INCLUSO 30 STAFFE + 2 GIUNTI	LAMIERA 160 MM ROTOLO D 20MT. INCLUSO 30 STAFFE + 2 GIUNTI	m	12,93
A.01.010.0185.025	GANCIO CON CHiodo PREMONTATO PER TUBO INIEZIONE	GANCIO CON CHiodo PREMONTATO PER TUBO INIEZIONE	PZ	0,85
A.01.010.0185.030	GIUNTO 167x1,2x2000mm	GIUNTO 167x1,2x2000mm	m	15,50
A.01.010.0185.035	GIUNTO 80x1,2x2000 MM	GIUNTO 80x1,2x2000 MM	m	18,19
A.01.010.0185.040	MOLLA A CROCE	MOLLA A CROCE	PZ	1,73
A.01.010.0185.045	OBS E=140 MM L = 2,50 MT. PER SPESSORE MURO 25 CM	OBS E=140 MM L = 2,50 MT. PER SPESSORE MURO 25 CM	m	69,50
A.01.010.0185.050	OBS E=180 MM L = 2,50 MT. PER SPESSORE MURO 30 CM	OBS E=180 MM L = 2,50 MT. PER SPESSORE MURO 30 CM	m	69,50
A.01.010.0185.055	GIUNTI BENTONITICI 16x21 MM 5 ML/ROTOLO	GIUNTI BENTONITICI 16x21 MM 5 ML/ROTOLO	m	11,90
A.01.010.0185.060	MOLLA DI GIUNZIONE ELEMENTI	MOLLA DI GIUNZIONE ELEMENTI	PZ	0,01
A.01.010.0185.065	BARRA DI FISSAGGIO L = 1,00 MT.	BARRA DI FISSAGGIO L = 1,00 MT.	PZ	2,37
A.01.010.0190	Casseri a perdere (granchi) GM 16.50	Casseri a perdere (granchi) GM 16.50		

A.01.010.0190.005	FERMAGETTO PER GRANCHI H = 40 CM (2pz./ml.)	FERMAGETTO PER GRANCHI H = 40 CM (2pz./ml.)	PZ	2,71
A.01.010.0190.010	FERMAGETTO PER GRANCHI H = 50 CM L = 2,00 MT.	FERMAGETTO PER GRANCHI H = 50 CM L = 2,00 MT.	PZ	9,55
A.01.010.0190.015	"GRANCHIO" H = 10 CM. DIM.0,60X0,80 m ² 0,48	"GRANCHIO" H = 10 CM. DIM.0,60X0,80 m ² 0,48	PZ	5,13
A.01.010.0190.020	"GRANCHIO" H = 20 CM DIM.0,50X0,75 m ² 0,375	"GRANCHIO" H = 20 CM DIM.0,50X0,75 m ² 0,375	PZ	4,46
A.01.010.0190.025	"GRANCHIO" H = 25 CM. DIM.0,50X0,75 m ² 0,375	"GRANCHIO" H = 25 CM. DIM.0,50X0,75 m ² 0,375	PZ	4,59
A.01.010.0190.030	"GRANCHIO" H = 50 CM DIM.0,50X0,75 m ² 0,375	"GRANCHIO" H = 50 CM DIM.0,50X0,75 m ² 0,375	PZ	5,41
A.01.010.0190.035	"MINIMODULO" H = 3 cm, dimensione 50x50 cm	"MINIMODULO" H = 3 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	11,88
A.01.010.0190.040	"MODULO" H = 6 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 6 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	12,14
A.01.010.0190.045	"MODULO" H = 9 cm, dimensione 58x58 cm	"MODULO" H = 9 cm, dimensione 58x58 cm	m ²	12,23
A.01.010.0190.050	"MODULO" H = 13 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 13 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	12,47
A.01.010.0190.055	"MODULO" H = 15 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 15 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	12,61
A.01.010.0190.060	"MODULO" H = 17 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 17 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	12,65
A.01.010.0190.065	"MODULO" H = 20 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 20 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	12,72
A.01.010.0190.070	"MODULO" H = 25 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 25 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	12,85
A.01.010.0190.075	"MODULO" H = 30 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 30 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	14,32
A.01.010.0190.080	"MODULO" H = 35 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 35 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	14,56
A.01.010.0190.085	"MODULO" H = 40 cm, dimensione 50x50 cm	"MODULO" H = 40 cm, dimensione 50x50 cm	m ²	15,77
A.01.010.0190.090	"MODULO" H = 45 cm, dimensione 71x71 cm	"MODULO" H = 45 cm, dimensione 71x71 cm	m ²	16,04
A.01.010.0190.095	"MODULO" H = 50 cm, dimensione 71x71 cm	"MODULO" H = 50 cm, dimensione 71x71 cm	m ²	17,73
A.01.010.0190.100	"MODULO" H = 55 cm, dimensione 71x71 cm	"MODULO" H = 55 cm, dimensione 71x71 cm	m ²	19,69
A.01.010.0190.105	"MULTIMODULO" H = 40 cm, dimensione 71x71 cm	"MULTIMODULO" H = 40 cm, dimensione 71x71 cm	m ²	14,94
A.01.010.0195	Legacci GM 16.6	Legacci GM 16.6		
A.01.010.0195.005	LEGACCI 10 CM 1000 PZ/ROT.	LEGACCI 10 CM 1000 PZ/ROT.	PZ	8,01
A.01.010.0195.010	LEGACCI 12 CM 1000 PZ/ROT.	LEGACCI 12 CM 1000 PZ/ROT.	PZ	8,33
A.01.010.0195.015	LEGACCI 14 CM 1000 PZ/ROT.	LEGACCI 14 CM 1000 PZ/ROT.	PZ	8,82
A.01.010.0195.020	LEGACCI 16 CM 1000 PZ/ROT.	LEGACCI 16 CM 1000 PZ/ROT.	PZ	9,49

A.01.010.0195.025	LEGACCI D. FILO FERRO 8cm - 2000pz/rotolo	LEGACCI D. FILO FERRO 8cm - 2000pz/rotolo	ROT	13,36
A.01.010.0195.030	LEGACCI 10 cm - 2000 pz/rotolo	LEGACCI 10 cm - 2000 pz/rotolo	ROT	16,50
A.01.010.0195.035	LEGACCI 12 cm - 2000 pz./rotolo	LEGACCI 12 cm - 2000 pz./rotolo	ROT	16,50
A.01.010.0195.040	LEGACCI 14 cm - 2000 pz./rotolo	LEGACCI 14 cm - 2000 pz./rotolo	ROT	16,50
A.01.010.0195.045	LEGACCI 16 cm - 2000 pz./rotolo	LEGACCI 16 cm - 2000 pz./rotolo	ROT	16,50
A.01.010.0195.050	LEGACCI 18 CM 16.6	LEGACCI 18 CM 16.6	ROT	16,50
A.01.010.0195.055	MATASSINA FILO DI FERRO 2 FILI 330GR/MAT	MATASSINA FILO DI FERRO 2 FILI 330GR/MAT	ROT	1,27
A.01.010.0195.060	MATASSINA FILO DI FERRO 3 FILI 330GR/MAT	MATASSINA FILO DI FERRO 3 FILI 330GR/MAT	PZ	1,27
A.01.010.0200	Acciaio profilato GM 17 - Ferro travi	Acciaio profilato GM 17 - Ferro travi		
A.01.010.0200.005	FERRO TRAVI HEA 100 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEA 100 mm (S275JR)	kg	2,08
A.01.010.0200.010	FERRO TRAVI HEA 120 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEA 120 mm (S275JR)	kg	2,08
A.01.010.0200.015	FERRO TRAVI HEA 320 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEA 320 mm (S275JR)	kg	2,45
A.01.010.0200.020	FERRO TRAVI HEB 100 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 100 mm (S275JR)	kg	1,95
A.01.010.0200.025	FERRO TRAVI HEB 120 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 120 mm (S275JR)	kg	1,95
A.01.010.0200.030	FERRO TRAVI HEB 140 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 140 mm (S275JR)	kg	1,95
A.01.010.0200.035	FERRO TRAVI HEB 160 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 160 mm (S275JR)	kg	1,95
A.01.010.0200.040	FERRO TRAVI HEB 180 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 180 mm (S275JR)	kg	1,95
A.01.010.0200.045	FERRO TRAVI HEB 200 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 200 mm (S275JR)	kg	2,05
A.01.010.0200.050	FERRO TRAVI HEB 220 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 220 mm (S275JR)	kg	2,05
A.01.010.0200.055	FERRO TRAVI HEB 240 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 240 mm (S275JR)	kg	2,09
A.01.010.0200.060	FERRO TRAVI HEB 260 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 260 mm (S275JR)	kg	2,09
A.01.010.0200.065	FERRO TRAVI HEB 280 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 280 mm (S275JR)	kg	2,09
A.01.010.0200.070	FERRO TRAVI HEB 300 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 300 mm (S275JR)	kg	2,09
A.01.010.0200.075	FERRO TRAVI HEB 340 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEB 340 mm (S275JR)	kg	2,38
A.01.010.0200.080	FERRO TRAVI HEM 100 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEM 100 mm (S275JR)	kg	2,09
A.01.010.0200.085	FERRO TRAVI HEM 180 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEM 180 mm (S275JR)	kg	2,09
A.01.010.0200.090	FERRO TRAVI HEM 320 mm (S275JR)	FERRO TRAVI HEM 320 mm (S275JR)	kg	2,75
A.01.010.0200.095	FERRO TRAVI IPE 80 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 80 mm (S275JR)	kg	1,92
A.01.010.0200.100	FERRO TRAVI IPE 100 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 100 mm (S275JR)	kg	1,90
A.01.010.0200.105	FERRO TRAVI IPE 120 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 120 mm (S275JR)	kg	1,90
A.01.010.0200.110	FERRO TRAVI IPE 140 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 140 mm (S275JR)	kg	1,86
A.01.010.0200.115	FERRO TRAVI IPE 160 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 160 mm (S275JR)	kg	1,88
A.01.010.0200.120	FERRO TRAVI IPE 180 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 180 mm (S275JR)	kg	1,97
A.01.010.0200.125	FERRO TRAVI IPE 200 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 200 mm (S275JR)	kg	1,97
A.01.010.0200.130	FERRO TRAVI IPE 220 mm (S355JO-FE510C)	FERRO TRAVI IPE 220 mm (S355JO-FE510C)	kg	2,50
A.01.010.0200.135	FERRO TRAVI IPE 240 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 240 mm (S275JR)	kg	2,05
A.01.010.0200.140	FERRO TRAVI IPE 270 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 270 mm (S275JR)	kg	2,05
A.01.010.0200.145	FERRO TRAVI IPE 300 mm (S275JR)	FERRO TRAVI IPE 300 mm (S275JR)	kg	2,05
A.01.010.0200.150	FERRO TRAVI HLS 120 mm	FERRO TRAVI HLS 120 mm	kg	2,50
A.01.010.0200.155	ROTAIE BINARIO USATE ca. 23-37 kg/lfm	ROTAIE BINARIO USATE ca. 23-37 kg/lfm	kg	2,45
A.01.010.0205	Acciaio profilato GM 17 - Lamiera cesoiata	Acciaio profilato GM 17 - Lamiera cesoiata		

A.01.010.0205.005	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x08 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x08 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.010	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.015	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x15 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.020	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 150x150x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.025	LAMIERE NERE CESOIMATE 200x200x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 200x200x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.030	LAMIERE NERE CESOIMATE 200x200x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 200x200x15 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.035	LAMIERE NERE CESOIMATE 200x200x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 200x200x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.040	LAMIERE NERE CESOIMATE 250x250x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 250x250x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.045	LAMIERE NERE CESOIMATE 250x250x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 250x250x15 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.050	LAMIERE NERE CESOIMATE 250x250x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 250x250x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.055	LAMIERE NERE CESOIMATE 300x300x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 300x300x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.060	LAMIERE NERE CESOIMATE 300x300x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 300x300x15 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.065	LAMIERE NERE CESOIMATE 300x300x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 300x300x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.070	LAMIERE NERE CESOIMATE 350x350x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 350x350x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.075	LAMIERE NERE CESOIMATE 350x350x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 350x350x15 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.080	LAMIERE NERE CESOIMATE 350x350x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 350x350x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.085	LAMIERE NERE CESOIMATE 400x400x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 400x400x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.090	LAMIERE NERE CESOIMATE 400x400x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 400x400x15 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.095	LAMIERE NERE CESOIMATE 400x400x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 400x400x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.100	LAMIERE NERE CESOIMATE 450x450x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 450x450x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.105	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x08 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x08 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.110	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.115	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x15 mm	kg	2,98

A.01.010.0205.120	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 500x500x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.125	LAMIERE NERE CESOIMATE 600x600x08 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 600x600x08 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.130	LAMIERE NERE CESOIMATE 600x600x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 600x600x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.135	LAMIERE NERE CESOIMATE 600x600x20 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 600x600x20 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.140	LAMIERE NERE CESOIMATE TRIANGOLO 100x100x15 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE TRIANGOLO 100x100x15 mm	kg	3,29
A.01.010.0205.145	LAMIERE NERE CESOIMATE 700x500x08 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 700x500x08 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.150	LAMIERE NERE CESOIMATE 700x500x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 700x500x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.155	LAMIERE NERE CESOIMATE 800x500x08 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 800x500x08 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.160	LAMIERE NERE CESOIMATE 800x500x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 800x500x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.165	LAMIERE NERE CESOIMATE 800x600x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 800x600x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.170	LAMIERE NERE CESOIMATE 1000x500x08 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 1000x500x08 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.175	LAMIERE NERE CESOIMATE 1000x500x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE 1000x500x10 mm	kg	2,98
A.01.010.0205.180	LAMIERE NERE CESOIMATE TRIANGOLO 100x100x10 mm	LAMIERE NERE CESOIMATE TRIANGOLO 100x100x10 mm	kg	3,29
A.01.010.0210	Acciaio profilato GM 17 - Tubo Acc.Sald. GR.	Acciaio profilato GM 17 - Tubo Acc.Sald. GR.		
A.01.010.0210.005	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 30,0 mm/SPESS. 5,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 30,0 mm/SPESS. 5,0 mm	kg	6,34
A.01.010.0210.010	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 32,0 mm/SPESS. 6,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 32,0 mm/SPESS. 6,0 mm	kg	6,34
A.01.010.0210.015	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 33,7 mm/SPESS. 7,1 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 33,7 mm/SPESS. 7,1 mm	kg	6,52
A.01.010.0210.020	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 34,0 mm/SPESS. 5,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 34,0 mm/SPESS. 5,0 mm	kg	6,34
A.01.010.0210.025	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 38,0 mm/SPESS. 6,3 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 38,0 mm/SPESS. 6,3 mm	kg	6,12
A.01.010.0210.030	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 38,0 mm/SPESS. 7,1 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 38,0 mm/SPESS. 7,1 mm	kg	6,15
A.01.010.0210.035	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,4 mm/SPESS. 7,1 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,4 mm/SPESS. 7,1 mm	kg	6,15
A.01.010.0210.040	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,4 mm/SPESS. 8,8 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,4 mm/SPESS. 8,8 mm	kg	6,66
A.01.010.0210.045	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,4 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,4 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	7,36

A.01.010.0210.050	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,8 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 42,8 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	6,12
A.01.010.0210.055	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 44,5 mm/SPESS. 11,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 44,5 mm/SPESS. 11,0 mm	kg	6,34
A.01.010.0210.060	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 48,3 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 48,3 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	6,01
A.01.010.0210.065	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 48,3 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 48,3 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	6,01
A.01.010.0210.070	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 48,3 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 48,3 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	6,32
A.01.010.0210.075	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 51,0 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 51,0 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,99
A.01.010.0210.080	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 54,0 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 54,0 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,99
A.01.010.0210.085	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 54,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 54,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,99
A.01.010.0210.090	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 5,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 5,0 mm	kg	5,70
A.01.010.0210.095	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,72
A.01.010.0210.100	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,72
A.01.010.0210.105	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 57,0 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,72
A.01.010.0210.110	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 60,3 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 60,3 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,32
A.01.010.0210.115	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 60,3 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 60,3 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.120	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 60,3 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 60,3 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.125	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 67,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 67,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,79
A.01.010.0210.130	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 70,0 mm/SPESS. 5,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 70,0 mm/SPESS. 5,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.135	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 70,0 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 70,0 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,40
A.01.010.0210.140	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 101,6 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 101,6 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,40
A.01.010.0210.145	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 101,6 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 101,6 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,35
A.01.010.0210.150	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 108,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 108,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,35
A.01.010.0210.155	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 108,0 mm/SPESS. 14,2 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 108,0 mm/SPESS. 14,2 mm	kg	5,35
A.01.010.0210.160	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 114,3 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 114,3 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,35

A.01.010.0210.165	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 127,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 127,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.170	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 127,0 mm/SPESS. 14,2 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 127,0 mm/SPESS. 14,2 mm	kg	5,35
A.01.010.0210.175	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 133,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 133,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.180	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 133,0 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 133,0 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,35
A.01.010.0210.185	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 139,7 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 139,7 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.190	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 70,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 70,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.195	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 139,7 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 139,7 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.200	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 139,7 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 139,7 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,35
A.01.010.0210.205	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 152,4 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 152,4 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.210	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 152,4 mm/SPESS. 16,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 152,4 mm/SPESS. 16,0 mm	kg	5,35
A.01.010.0210.215	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 159,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 159,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.220	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 159,0 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 159,0 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,45
A.01.010.0210.225	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 168,3 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 168,3 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,54
A.01.010.0210.230	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 193,7 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 193,7 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,64
A.01.010.0210.235	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 193,7 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 193,7 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.240	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 193,7 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 193,7 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.245	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 76,1 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 76,1 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.250	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,59
A.01.010.0210.255	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,59
A.01.010.0210.260	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,59
A.01.010.0210.265	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 16,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 16,0 mm	kg	5,59
A.01.010.0210.270	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 25,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 219,1 mm/SPESS. 25,0 mm	kg	5,59
A.01.010.0210.275	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,98

A.01.010.0210.280	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,92
A.01.010.0210.285	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 16,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 16,0 mm	kg	5,92
A.01.010.0210.290	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 20,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 20,0 mm	kg	5,92
A.01.010.0210.295	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 25,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 244,5 mm/SPESS. 25,0 mm	kg	5,92
A.01.010.0210.300	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 76,1 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 76,1 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.305	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 273,0 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 273,0 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.310	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 273,0 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 273,0 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.315	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 305,0 mm/SPESS. 30,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 305,0 mm/SPESS. 30,0 mm	kg	5,25
A.01.010.0210.320	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 323,9 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 323,9 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	6,32
A.01.010.0210.325	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 323,9 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 323,9 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	6,13
A.01.010.0210.330	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 355,6 mm/SPESS. 20,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 355,6 mm/SPESS. 20,0 mm	kg	6,13
A.01.010.0210.335	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 368,0 mm/SPESS. 20,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 368,0 mm/SPESS. 20,0 mm	kg	6,24
A.01.010.0210.340	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 406,4 mm/SPESS. 16,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 406,4 mm/SPESS. 16,0 mm	kg	6,24
A.01.010.0210.345	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 76,1 mm/SPESS. 16,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 76,1 mm/SPESS. 16,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.350	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 8,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 8,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.355	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 10,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 10,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.360	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 12,5 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 12,5 mm	kg	5,51
A.01.010.0210.365	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 16,0 mm	TUBO ACC.SALD.GR.SP. D.ESTERNO 88,9 mm/SPESS. 16,0 mm	kg	5,51
A.01.010.0215	Acciaio profilato GM 17 - Prezzi netti	Acciaio profilato GM 17 - Prezzi netti		
A.01.010.0215.005	LAVORAZIONE PUNTA DOPPIA CON PIASTRE	LAVORAZIONE PUNTA DOPPIA CON PIASTRE	PZ	84,50
A.01.010.0215.010	LAVORAZIONE PUNTA CON PIASTRE	LAVORAZIONE PUNTA CON PIASTRE	PZ	44,20
A.01.010.0215.015	CERTIFICATO DI QUALITA" FERRO GM17	CERTIFICATO DI QUALITA" FERRO GM17	PZ	3,90
A.01.010.0215.020	TAGLIO SU MISURA <acc. profilato (< 99 mm)	TAGLIO SU MISURA <acc. profilato (< 99 mm)	PZ	2,60
A.01.010.0215.025	TAGLIO SU MISURA acc. profilato (>100 mm)	TAGLIO SU MISURA acc. profilato (>100 mm)	PZ	5,20

A.01.010.0220	Elementi costruttivi - Recinzioni per cantieri	Elementi costruttivi - Recinzioni per cantieri		
A.01.010.0220.005	TRANSENNA L.120 H.100 RIFRANGENTE C/SOSTEGNO	TRANSENNA L.120 H.100 RIFRANGENTE C/SOSTEGNO	PZ	44,39
A.01.010.0220.010	TRANSENNA ZINCATA A CALDO L = 2,50 MT. x H = 1,10 MT.	TRANSENNA ZINCATA A CALDO L = 2,50 MT. x H = 1,10 MT.	PZ	69,20
A.01.010.0220.015	TRANSENNA C/FASCIA ZINC.	TRANSENNA C/FASCIA ZINC.	PZ	141,13
A.01.010.0220.020	AGGANCIO CENTRALE PER BARRIERE	AGGANCIO CENTRALE PER BARRIERE	PZ	6,30
A.01.010.0220.025	ELEMENTO PER RECINZIONE PORTA ZINCATA - L120xH200cm	ELEMENTO PER RECINZIONE PORTA ZINCATA - L120xH200cm	PZ	63,92
A.01.010.0220.030	RETE CANTIERE ARANCIO H 1,20 X 50 MT	RETE CANTIERE ARANCIO H 1,20 X 50 MT	PZ	96,42
A.01.010.0220.035	RETE CANTIERE ARANCIO H 1,80 X 50 MT	RETE CANTIERE ARANCIO H 1,80 X 50 MT	PZ	145,17
A.01.010.0220.040	RETE CANTIERE ARANCIONE/VERDE H. 1,80x50mt	RETE CANTIERE ARANCIONE/VERDE H. 1,80x50mt	ROT	94,44
A.01.010.0220.045	RETE CANTIERE VERDE H 1,80 X 50 MT	RETE CANTIERE VERDE H 1,80 X 50 MT	PZ	150,96
A.01.010.0220.050	RECINZIONE ZINCATA MOBILE 3,5 x 2,00 MT - 17kg./pz.	RECINZIONE ZINCATA MOBILE 3,5 x 2,00 MT - 17kg./pz.	PZ	53,03
A.01.010.0220.055	BASAMENTO IN CLS PER RECINZIONE 30 KG. - FORO DA 42 MM	BASAMENTO IN CLS PER RECINZIONE 30 KG. - FORO DA 42 MM	PZ	6,10
A.01.010.0220.060	DELINEATORI NORMALE DI MARGINE	DELINEATORI NORMALE DI MARGINE	PZ	12,54
A.01.010.0220.065	BASAMENTO IN GOMMA RICICLATA 17 KG. - FORO 40 MM - DIMENSIONE 800x130x290 MM	BASAMENTO IN GOMMA RICICLATA 17 KG. - FORO 40 MM - DIMENSIONE 800x130x290 MM	PZ	12,45
A.01.010.0220.070	CONTENITORE PER 24 RECINZIONI MOBILI	CONTENITORE PER 24 RECINZIONI MOBILI	PZ	300,00
A.01.010.0220.075	RECINZIONE MOBILE PIEDINI KG21	RECINZIONE MOBILE PIEDINI KG21	PZ	16,00
A.01.010.0220.080	RETE OSCURANTE ARANCIONE FORMATO 1,74x3,40 MT.	RETE OSCURANTE ARANCIONE FORMATO 1,74x3,40 MT.	PZ	3,42
A.01.010.0225	Elementi costruttivi - Finestre da cantina	Elementi costruttivi - Finestre da cantina		
A.01.010.0225.005	CASSERO FINESTRA FERRO B100XH100 SP.25CM	CASSERO FINESTRA FERRO B100XH100 SP.25CM	PZ	487,50
A.01.010.0225.010	CASSERO FINESTRA FERRO B100XH100 SP.38CM	CASSERO FINESTRA FERRO B100XH100 SP.38CM	PZ	487,50
A.01.010.0225.015	FINESTRA DK CON TELAIO 100x100/38 K-1,4	FINESTRA DK CON TELAIO 100x100/38 K-1,4	PZ	639,85
A.01.010.0225.020	FINESTRE LACCATE 100x100/30 CON TELAIO	FINESTRE LACCATE 100x100/30 CON TELAIO	PZ	410,38
A.01.010.0225.025	ANTA INSERIMENTO DK-L B 80XH100	ANTA INSERIMENTO DK-L B 80XH100	PZ	350,00
A.01.010.0225.030	ANTA INSERIMENTO DK-L B100XH100	ANTA INSERIMENTO DK-L B100XH100	PZ	318,75
A.01.010.0225.035	ANTA INSERIMENTO DK-R B 80XH100	ANTA INSERIMENTO DK-R B 80XH100	PZ	350,00
A.01.010.0225.040	ANTA INSERIMENTO DK-R B100XH100	ANTA INSERIMENTO DK-R B100XH100	PZ	318,75
A.01.010.0225.045	TELAIO B 80XH100 S25	TELAIO B 80XH100 S25	PZ	132,50
A.01.010.0225.050	TELAIO B 80XH100 S30	TELAIO B 80XH100 S30	PZ	132,50
A.01.010.0225.055	TELAIO B100XH100 S25	TELAIO B100XH100 S25	PZ	142,50

A.01.010.0225.060	TELAIO B100XH100 S30	TELAIO B100XH100 S30	PZ	142,50
A.01.010.0225.065	TELAIO B100XH100 S38	TELAIO B100XH100 S38	PZ	170,00
A.01.010.0230	Elementi costruttivi - Cassonetti per tapparelle	Elementi costruttivi - Cassonetti per tapparelle		
A.01.010.0230.005	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI SOVRAPREZZO TAGLIO ANGOLARE	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI SOVRAPREZZO TAGLIO ANGOLARE	PZ	51,19
A.01.010.0230.010	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI SOVRAPREZZO LARGHEZZA + ALTEZZA 5 CM	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI SOVRAPREZZO LARGHEZZA + ALTEZZA 5 CM	m	8,40
A.01.010.0230.015	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI (MINI) 23 x H = 25 CM	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI (MINI) 23 x H = 25 CM	m	69,25
A.01.010.0230.020	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI H = 25 CM	CASSONETTO PER AVVOLGIBILI H = 25 CM	m	84,63
A.01.010.0235	Elementi costruttivi - Canali per illuminazione	Elementi costruttivi - Canali per illuminazione		
A.01.010.0235.005	BOCCA DI LUPO 100X100X43 CON GRIGLIA	BOCCA DI LUPO 100X100X43 CON GRIGLIA	PZ	147,00
A.01.010.0235.010	BOCCA DI LUPO 100X130X43 CON GRIGLIA	BOCCA DI LUPO 100X130X43 CON GRIGLIA	PZ	204,75
A.01.010.0235.015	BOCCA DI LUPO 125X100X43 CON GRIGLIA	BOCCA DI LUPO 125X100X43 CON GRIGLIA	PZ	210,00
A.01.010.0235.020	PROLUNGA 100X43 H.35	PROLUNGA 100X43 H.35	PZ	67,25
A.01.010.0235.025	PROLUNGA 125X43 H.35	PROLUNGA 125X43 H.35	PZ	83,79
A.01.010.0235.030	CASSERO ZO CM.100X100X30 IN POLIESTERE RINF. FIBRE VETRO	CASSERO ZO CM.100X100X30 IN POLIESTERE RINF. FIBRE VETRO	PZ	200,55
A.01.010.0235.035	CASSERO ZO CM.100X75X30 IN POLIESTERE RINF. FIBRE VETRO	CASSERO ZO CM.100X75X30 IN POLIESTERE RINF. FIBRE VETRO	PZ	176,40
A.01.010.0240	Elementi costruttivi - Scale retrattili	Elementi costruttivi - Scale retrattili		
A.01.010.0240.005	SCALA ALLUMINIO 70x130 CM, S=20 CM, H=250 CM	SCALA ALLUMINIO 70x130 CM, S=20 CM, H=250 CM	PZ	787,50
A.01.010.0240.010	SCALA RETRATTILE LIGNEA 3 STA. 130x70x20 H 2,50 RE	SCALA RETRATTILE LIGNEA 3 STA. 130x70x20 H 2,50 RE	PZ	615,00
A.01.010.0240.015	SCALA RIPIEGABILE 4 PZ. 70x 90x280 ACCIAIO	SCALA RIPIEGABILE 4 PZ. 70x 90x280 ACCIAIO	PZ	522,50
A.01.010.0240.020	SCALA RIPIEGABILE 4 PZ. 70x100x280 ACCIAIO	SCALA RIPIEGABILE 4 PZ. 70x100x280 ACCIAIO	PZ	522,50
A.01.010.0240.025	SCALA RETRATTILE 70x 90x300 ACCIAIO	SCALA RETRATTILE 70x 90x300 ACCIAIO	PZ	416,00
A.01.010.0240.030	SCALA RETR.70x100x300 ACCIAIO	SCALA RETR.70x100x300 ACCIAIO	PZ	416,00
A.01.010.0240.035	SCALA RETR.70x120x300 ACCIAIO	SCALA RETR.70x120x300 ACCIAIO	PZ	456,25
A.01.010.0240.040	SCALA RETR.70x130x300 ACCIAIO	SCALA RETR.70x130x300 ACCIAIO	PZ	475,00
A.01.010.0245	Elementi costruttivi - Nastri per isolamento di terra & accessori	Elementi costruttivi - Nastri per isolamento di terra & accessori		
A.01.010.0245.005	NASTRO DENSO PER MORSETTO TERRA	NASTRO DENSO PER MORSETTO TERRA	PZ	24,06
A.01.010.0245.010	BANDELLA 30x3,5 ZINCATO Z500 (70 MIKRON) IN ROTOLI DA 25kg	BANDELLA 30x3,5 ZINCATO Z500 (70 MIKRON) IN ROTOLI DA 25kg	kg	3,80

A.01.010.0245.015	MESSA A TERRA Z500 ZINCATA 30/3,0	MESSA A TERRA Z500 ZINCATA 30/3,0	kg	3,80
A.01.010.0245.020	MORSETTI PER MESSE A TERRA 30X30 MM	MORSETTI PER MESSE A TERRA 30X30 MM	PZ	3,60
A.01.010.0245.025	FILTO TONDO ZINCATO D. 10 MM ROTOLO DA 50 kg. - 0,62 kg./ml.	FILTO TONDO ZINCATO D. 10 MM ROTOLO DA 50 kg. - 0,62 kg./ml.	kg	6,55
A.01.010.0245.030	PALETTI MESSE A TERRA ZINC. T50 L=150 CM	PALETTI MESSE A TERRA ZINC. T50 L=150 CM	PZ	35,20
A.01.010.0245.035	FASCETTA PER 30x30x2,5 mm ZINCATA	FASCETTA PER 30x30x2,5 mm ZINCATA	PZ	3,75
A.01.010.0245.040	FASCETTA PER TONDO D. 10 mm ZINCATA	FASCETTA PER TONDO D. 10 mm ZINCATA	PZ	2,70
A.01.010.0250	Elementi costruttivi - Lecablocco - Bocche di lupo	Elementi costruttivi - Lecablocco - Bocche di lupo		
A.01.010.0250.005	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H 60 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H 60 cm - incl. set di montaggio	PZ	183,60
A.01.010.0250.010	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H 90 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H 90 cm - incl. set di montaggio	PZ	250,80
A.01.010.0250.015	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H120 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H120 cm - incl. set di montaggio	PZ	288,00
A.01.010.0250.020	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H160 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H160 cm - incl. set di montaggio	PZ	361,20
A.01.010.0250.025	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H180 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H180 cm - incl. set di montaggio	PZ	409,20
A.01.010.0250.030	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H200 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.100-P60-H200 cm - incl. set di montaggio	PZ	452,16
A.01.010.0250.035	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H 60 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H 60 cm - incl. set di montaggio	PZ	226,80
A.01.010.0250.040	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H 90 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H 90 cm - incl. set di montaggio	PZ	270,00
A.01.010.0250.045	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H120 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H120 cm - incl. set di montaggio	PZ	312,48
A.01.010.0250.050	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H160 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H160 cm - incl. set di montaggio	PZ	391,20
A.01.010.0250.055	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H200 cm - incl. set di montaggio	BOCCA DI LUPO L.125-P80-H200 cm - incl. set di montaggio	PZ	496,20
A.01.010.0255	Elementi costruttivi - Casseri per porte scorrevoli	Elementi costruttivi - Casseri per porte scorrevoli		
A.01.010.0255.005	FALSOTEL. 70X210X14,5 INT.	FALSOTEL. 70X210X14,5 INT.	PZ	232,84
A.01.010.0255.010	COPPIA GIUNZIONE ANTA DOPPIA	COPPIA GIUNZIONE ANTA DOPPIA	PZ	39,16
A.01.010.0255.015	KIT CARRELLO FERRAMENTA PER INTONACO	KIT CARRELLO FERRAMENTA PER INTONACO	PZ	30,99
A.01.010.0255.020	C/TELAIO X INTONACO 100x200 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 100x200 PARETE mm 108	PZ	245,09
A.01.010.0255.025	C/TELAIO X INTONACO 100x210 PARETE mm 150	C/TELAIO X INTONACO 100x210 PARETE mm 150	PZ	363,35

A.01.010.0255.030	C/TELAIO X INTONACO 60x200 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 60x200 PARETE mm 108	PZ	208,13
A.01.010.0255.035	C/TELAIO X INTONACO 60x200 PARETE mm 150	C/TELAIO X INTONACO 60x200 PARETE mm 150	PZ	316,11
A.01.010.0255.040	C/TELAIO X INTONACO 60x210 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 60x210 PARETE mm 108	PZ	208,13
A.01.010.0255.045	C/TELAIO X INTONACO 70x200 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 70x200 PARETE mm 108	PZ	208,13
A.01.010.0255.050	C/TELAIO X INTONACO 70x210 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 70x210 PARETE mm 108	PZ	208,13
A.01.010.0255.055	C/TELAIO X INTONACO 75x200 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 75x200 PARETE mm 108	PZ	220,77
A.01.010.0255.060	C/TELAIO X INTONACO 80x200 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 80x200 PARETE mm 108	PZ	220,49
A.01.010.0255.065	C/TELAIO X INTONACO 80x200 PARETE mm 150	C/TELAIO X INTONACO 80x200 PARETE mm 150	PZ	329,26
A.01.010.0255.070	C/TELAIO X INTONACO 80x210 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 80x210 PARETE mm 108	PZ	220,49
A.01.010.0255.075	C/TELAIO X INTONACO 90x200 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 90x200 PARETE mm 108	PZ	232,86
A.01.010.0255.080	C/TELAIO X INTONACO 90x200 PARETE mm 150	C/TELAIO X INTONACO 90x200 PARETE mm 150	PZ	351,21
A.01.010.0255.085	C/TELAIO X INTONACO 90x210 PARETE mm 108	C/TELAIO X INTONACO 90x210 PARETE mm 108	PZ	232,86
A.01.010.0255.090	C/TELAIO X INTONACO 90x210 PARETE mm 150	C/TELAIO X INTONACO 90x210 PARETE mm 150	PZ	351,21
A.01.010.0255.095	C/TELAIO X INTONACO 100x200 PARETE 150 MM	C/TELAIO X INTONACO 100x200 PARETE 150 MM	PZ	801,10
A.01.010.0255.100	C/TELAIO X INTONACO 100x210 PARETE 150 MM	C/TELAIO X INTONACO 100x210 PARETE 150 MM	PZ	801,10
A.01.010.0255.105	C/TELAIO X INTONACO 80x200 PARETE 150 MM	C/TELAIO X INTONACO 80x200 PARETE 150 MM	PZ	686,66
A.01.010.0255.110	C/TELAIO X INTONACO 80x210 PARETE 150 MM	C/TELAIO X INTONACO 80x210 PARETE 150 MM	PZ	686,66
A.01.010.0255.115	C/TELAIO X INTONACO 90x200 PARETE 150 MM	C/TELAIO X INTONACO 90x200 PARETE 150 MM	PZ	743,88
A.01.010.0255.120	C/TELAIO X INTONACO 90x210 PARETE 150 MM	C/TELAIO X INTONACO 90x210 PARETE 150 MM	PZ	743,88
A.01.010.0255.125	RICAMBIO CARRELLI PORTATA 120 KG.	RICAMBIO CARRELLI PORTATA 120 KG.	PZ	39,44
A.01.010.0255.130	STAFFA DI GIUNZIONE PER MODULO PORTA SPESSORE 95 MM	STAFFA DI GIUNZIONE PER MODULO PORTA SPESSORE 95 MM	PZ	17,00
A.01.010.0255.135	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 1000x2000/95 INGOMBRO 2080x2090	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 1000x2000/95 INGOMBRO 2080x2090	PZ	231,00
A.01.010.0255.140	KIT CARRELLO PORTATA 80 KG.	KIT CARRELLO PORTATA 80 KG.	PZ	37,21
A.01.010.0255.145	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 60x200/12,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 60x200/12,5 PREINTONACATO	PZ	239,09

A.01.010.0255.150	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 60x200/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 60x200/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.155	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x200/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x200/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.160	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x200/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x200/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.165	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x210/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x210/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.170	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x210/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 70x210/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.175	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x200/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x200/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.180	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x200/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x200/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.185	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x210/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x210/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.190	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 600x2000/95 INGOMBRO 1280x2090	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 600x2000/95 INGOMBRO 1280x2090	PZ	231,00
A.01.010.0255.195	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x210/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 80x210/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.200	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x200/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x200/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.205	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x200/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x200/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.210	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x210/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x210/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.215	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x210/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 90x210/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.220	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x210/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x210/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.225	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 120x240/10,5 PREINTONACATO - ANTA DOPPIA	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 120x240/10,5 PREINTONACATO - ANTA DOPPIA	PZ	703,80
A.01.010.0255.230	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x200/10,5 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x200/10,5 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.235	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x200/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x200/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.240	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x210/14,0 PREINTONACATO	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 100x210/14,0 PREINTONACATO	PZ	239,09
A.01.010.0255.245	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 800x2000/125 INGOMBRO 1680x2090	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 800x2000/125 INGOMBRO 1680x2090	PZ	231,00
A.01.010.0255.250	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 120x210/14,0 PREINTONACATO 1-ANTA	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 120x210/14,0 PREINTONACATO 1-ANTA	PZ	526,59
A.01.010.0255.255	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 120x210/14,5 PREINTONACATO 2-ANTE	MODULO PER PORTA SCOMPARSATA 120x210/14,5 PREINTONACATO 2-ANTE	PZ	561,62

A.01.010.0255.260	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 160x200/17,0 2-ANTE	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 160x200/17,0 2-ANTE	PZ	482,60
A.01.010.0255.265	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 180x210/10,5 PREINTONACATO 2-ANTE	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 180x210/10,5 PREINTONACATO 2-ANTE	PZ	598,09
A.01.010.0255.270	CONTROTELAIO 700X2000X145MM	CONTROTELAIO 700X2000X145MM	PZ	252,65
A.01.010.0255.275	CONTROTELAIO 1000X2000X145MM	CONTROTELAIO 1000X2000X145MM	PZ	324,33
A.01.010.0255.280	CONTROTELAIO KIT CARRELLO KG 80	CONTROTELAIO KIT CARRELLO KG 80	PZ	32,17
A.01.010.0255.285	CONTROTELAIO 130X200X12,5 ANTA UNIC	CONTROTELAIO 130X200X12,5 ANTA UNIC	PZ	626,40
A.01.010.0255.290	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 900x2000/150 INGOMBRO 1880x2090 (RP55)	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 900x2000/150 INGOMBRO 1880x2090 (RP55)	PZ	231,00
A.01.010.0255.295	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 900x2000/95 INGOMBRO 1880x2090	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 900x2000/95 INGOMBRO 1880x2090	PZ	231,00
A.01.010.0255.300	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 900x2100/95 INGOMBRO 1880x2190	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 900x2100/95 INGOMBRO 1880x2190	PZ	231,00
A.01.010.0255.305	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 1000x2000/150 INGOMBRO 2080x2090	MODULO PER PORTA SCOMPARSA 1000x2000/150 INGOMBRO 2080x2090	PZ	231,00
A.01.010.0255.310	CONTROTELAIO MONTANTE IN LEGNO	CONTROTELAIO MONTANTE IN LEGNO	PZ	17,20
A.01.010.0255.315	KIT ANTA DOPPIA	KIT ANTA DOPPIA	PZ	42,75
A.01.010.0260	Elementi costruttivi - Porte tagliafuoco	Elementi costruttivi - Porte tagliafuoco		
A.01.010.0260.005	GUARNIZIONE DI BATTUTA FF	GUARNIZIONE DI BATTUTA FF	m	1,36
A.01.010.0260.010	REI 60 - 800x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 60 - 800x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	170,40
A.01.010.0260.015	REI 60 - 800x2050 VERDE	REI 60 - 800x2050 VERDE	PZ	170,40
A.01.010.0260.020	REI 60 - 900x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 60 - 900x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	178,80
A.01.010.0260.025	REI 60 - 1000x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 60 - 1000x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	187,20
A.01.010.0260.030	REI 60 - 1350x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 60 - 1350x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	243,60
A.01.010.0260.035	REI 60 - 1000x2050 VERDE	REI 60 - 1000x2050 VERDE	PZ	187,20
A.01.010.0260.040	REI 120 - 800x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 120 - 800x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	212,40
A.01.010.0260.045	REI 120 - 900x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 120 - 900x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	220,80
A.01.010.0260.050	REI 120 - 1000x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 120 - 1000x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	231,60
A.01.010.0260.055	REI 120 - 1350x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	REI 120 - 1350x2050 GRIGIA- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	297,60
A.01.010.0260.070	PORTA MULTIUSO 2-ANTE 1350(1000/350)x2050 DX - COLORE RAL 9010 ANTIP. TW/BM	PORTA MULTIUSO 2-ANTE 1350(1000/350)x2050 DX - COLORE RAL 9010 ANTIP. TW/BM	PZ	501,74

A.01.010.0260.075	PORTA GRIGIA 1000x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PORTA GRIGIA 1000x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	118,80
A.01.010.0260.080	PORTA GRIGIA 700x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PORTA GRIGIA 700x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	103,20
A.01.010.0260.085	PORTA GRIGIA 800x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PORTA GRIGIA 800x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	108,00
A.01.010.0260.090	PORTA GRIGIA 900x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PORTA GRIGIA 900x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	112,80
A.01.010.0260.095	PORTA GRIGIA 1350x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PORTA GRIGIA 1350x2050- telaio RAL 7024 ed anta 7038	PZ	199,20
A.01.010.0260.100	SERRATURA ANTIPANICO	SERRATURA ANTIPANICO	PZ	21,60
A.01.010.0260.105	CHIUDIPORTA CP1	CHIUDIPORTA CP1	PZ	60,00
A.01.010.0260.110	ELETTROMAGNETE EM DA PARETE	ELETTROMAGNETE EM DA PARETE	PZ	40,80
A.01.010.0260.115	GUARNIZIONE FF DI BATTUTA PER PORTA REI	GUARNIZIONE FF DI BATTUTA PER PORTA REI	m	1,36
A.01.010.0260.120	SERRATURA PER MANIGLIONE ANTIPANICO	SERRATURA PER MANIGLIONE ANTIPANICO	PZ	15,60
A.01.010.0260.125	CILINDRO STANDARD PER PORT sp. mm 60 (L=80 MM)	CILINDRO STANDARD PER PORT sp. mm 60 (L=80 MM)	PZ	7,20
A.01.010.0260.130	PORTA REI 60 1000x2050 VERDE DX TIRARE	PORTA REI 60 1000x2050 VERDE DX TIRARE	PZ	219,60
A.01.010.0260.135	PORTA REI 60 CARTONGESSO 1600(800/800)x2010 BIANCA RAL 9010 SX TIRARE MANIGLIA INOX	PORTA REI 60 CARTONGESSO 1600(800/800)x2010 BIANCA RAL 9010 SX TIRARE MANIGLIA INOX	PZ	730,90
A.01.010.0260.140	PORTA REI 60 CARTONGESSO 900x2050 MM SX	PORTA REI 60 CARTONGESSO 900x2050 MM SX	PZ	298,80
A.01.010.0260.145	PORTA REI 120 1050(700/350)x2150 MM SX	PORTA REI 120 1050(700/350)x2150 MM SX	PZ	553,20
A.01.010.0260.150	PORTA REI 120 800x2050 MM SX GRIGIA TELAIO ABBRACCIANTE 125 MM	PORTA REI 120 800x2050 MM SX GRIGIA TELAIO ABBRACCIANTE 125 MM	PZ	370,80
A.01.010.0260.155	SPINOTTO CON MOLLA PER PORTE TAGLIAFUOCO	SPINOTTO CON MOLLA PER PORTE TAGLIAFUOCO	PZ	4,20
A.01.010.0260.160	CILINDRO STANDARD PER PORTA CANTINA 40MM L = 60 MM	CILINDRO STANDARD PER PORTA CANTINA 40MM L = 60 MM	PZ	5,40
A.01.010.0260.165	PORTA CANTINA ZINCATA 82X200 IN LAMIERA STAMPATA	PORTA CANTINA ZINCATA 82X200 IN LAMIERA STAMPATA	PZ	76,37
A.01.010.0260.170	CILINDRO STANDARD PER REI 60 sp. mm 50 (L=70 MM)	CILINDRO STANDARD PER REI 60 sp. mm 50 (L=70 MM)	PZ	6,60
A.01.010.0260.175	SERRATURA STANDARD	SERRATURA STANDARD	PZ	6,00
A.01.010.0260.180	SCATOLA MANIGLIA DOPPIA LEVA	SCATOLA MANIGLIA DOPPIA LEVA	PZ	9,60
A.01.010.0260.185	NOTTOLINO D'ARRESTO PER CERNIERE A MOLLA	NOTTOLINO D'ARRESTO PER CERNIERE A MOLLA	PZ	0,36
A.01.010.0260.190	MANIGLIONE ANTIPANICO KIT TWIST TW BM	MANIGLIONE ANTIPANICO KIT TWIST TW BM	PZ	85,20
A.01.010.0260.195	PLACCA COPRIFORI "PUSH"	PLACCA COPRIFORI "PUSH"	PZ	19,20

A.01.010.0260.200	PORTA MULTIUSO MM 1000 X 2050 H VERDE DX A TIRARE	PORTA MULTIUSO MM 1000 X 2050 H VERDE DX A TIRARE	PZ	189,60
A.01.010.0265	Solai - Solaio a lastra	Solai - Solaio a lastra		
A.01.010.0265.005	EXTRA STANDARD 120/4 cm	EXTRA STANDARD 120/4 cm	m ²	2,21
A.01.010.0265.010	EXTRA STANDARD 120/5 cm	EXTRA STANDARD 120/5 cm	m ²	2,21
A.01.010.0265.015	EXTRA STANDARD 120/6 cm	EXTRA STANDARD 120/6 cm	m ²	2,21
A.01.010.0265.020	SOLAIO A LASTRA 6 cm lastre da: 5,66x120 (2 pz.)	SOLAIO A LASTRA 6 cm lastre da: 5,66x120 (2 pz.)	m ²	22,96
A.01.010.0265.025	SOLAIO A LASTRA 120/4 cm	SOLAIO A LASTRA 120/4 cm	m ²	16,30
A.01.010.0265.030	SOLAIO A LASTRA 120/5 cm	SOLAIO A LASTRA 120/5 cm	m ²	18,34
A.01.010.0265.035	SOLAIO A LASTRA 120/6 cm	SOLAIO A LASTRA 120/6 cm	m ²	19,93
A.01.010.0265.040	SOLAIO A LASTRA 120/7 cm	SOLAIO A LASTRA 120/7 cm	m ²	22,34
A.01.010.0265.045	SOLAIO A LASTRA 4 cm REI 60	SOLAIO A LASTRA 4 cm REI 60	m ²	17,33
A.01.010.0265.050	SOLAIO A LASTRA 5 cm REI 90	SOLAIO A LASTRA 5 cm REI 90	m ²	20,01
A.01.010.0265.055	SOLAIO A LASTRA 6 cm REI 120	SOLAIO A LASTRA 6 cm REI 120	m ²	21,90
A.01.010.0265.060	SOLAIO A LASTRA 7 cm REI 180	SOLAIO A LASTRA 7 cm REI 180	m ²	26,65
A.01.010.0265.065	POLISTIROLO SOLAIO 40/10 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/10 cm	m ²	3,50
A.01.010.0265.070	POLISTIROLO SOLAIO 40/12 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/12 cm	m ²	4,20
A.01.010.0265.075	POLISTIROLO SOLAIO 40/14 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/14 cm	m ²	4,89
A.01.010.0265.080	POLISTIROLO SOLAIO 40/16 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/16 cm	m ²	5,60
A.01.010.0265.085	POLISTIROLO SOLAIO 40/18 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/18 cm	m ²	6,30
A.01.010.0265.090	POLISTIROLO SOLAIO 40/20 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/20 cm	m ²	6,99
A.01.010.0265.095	POLISTIROLO SOLAIO 40/22 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/22 cm	m ²	7,70
A.01.010.0265.100	POLISTIROLO SOLAIO 40/24 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/24 cm	m ²	8,39
A.01.010.0265.105	POLISTIROLO SOLAIO 40/26 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/26 cm	m ²	9,09
A.01.010.0265.110	POLISTIROLO SOLAIO 40/28 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/28 cm	m ²	9,80
A.01.010.0265.115	POLISTIROLO SOLAIO 40/30 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/30 cm	m ²	10,49
A.01.010.0265.120	POLISTIROLO SOLAIO 40/32 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/32 cm	m ²	11,19
A.01.010.0265.125	POLISTIROLO SOLAIO 40/36 cm	POLISTIROLO SOLAIO 40/36 cm	m ²	12,59
A.01.010.0265.130	LASTRA POLISTIROLO RIGENERATO PSE D. 10 kg - 200x40x20 cm	LASTRA POLISTIROLO RIGENERATO PSE D. 10 kg - 200x40x20 cm	PZ	17,98
A.01.010.0265.135	LASTRA POLISTIROLO RIGENERATO D.10 kg - 200x40x16 cm	LASTRA POLISTIROLO RIGENERATO D.10 kg - 200x40x16 cm	m ²	12,84
A.01.010.0270	Solai - Solaio a lastra clima	Solai - Solaio a lastra clima		
A.01.010.0270.005	SOLAIO A LASTRA CLIMA 120/6 cm	SOLAIO A LASTRA CLIMA 120/6 cm	m ²	23,56
A.01.010.0275	Solai - Solaio a travetti e interposto	Solai - Solaio a travetti e interposto		
A.01.010.0275.005	SOLAIO A TRALICCIO PIENO	SOLAIO A TRALICCIO PIENO	m ²	56,87
A.01.010.0275.010	SOLAIO A TRALICCIO H 12/50	SOLAIO A TRALICCIO H 12/50	m ²	26,90
A.01.010.0275.015	SOLAIO A TRALICCIO H 16/50	SOLAIO A TRALICCIO H 16/50	m ²	27,23
A.01.010.0275.020	SOLAIO A TRALICCIO H 16/62 (TRAVETTO DOPPIO)	SOLAIO A TRALICCIO H 16/62 (TRAVETTO DOPPIO)	m ²	32,56
A.01.010.0275.025	SOLAIO A TRALICCIO H 20/50	SOLAIO A TRALICCIO H 20/50	m ²	27,78
A.01.010.0275.030	SOLAIO A TRALICCIO H 20/62 (TRAVETTO DOPPIO)	SOLAIO A TRALICCIO H 20/62 (TRAVETTO DOPPIO)	m ²	33,00
A.01.010.0275.035	SOLAIO A TRALICCIO H 25/50	SOLAIO A TRALICCIO H 25/50	m ²	32,23
A.01.010.0275.040	SOLAIO A TRALICCIO H 25/62 (TRAVETTO DOPPIO)	SOLAIO A TRALICCIO H 25/62 (TRAVETTO DOPPIO)	m ²	36,58

A.01.010.0275.050	TRAVETTI PER SOLAI H = 12,5 cm senza armatura	TRAVETTI PER SOLAI H = 12,5 cm senza armatura	m	6,92
A.01.010.0280	Solai - Armatura positiva	Solai - Armatura positiva		
A.01.010.0280.005	FERRO ARMATURA INSERITO PER SOLAI	FERRO ARMATURA INSERITO PER SOLAI	kg	1,74
A.01.010.0280.010	FERRO ARMATURA INSERITO PER SOLAIO "CLIMA"	FERRO ARMATURA INSERITO PER SOLAIO "CLIMA"	kg	1,74
A.01.010.0280.015	FERRO ARMATURA INSERITO PER SOLAIO "UNISOL"	FERRO ARMATURA INSERITO PER SOLAIO "UNISOL"	kg	1,74
A.01.010.0285	Solai - Standard griglie-travetti	Solai - Standard griglie-travetti		
A.01.010.0285.005	TRAVETTO L 1,70	TRAVETTO L 1,70	PZ	14,43
A.01.010.0285.010	TRAVETTO L 3,00	TRAVETTO L 3,00	PZ	28,22
A.01.010.0285.015	TRAVETTO L 4,00	TRAVETTO L 4,00	PZ	41,58
A.01.010.0285.020	TRAVETTO L 4,80	TRAVETTO L 4,80	PZ	54,40
A.01.010.0285.025	TRAVETTO L 6,00	TRAVETTO L 6,00	PZ	75,74
A.01.010.0290	Laterizio acustico db+ per solai	Laterizio acustico db+ per solai		
A.01.010.0290.005	BLOCCHI ANTIACUSTICO PER SOLAIO db 13x38x25	BLOCCHI ANTIACUSTICO PER SOLAIO db 13x38x25	PZ	2,48
A.01.010.0290.010	BLOCCHI ANTIACUSTICO PER SOLAIO db 16x38x25 cm	BLOCCHI ANTIACUSTICO PER SOLAIO db 16x38x25 cm	PZ	2,48
A.01.010.0290.015	BLOCCO ANTIACUSTICO PER SOLAIO db+ 13x38x25 cm - i=50	BLOCCO ANTIACUSTICO PER SOLAIO db+ 13x38x25 cm - i=50	PZ	2,08
A.01.010.0290.020	BLOCCO ANTIACUSTICO PER SOLAIO db+ 16x38x25 cm - i=50	BLOCCO ANTIACUSTICO PER SOLAIO db+ 16x38x25 cm - i=50	PZ	2,32
A.01.010.0295	Solai - Blocchi interposti	Solai - Blocchi interposti		
A.01.010.0295.005	PIGNATTA 12x40x25 interasse 50	PIGNATTA 12x40x25 interasse 50	PZ	1,80
A.01.010.0295.010	PIGNATTA 16x40x25 interasse 50	PIGNATTA 16x40x25 interasse 50	PZ	1,90
A.01.010.0295.015	PIGNATTA 20x40x25 interasse 50	PIGNATTA 20x40x25 interasse 50	PZ	1,91
A.01.010.0295.020	PIGNATTA 24x40x25 interasse 50	PIGNATTA 24x40x25 interasse 50	PZ	2,63
A.01.010.0295.025	PIGNATTA 28x40x25 interasse 50	PIGNATTA 28x40x25 interasse 50	PZ	3,38
A.01.010.0295.030	PIGNATTA 12x40x25 interasse 50	PIGNATTA 12x40x25 interasse 50	PZ	2,39
A.01.010.0295.035	PIGNATTA 16x40x25 interasse 50	PIGNATTA 16x40x25 interasse 50	PZ	2,45
A.01.010.0295.040	PIGNATTA 20x40x25 interasse 50	PIGNATTA 20x40x25 interasse 50	PZ	2,51
A.01.010.0295.045	PIGNATTA 24x40x25 interasse 50	PIGNATTA 24x40x25 interasse 50	PZ	3,00
A.01.010.0295.050	INTERPOSTO TERMINALE 8x38x25	INTERPOSTO TERMINALE 8x38x25	PZ	3,42
A.01.010.0295.055	INTERPOSTO TERMINALE 7,5x19x38	INTERPOSTO TERMINALE 7,5x19x38	PZ	1,71
A.01.010.0295.060	BLOCCHI SOLAIO SOPRALZO 16/25	BLOCCHI SOLAIO SOPRALZO 16/25	PZ	1,90
A.01.010.0300	Solai - "VS" lastre alveolare	Solai - "VS" lastre alveolare		
A.01.010.0300.005	SOLAIO PREFABBRICATO 4-32 - B	SOLAIO PREFABBRICATO 4-32 - B	m ²	86,05
A.01.010.0300.010	SOLAIO PREFABBRICATO 4-32 - C	SOLAIO PREFABBRICATO 4-32 - C	m ²	93,22
A.01.010.0300.015	SOLAIO PREFABBRICATO 4-40 - B	SOLAIO PREFABBRICATO 4-40 - B	m ²	97,86
A.01.010.0300.020	SOLAIO PREFABBRICATO 4-40 - C	SOLAIO PREFABBRICATO 4-40 - C	m ²	102,90
A.01.010.0300.025	SOLAIO PREFABBRICATO 4-50 - B	SOLAIO PREFABBRICATO 4-50 - B	m ²	127,62
A.01.010.0300.030	SOLAIO PREFABBRICATO 4-50 - C	SOLAIO PREFABBRICATO 4-50 - C	m ²	133,61
A.01.010.0300.035	SOLAIO PREFABBRICATO 5-26,5 - B	SOLAIO PREFABBRICATO 5-26,5 - B	m ²	78,19
A.01.010.0300.040	SOLAIO PREFABBRICATO 5-26,5 - C	SOLAIO PREFABBRICATO 5-26,5 - C	m ²	82,99
A.01.010.0300.045	SOLAIO PREFABBRICATO 6-20 - B	SOLAIO PREFABBRICATO 6-20 - B	m ²	62,54
A.01.010.0300.050	SOLAIO PREFABBRICATO 6-20 - C	SOLAIO PREFABBRICATO 6-20 - C	m ²	66,13

A.01.010.0300.055	SOLAIO PREFABBRICATO 8-16 - B	SOLAIO PREFABBRICATO 8-16 - B	m ²	56,52
A.01.010.0300.060	SOLAIO PREFABBRICATO 8-16 - M	SOLAIO PREFABBRICATO 8-16 - M	m ²	51,74
A.01.010.0300.065	SOLAIO PREFABBRICATO 8-20 WB - B	SOLAIO PREFABBRICATO 8-20 WB - B	m ²	66,84
A.01.010.0300.070	SOLAIO PREFABBRICATO 8-20 WB - C	SOLAIO PREFABBRICATO 8-20 WB - C	m ²	73,40
A.01.010.0300.075	SOLAIO PREFABBRICATO 4-34 - C REI 120	SOLAIO PREFABBRICATO 4-34 - C REI 120	m ²	95,47
A.01.010.0300.080	SOLAIO PREFABBRICATO 4-42 - C REI 120	SOLAIO PREFABBRICATO 4-42 - C REI 120	m ²	105,13
A.01.010.0300.085	SOLAIO PREFABBRICATO 4-47 - C REI 120	SOLAIO PREFABBRICATO 4-47 - C REI 120	m ²	116,18
A.01.010.0300.090	SOLAIO PREFABBRICATO 4-52 - C REI 120	SOLAIO PREFABBRICATO 4-52 - C REI 120	m ²	135,80
A.01.010.0305	Solai - doppie lastre	Solai - doppie lastre		
A.01.010.0305.005	DOPPIAPARETE 20 cm	DOPPIAPARETE 20 cm	m ²	49,76
A.01.010.0305.010	DOPPIAPARETE 25 cm	DOPPIAPARETE 25 cm	m ²	49,76
A.01.010.0305.015	DOPPIAPARETE 30 cm	DOPPIAPARETE 30 cm	m ²	49,76
A.01.010.0305.020	DOPPIAPARETE 35 cm	DOPPIAPARETE 35 cm	m ²	49,75
A.01.010.0305.025	DOPPIAPARETE 40 cm	DOPPIAPARETE 40 cm	m ²	49,75
A.01.010.0305.030	FERRO ARMATURA MURI	FERRO ARMATURA MURI	kg	2,17
A.01.010.0305.035	FERRO LEGATO IN GABBIE PER DOPPIAPARETE	FERRO LEGATO IN GABBIE PER DOPPIAPARETE	kg	2,16
A.01.010.0305.040	FORO PER DOPPIAPARETE DA 0,25 m ²	FORO PER DOPPIAPARETE DA 0,25 m ²	PZ	36,38
A.01.010.0305.045	FORO PER DOPPIAPARETE DA 0,50 m ²	FORO PER DOPPIAPARETE DA 0,50 m ²	PZ	72,74
A.01.010.0305.050	FORO PER DOPPIAPARETE DA 0,51 FINO A 1,00 m ²	FORO PER DOPPIAPARETE DA 0,51 FINO A 1,00 m ²	PZ	103,21
A.01.010.0305.055	FORO PER DOPPIAPARETE DA 1,01 FINO A 2,00 m ²	FORO PER DOPPIAPARETE DA 1,01 FINO A 2,00 m ²	PZ	206,42
A.01.010.0305.060	FORO PER DOPPIAPARETE OLTRE 2,01 m ²	FORO PER DOPPIAPARETE OLTRE 2,01 m ²	PZ	278,20
A.01.010.0310	Solai - doppie lastre	Solai - doppie lastre		
A.01.010.0310.005	DOPPIAPARETE 20 cm	DOPPIAPARETE 20 cm	m ²	49,01
A.01.010.0310.010	DOPPIAPARETE 25 cm	DOPPIAPARETE 25 cm	m ²	49,01
A.01.010.0310.015	DOPPIAPARETE 30 cm	DOPPIAPARETE 30 cm	m ²	49,01
A.01.010.0310.020	DOPPIAPARETE 35 cm	DOPPIAPARETE 35 cm	m ²	52,21
A.01.010.0310.025	DOPPIAPARETE 40 cm	DOPPIAPARETE 40 cm	m ²	52,62
A.01.010.0310.030	FERRO ARMATURA MURI	FERRO ARMATURA MURI	kg	1,69
A.01.010.0310.035	FERRO LEGATO IN GABBIE inserito doppiomuro	FERRO LEGATO IN GABBIE inserito doppiomuro	kg	2,34
A.01.010.0315	Solai - Traliccio	Solai - Traliccio		
A.01.010.0315.005	TRALICCIO H= 9,5 5/7/5 / KG L=6 m	TRALICCIO H= 9,5 5/7/5 / KG L=6 m	kg	2,26
A.01.010.0315.010	TRALICCIO H= 12,5 5/7/5 / KG L=6 m	TRALICCIO H= 12,5 5/7/5 / KG L=6 m	kg	2,26
A.01.010.0315.015	TRALICCIO H= 16,5 5/7/5 / KG L=6 m	TRALICCIO H= 16,5 5/7/5 / KG L=6 m	kg	2,26

A.01.010.0315.020	TRALICCIO H= 20,5 5/8/5 / KG L=6 m	TRALICCIO H= 20,5 5/8/5 / KG L=6 m	kg	2,26
A.01.010.0320	Teli trasp., freno vapore & tecnica d'incollaggio - Nylon	Teli trasp., freno vapore & tecnica d'incollaggio - Nylon		
A.01.010.0320.005	NYLON 0,12mm 48 m ² /rotolo (12x4 m) FOGLIA VERDE/UV-ADDITIVATO	NYLON 0,12mm 48 m ² /rotolo (12x4 m) FOGLIA VERDE/UV-ADDITIVATO	ROT	73,02
A.01.010.0320.010	NYLON 0,12mm 72 m ² /rotolo (12x6 m) FOGLIA VERDE/UV-ADDITIVATO	NYLON 0,12mm 72 m ² /rotolo (12x6 m) FOGLIA VERDE/UV-ADDITIVATO	ROT	109,58
A.01.010.0320.015	NYLON RICICLATO 0,10 mm 2 m (100 ml/rotolo)	NYLON RICICLATO 0,10 mm 2 m (100 ml/rotolo)	m ²	0,40
A.01.010.0320.020	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm tagliato	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm tagliato	m ²	1,25
A.01.010.0320.025	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 2 m - (136 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 2 m - (136 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.030	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 2 m (50 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 2 m (50 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.035	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 3 m (90,67 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 3 m (90,67 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.040	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 4 m (50 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 4 m (50 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.045	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 4 m (68 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 4 m (68 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.050	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 6 m (45,333 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 6 m (45,333 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.055	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 8 m (34 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 8 m (34 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.060	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 6 m (50 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 6 m (50 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0320.065	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 8 m (25 ml/rotolo)	NYLON TRASPARENTE 0,20 mm 8 m (25 ml/rotolo)	m ²	1,06
A.01.010.0325	Teli per massetto - Guaine bituminose	Teli per massetto - Guaine bituminose		
A.01.010.0325.005	Carte bitumate - CARTONFELTRO 300 gr/mq	Carte bitumate - CARTONFELTRO 300 gr/mq	m ²	1,02
A.01.010.0325.010	Carte bitumate - CARTONFELTRO 1000 gr/mq	Carte bitumate - CARTONFELTRO 1000 gr/mq	m ²	2,43
A.01.010.0330	Teli per massetto - Tagliamuro	Teli per massetto - Tagliamuro		
A.01.010.0330.005	TAGLIAMURO 0,14x15 m 2 mm	TAGLIAMURO 0,14x15 m 2 mm	m	0,77
A.01.010.0330.010	TAGLIAMURO 0,20x15 m 2 mm	TAGLIAMURO 0,20x15 m 2 mm	m	0,88
A.01.010.0330.015	TAGLIAMURO 0,25x15 m 2 mm	TAGLIAMURO 0,25x15 m 2 mm	m	1,44
A.01.010.0330.020	TAGLIAMURO 0,33x15 m 2 mm	TAGLIAMURO 0,33x15 m 2 mm	m	1,84
A.01.010.0330.025	TAGLIAMURO 0,40x15 m 2 mm	TAGLIAMURO 0,40x15 m 2 mm	m	2,26
A.01.010.0330.030	TAGLIAMURO 0,50x15 m 2 mm	TAGLIAMURO 0,50x15 m 2 mm	m	2,58
A.01.010.0335	Teli per massetto - Guaine bit. poliestere	Teli per massetto - Guaine bit. poliestere		
A.01.010.0335.005	GUAINA HP 3 mm - 20° C (1x10 m)	GUAINA HP 3 mm - 20° C (1x10 m)	m ²	6,73
A.01.010.0335.010	GUAINA HP 4 mm - 20° C (1x10 m)	GUAINA HP 4 mm - 20° C (1x10 m)	m ²	7,74
A.01.010.0335.015	GUAINA HP 4,5 kg - 20° C (1x10 m) MINERALE GRIGIO	GUAINA HP 4,5 kg - 20° C (1x10 m) MINERALE GRIGIO	m ²	7,74

A.01.010.0335.020	GUAINA HP 5 mm - 20° C (1x7,5 m)	GUAINA HP 5 mm - 20° C (1x7,5 m)	m ²	9,90
A.01.010.0335.025	GUAINA HP antiradice 4 mm - 20° C (1x10 m)	GUAINA HP antiradice 4 mm - 20° C (1x10 m)	m ²	10,12
A.01.010.0335.030	GUAINA autoadesiva HP 4,5 kg - 25° C MINERALE GRIGIO(1x10 m)	GUAINA autoadesiva HP 4,5 kg - 25° C MINERALE GRIGIO(1x10 m)	m ²	9,98
A.01.010.0335.035	GUAINA autoadesiva 3 mm - 25° C (1x10 m)	GUAINA autoadesiva 3 mm - 25° C (1x10 m)	m ²	8,80
A.01.010.0340	Pannelli fibra di legno	Pannelli fibra di legno		
A.01.010.0340.005	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 40mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 40mm - 120x62,5cm	m ²	11,35
A.01.010.0340.010	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 60mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 60mm - 120x62,5cm	m ²	15,89
A.01.010.0340.015	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 80mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 80mm - 120x62,5cm	m ²	20,40
A.01.010.0340.020	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 100mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - CUNEO FIBRA LEGNO 100mm - 120x62,5cm	m ²	24,90
A.01.010.0340.025	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 20 mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 20 mm - 120x62,5cm	m ²	4,96
A.01.010.0340.030	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 40 mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 40 mm - 120x62,5cm	m ²	10,22
A.01.010.0340.035	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 60 mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 60 mm - 120x62,5cm	m ²	15,34
A.01.010.0340.040	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 80 mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 80 mm - 120x62,5cm	m ²	20,45
A.01.010.0340.045	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 100 mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 100 mm - 120x62,5cm	m ²	25,56
A.01.010.0340.050	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 40mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 40mm - 120x62,5cm	m ²	8,93
A.01.010.0340.055	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 60mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 60mm - 120x62,5cm	m ²	13,42
A.01.010.0340.060	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 80mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 80mm - 120x62,5cm	m ²	17,84
A.01.010.0340.065	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 100mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 100mm - 120x62,5cm	m ²	22,16
A.01.010.0340.070	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 120mm - 120x62,5cm	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 120mm - 120x62,5cm	m ²	26,65
A.01.010.0340.075	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 140mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 140mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	m ²	31,30
A.01.010.0340.080	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 160mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 160mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	m ²	35,77
A.01.010.0340.085	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 180mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 180mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	m ²	40,39

A.01.010.0340.090	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 220mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 220mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	m ²	49,27
A.01.010.0340.095	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 240mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 240mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	m ²	53,87
A.01.010.0340.100	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 200mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	Fibra di legno - PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO 200mm - 120x62,5cm battentato 4 lati	m ²	44,78
A.01.010.0345	Fibra di legno - pannelli per pavimenti	Fibra di legno - pannelli per pavimenti		
A.01.010.0345.005	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 4mm- 59x86cm	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 4mm- 59x86cm	m ²	3,77
A.01.010.0345.010	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 6mm- 59x86cm	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 6mm- 59x86cm	m ²	4,52
A.01.010.0345.015	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 10mm - 100x250	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 10mm - 100x250	m ²	4,79
A.01.010.0345.020	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 15mm - 100x250	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 15mm - 100x250	m ²	6,56
A.01.010.0345.025	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 18mm - 100x250	Fibra di legno - FIBRA DI LEGNO PER PAVIMENTI 18mm - 100x250	m ²	8,12
A.01.010.0350	Lana di Roccia - Lana di vetro - pannelli	Lana di Roccia - Lana di vetro - pannelli		
A.01.010.0350.005	40mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	40mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	m ²	4,32
A.01.010.0350.010	50mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	50mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	m ²	5,35
A.01.010.0350.015	60mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	60mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	m ²	6,33
A.01.010.0350.020	100mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	100mm / 1200x600 D=ca. 40 kg	m ²	10,59
A.01.010.0350.025	40mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	40mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	m ²	5,63
A.01.010.0350.030	50mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	50mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	m ²	6,96
A.01.010.0350.035	60mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	60mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	m ²	8,34
A.01.010.0350.040	80mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	80mm / 1200x600 D=ca. 50 kg	m ²	11,10
A.01.010.0350.045	30mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	30mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	m ²	5,50
A.01.010.0350.050	40mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	40mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	m ²	7,39
A.01.010.0350.055	50mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	50mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	m ²	9,11
A.01.010.0350.060	60mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	60mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	m ²	10,62
A.01.010.0350.065	80mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	80mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	m ²	14,12
A.01.010.0350.070	100mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	100mm / 1200x600 D=ca. 70 kg	m ²	17,71
A.01.010.0350.075	30mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	30mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	m ²	7,37
A.01.010.0350.080	40mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	40mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	m ²	9,80
A.01.010.0350.085	50mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	50mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	m ²	12,25
A.01.010.0350.090	60mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	60mm / 1200x600 D=ca. 100 kg	m ²	14,77
A.01.010.0350.095	1000x600x 80 mm	1000x600x 80 mm	m ²	11,94
A.01.010.0350.100	1000x600x120 mm - CON VELO VETRO NERO	1000x600x120 mm - CON VELO VETRO NERO	m ²	18,26
A.01.010.0350.105	80 mm/1000x625 D=ca. 40 kg	80 mm/1000x625 D=ca. 40 kg	m ²	14,67
A.01.010.0350.110	100 mm/1000x625 D=ca. 40 kg	100 mm/1000x625 D=ca. 40 kg	m ²	17,66
A.01.010.0350.115	120 mm/1000x625 D=ca. 40 kg	120 mm/1000x625 D=ca. 40 kg	m ²	20,46
A.01.010.0350.120	2500x1000x100 mm	2500x1000x100 mm	m ²	15,52
A.01.010.0350.125	20mm / 1000x625 D=ca. 45 kg	20mm / 1000x625 D=ca. 45 kg	m ²	2,89

A.01.010.0355	Lana di Roccia - Lana di vetro - pannelli per pavimento	Lana di Roccia - Lana di vetro - pannelli per pavimento		
A.01.010.0355.005	20/5mm - 1000x625 D=ca. 100 kg	20/5mm - 1000x625 D=ca. 100 kg	m ²	5,97
A.01.010.0355.010	30/5mm - 1000x625 D=ca. 100 kg	30/5mm - 1000x625 D=ca. 100 kg	m ²	9,84
A.01.010.0355.015	40/5mm - 1000x625 D=ca. 100 kg	40/5mm - 1000x625 D=ca. 100 kg	m ²	13,17
A.01.010.0355.020	20 mm/1000x600	20 mm/1000x600	m ²	5,75
A.01.010.0360	Lana di Roccia - Lana di vetro - pannello per capotto lana di roccia	Lana di Roccia - Lana di vetro - pannello per capotto lana di roccia		
A.01.010.0360.005	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 100mm/800x625	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 100mm/800x625	m ²	30,88
A.01.010.0360.010	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 120mm/800x625	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 120mm/800x625	m ²	36,71
A.01.010.0360.015	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 60 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 60 mm/1000x600	m ²	19,35
A.01.010.0360.020	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 80 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 80 mm/1000x600	m ²	25,02
A.01.010.0360.025	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 100 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 100 mm/1000x600	m ²	30,88
A.01.010.0360.030	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 120 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 120 mm/1000x600	m ²	36,71
A.01.010.0360.035	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 140 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 140 mm/1000x600	m ²	42,80
A.01.010.0360.040	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 160 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 160 mm/1000x600	m ²	48,88
A.01.010.0360.045	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 180 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 180 mm/1000x600	m ²	55,88
A.01.010.0360.050	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 200 mm/1000x600	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 200 mm/1000x600	m ²	62,08
A.01.010.0360.055	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 220 mm/1000x500	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 220 mm/1000x500	m ²	68,29
A.01.010.0360.060	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 240 mm/1000x500	CAPPOTTO LANA DI ROCCIA 240 mm/1000x500	m ²	74,50
A.01.010.0365	Polistiroli estrusi - espansi - XPS	Polistiroli estrusi - espansi - XPS		
A.01.010.0365.005	XPS 125x60x 3 cm BATTENTE	XPS 125x60x 3 cm BATTENTE	m ²	6,52
A.01.010.0365.010	XPS 125x60x 4 cm BATTENTE	XPS 125x60x 4 cm BATTENTE	m ²	8,70
A.01.010.0365.015	XPS 125x60x 5 cm BATTENTE	XPS 125x60x 5 cm BATTENTE	m ²	10,88
A.01.010.0365.020	XPS 125x60x 6 cm BATTENTE	XPS 125x60x 6 cm BATTENTE	m ²	13,05
A.01.010.0365.025	XPS 125x60x 8 cm BATTENTE	XPS 125x60x 8 cm BATTENTE	m ²	17,40
A.01.010.0365.030	XPS 125x60x10 cm BATTENTE	XPS 125x60x10 cm BATTENTE	m ²	21,74
A.01.010.0365.035	XPS 125x60x12 cm BATTENTE	XPS 125x60x12 cm BATTENTE	m ²	26,34
A.01.010.0365.040	XPS 125x60x14 cm BATTENTE	XPS 125x60x14 cm BATTENTE	m ²	30,67
A.01.010.0365.045	XPS 125x60x 3 cm	XPS 125x60x 3 cm	m ²	6,52
A.01.010.0365.050	XPS 125x60x 4 cm	XPS 125x60x 4 cm	m ²	8,70
A.01.010.0365.055	XPS 125x60x 5 cm	XPS 125x60x 5 cm	m ²	10,88
A.01.010.0365.060	XPS 125x60x 6 cm	XPS 125x60x 6 cm	m ²	13,05
A.01.010.0365.065	XPS 125x60x 8 cm	XPS 125x60x 8 cm	m ²	17,40
A.01.010.0365.070	XPS 125x60x10 cm	XPS 125x60x10 cm	m ²	21,74
A.01.010.0365.075	XPS 125x60x12 cm	XPS 125x60x12 cm	m ²	26,34

A.01.010.0365.080	XPS 290x60x 4 cm M+F	XPS 290x60x 4 cm M+F	m ²	8,70
A.01.010.0365.085	XPS 290x60x 5 cm M+F	XPS 290x60x 5 cm M+F	m ²	10,88
A.01.010.0365.090	XPS 290x60x 6 cm M+F	XPS 290x60x 6 cm M+F	m ²	13,05
A.01.010.0365.095	XPS 290x60x 8 cm M+F	XPS 290x60x 8 cm M+F	m ²	17,40
A.01.010.0365.100	XPS 290x60x10 cm M+F	XPS 290x60x10 cm M+F	m ²	21,74
A.01.010.0365.105	XPS 290x60x12 cm M+F	XPS 290x60x12 cm M+F	m ²	26,34
A.01.010.0365.110	XPS 125x60x 5 cm BATTENTE	XPS 125x60x 5 cm BATTENTE	m ²	12,29
A.01.010.0365.115	XPS 125x60x 6 cm BATTENTE	XPS 125x60x 6 cm BATTENTE	m ²	14,74
A.01.010.0365.120	XPS 125x60x 8 cm BATTENTE	XPS 125x60x 8 cm BATTENTE	m ²	19,66
A.01.010.0365.125	XPS 125x60x10 cm BATTENTE	XPS 125x60x10 cm BATTENTE	m ²	24,58
A.01.010.0365.130	XPS 125x60x 3 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x 3 cm "ULTRAGRIP"	m ²	7,10
A.01.010.0365.135	XPS 125x60x 4 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x 4 cm "ULTRAGRIP"	m ²	9,47
A.01.010.0365.140	v 125x60x 5 cm "ULTRAGRIP"	v 125x60x 5 cm "ULTRAGRIP"	m ²	11,84
A.01.010.0365.145	XPS 125x60x 6 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x 6 cm "ULTRAGRIP"	m ²	14,21
A.01.010.0365.150	XPS 125x60x 8 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x 8 cm "ULTRAGRIP"	m ²	18,94
A.01.010.0365.155	XPS 125x60x10 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x10 cm "ULTRAGRIP"	m ²	23,68
A.01.010.0365.160	XPS 125x60x12 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x12 cm "ULTRAGRIP"	m ²	28,59
A.01.010.0365.165	XPS 125x60x14 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x14 cm "ULTRAGRIP"	m ²	33,50
A.01.010.0365.170	XPS 125x60x16 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x16 cm "ULTRAGRIP"	m ²	39,90
A.01.010.0365.175	XPS 125x60x18 cm "ULTRAGRIP"	XPS 125x60x18 cm "ULTRAGRIP"	m ²	52,88
A.01.010.0370	Polistiroli estrusi - espansi - pannello EPS per zoccolatura	Polistiroli estrusi - espansi - pannello EPS per zoccolatura		
A.01.010.0370.005	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 2 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 2 cm	m ²	6,12
A.01.010.0370.010	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 3 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 3 cm	m ²	9,18
A.01.010.0370.015	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 4 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 4 cm	m ²	12,24
A.01.010.0370.020	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 5 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 5 cm	m ²	15,30
A.01.010.0370.025	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 6 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 6 cm	m ²	18,36
A.01.010.0370.030	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 7 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 7 cm	m ²	21,42
A.01.010.0370.035	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 8 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 8 cm	m ²	24,48
A.01.010.0370.040	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 10 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 10 cm	m ²	30,60
A.01.010.0370.045	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 12 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 12 cm	m ²	36,72
A.01.010.0370.050	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 14 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 14 cm	m ²	42,84
A.01.010.0370.055	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 16 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 16 cm	m ²	48,96
A.01.010.0370.060	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 18 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 18 cm	m ²	55,08
A.01.010.0370.065	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 20 cm	PANNELLO PER ZOCCOLATURA 100x50x 20 cm	m ²	61,20

A.01.010.0375	Polistiroli estrusi - espansi - XPS pannello isolante per zoccolature	Polistiroli estrusi - espansi - XPS pannello isolante per zoccolature		
A.01.010.0375.005	XPS 100x50x 2 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 2 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	6,38
A.01.010.0375.010	XPS 100x50x 3 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 3 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	9,56
A.01.010.0375.015	XPS 100x50x 4 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 4 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	12,75
A.01.010.0375.020	XPS 100x50x 5 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 5 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	15,94
A.01.010.0375.025	XPS 100x50x 6 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 6 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	19,13
A.01.010.0375.030	XPS 100x50x 8 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 8 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	25,50
A.01.010.0375.035	XPS 100x50x 10 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 10 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	31,88
A.01.010.0375.040	XPS 100x50x 12 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 12 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	38,25
A.01.010.0375.045	XPS 100x50x 14 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 14 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	44,63
A.01.010.0375.050	XPS 100x50x 16 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 16 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	51,00
A.01.010.0375.055	XPS 100x50x 18 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 18 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	57,38
A.01.010.0375.060	XPS 100x50x 20 cm SPL pannello isolante per zoccolature	XPS 100x50x 20 cm SPL pannello isolante per zoccolature	m ²	63,75
A.01.010.0380	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS grigio	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS grigio		
A.01.010.0380.005	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x 3 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x 3 cm GRIGIO	m ²	4,70
A.01.010.0380.010	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x 8 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x 8 cm GRIGIO	m ²	13,87
A.01.010.0380.015	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x10 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x10 cm GRIGIO	m ²	17,34
A.01.010.0380.020	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x12 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x12 cm GRIGIO	m ²	20,80
A.01.010.0380.025	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x14 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x14 cm GRIGIO	m ²	24,28
A.01.010.0380.030	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x16 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x16 cm GRIGIO	m ²	27,75
A.01.010.0380.035	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x18 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 80 AE 100x50x18 cm GRIGIO	m ²	31,21
A.01.010.0380.040	POLISTIROLO EPS 100 AE 100x50x10 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 100 AE 100x50x10 cm GRIGIO	m ²	18,46
A.01.010.0380.045	POLISTIROLO EPS 100 AE 100x50x12 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 100 AE 100x50x12 cm GRIGIO	m ²	22,16

A.01.010.0380.050	POLISTIROLO EPS 100 AE 100x50x16 cm GRIGIO	POLISTIROLO EPS 100 AE 100x50x16 cm GRIGIO	m ²	29,55
A.01.010.0385	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS bianco e accessori	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS bianco e accessori		
A.01.010.0385.005	B80 CE ETAG 1000x500x140 mm	B80 CE ETAG 1000x500x140 mm	m ²	21,93
A.01.010.0385.010	B80 CE ETAG 1000x500x160 mm	B80 CE ETAG 1000x500x160 mm	m ²	25,06
A.01.010.0385.015	POLISTIROLO CL.100 RF 100x50x 3 cm	POLISTIROLO CL.100 RF 100x50x 3 cm	m ²	4,62
A.01.010.0385.020	POLISTIROLO CL.100 RF 100x50x 4 cm	POLISTIROLO CL.100 RF 100x50x 4 cm	m ²	6,16
A.01.010.0385.025	POLISTIROLO CL.100 RF 100x50x 5 cm	POLISTIROLO CL.100 RF 100x50x 5 cm	m ²	7,70
A.01.010.0385.030	EPS70 CE 1000x500x120 mm	EPS70 CE 1000x500x120 mm	m ²	15,02
A.01.010.0385.035	EPS70 CE 1000x500x160 mm	EPS70 CE 1000x500x160 mm	m ²	20,03
A.01.010.0385.040	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 1 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 1 cm	m ²	1,64
A.01.010.0385.045	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 2 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 2 cm	m ²	3,30
A.01.010.0385.050	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 3 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 3 cm	m ²	4,94
A.01.010.0385.055	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 4 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 4 cm	m ²	6,59
A.01.010.0385.060	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 5 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 5 cm	m ²	8,76
A.01.010.0385.065	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x 4 cm	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x 4 cm	m ²	9,02
A.01.010.0385.070	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x 6 cm	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x 6 cm	m ²	13,52
A.01.010.0385.075	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x 8 cm	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x 8 cm	m ²	18,03
A.01.010.0385.080	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x10 cm (KL)	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x10 cm (KL)	m ²	22,53
A.01.010.0385.085	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x12 cm	POLISTIROLO EPS 150 C 100x50x12 cm	m ²	27,03
A.01.010.0385.090	STRISCIE IN POLISTIROLO 100x15x1 cm	STRISCIE IN POLISTIROLO 100x15x1 cm	m	0,30
A.01.010.0385.095	STRISCE IN POLISTIROLO PSE MD 100x10x1 cm	STRISCE IN POLISTIROLO PSE MD 100x10x1 cm	m	0,20
A.01.010.0385.100	CUBETTI POLISTIROLO PER PROVE CEMENTO ARMATO 15x15x15 cm	CUBETTI POLISTIROLO PER PROVE CEMENTO ARMATO 15x15x15 cm	PZ	5,10
A.01.010.0385.105	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 6 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 6 cm	m ²	10,51
A.01.010.0385.110	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 8 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x 8 cm	m ²	14,02
A.01.010.0385.115	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x10 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x10 cm	m ²	17,52

A.01.010.0385.120	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x12 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x12 cm	m ²	21,01
A.01.010.0385.125	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x14 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x14 cm	m ²	24,53
A.01.010.0385.130	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x16 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x16 cm	m ²	28,03
A.01.010.0385.135	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x18 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x18 cm	m ²	31,53
A.01.010.0385.140	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x20 cm	POLISTIROLO EPS 100 ETICS 100x50x20 cm	m ²	35,03
A.01.010.0390	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS bianco certificato	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS bianco certificato		
A.01.010.0390.005	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 3 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 3 cm	m ²	4,10
A.01.010.0390.010	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 4 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 4 cm	m ²	5,45
A.01.010.0390.015	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 5 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 5 cm	m ²	6,82
A.01.010.0390.020	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 6 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 6 cm	m ²	8,18
A.01.010.0390.025	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 8 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x 8 cm	m ²	10,92
A.01.010.0390.030	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x10 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x10 cm	m ²	13,63
A.01.010.0390.035	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x12 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x12 cm	m ²	16,36
A.01.010.0390.040	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x14 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x14 cm	m ²	19,10
A.01.010.0390.045	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x16 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x16 cm	m ²	21,82
A.01.010.0390.050	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x18 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x18 cm	m ²	24,55
A.01.010.0390.055	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x20 cm	POLISTIROLO EPS 80 IIP 100x50x20 cm	m ²	27,28
A.01.010.0395	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS grigio certificato	Polistiroli estrusi - espansi - Polistirolo EPS grigio certificato		
A.01.010.0395.005	EPS-F 031 GREY 100x50x 3cm	EPS-F 031 GREY 100x50x 3cm	m ²	5,25
A.01.010.0395.010	EPS-F 031 GREY 100x50x 4cm	EPS-F 031 GREY 100x50x 4cm	m ²	7,00
A.01.010.0395.015	EPS-F 031 GREY 100x50x 5cm	EPS-F 031 GREY 100x50x 5cm	m ²	8,75
A.01.010.0395.020	EPS-F 031 GREY 100x50x 6cm	EPS-F 031 GREY 100x50x 6cm	m ²	10,50
A.01.010.0395.025	EPS-F 031 GREY 100x50x 8cm	EPS-F 031 GREY 100x50x 8cm	m ²	14,00
A.01.010.0400	Polistiroli estrusi - espansi - Pannelli in PIR/PUR	Polistiroli estrusi - espansi - Pannelli in PIR/PUR		
A.01.010.0400.005	PANNELLO PIR/PUR 023 ML 40x625x1250mm	PANNELLO PIR/PUR 023 ML 40x625x1250mm	m ²	15,73
A.01.010.0400.010	PANNELLO PIR/PUR 023 ML 50x625x1250mm	PANNELLO PIR/PUR 023 ML 50x625x1250mm	m ²	18,32

A.01.010.0400.015	PANNELLO PIR/PUR 023 ML 60x625x1250mm	PANNELLO PIR/PUR 023 ML 60x625x1250mm	m ²	21,04
A.01.010.0400.020	PANNELLO PIR/PUR 024 ALU 80x625x1250mm	PANNELLO PIR/PUR 024 ALU 80x625x1250mm	m ²	27,73
A.01.010.0400.025	PLUS 40x600x1200mm	PLUS 40x600x1200mm	m ²	13,30
A.01.010.0400.030	PLUS 50x600x1200 mm	PLUS 50x600x1200 mm	m ²	16,02
A.01.010.0400.035	SB60 60x600x1200 mm	SB60 60x600x1200 mm	m ²	19,19
A.01.010.0400.040	20x625x1200mm PANNELLO PER ISOLAMENTO INT.	20x625x1200mm PANNELLO PER ISOLAMENTO INT.	m ²	16,66
A.01.010.0405	Sughero - Cellulosa - Calcio silicato - Sughero	Sughero - Cellulosa - Calcio silicato - Sughero		
A.01.010.0405.005	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 2 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 2 cm - 1,00x0,50	m ²	9,51
A.01.010.0405.010	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 3 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 3 cm - 1,00x0,50	m ²	13,59
A.01.010.0405.015	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 4 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 4 cm - 1,00x0,50	m ²	17,75
A.01.010.0405.020	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 5 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 5 cm - 1,00x0,50	m ²	22,19
A.01.010.0405.025	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 6 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 6 cm - 1,00x0,50	m ²	26,63
A.01.010.0405.030	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 8 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 8 cm - 1,00x0,50	m ²	35,50
A.01.010.0405.035	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 10 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 10 cm - 1,00x0,50	m ²	44,38
A.01.010.0405.040	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 12 cm - 1,00x0,50	PANNELLO SUGHERO PER FACCIATA 12 cm - 1,00x0,50	m ²	53,25
A.01.010.0410	Sughero - Cellulosa - Calcio silicato - Rotoli & pannelli	Sughero - Cellulosa - Calcio silicato - Rotoli & pannelli		
A.01.010.0410.005	SUGHERO IN ROTOLI 1x20 m 3 mm	SUGHERO IN ROTOLI 1x20 m 3 mm	ROT	66,11
A.01.010.0410.010	SUGHERO IN ROTOLI 1x30 m 2 mm	SUGHERO IN ROTOLI 1x30 m 2 mm	ROT	65,48
A.01.010.0415	Sughero - Cellulosa - Calcio silicato - Calcio silicato	Sughero - Cellulosa - Calcio silicato - Calcio silicato		
A.01.010.0415.005	CALCIO SILICATO 6 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 6 cm 60x39 cm	m ²	24,22
A.01.010.0415.010	CALCIO SILICATO 8 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 8 cm 60x39 cm	m ²	32,30
A.01.010.0415.015	CALCIO SILICATO 10 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 10 cm 60x39 cm	m ²	40,37
A.01.010.0415.020	CALCIO SILICATO 12 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 12 cm 60x39 cm	m ²	48,44
A.01.010.0415.025	CALCIO SILICATO 14 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 14 cm 60x39 cm	m ²	56,52
A.01.010.0415.030	CALCIO SILICATO 16 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 16 cm 60x39 cm	m ²	64,59
A.01.010.0415.035	CALCIO SILICATO 18 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 18 cm 60x39 cm	m ²	72,67
A.01.010.0415.040	CALCIO SILICATO 20 cm 60x39 cm	CALCIO SILICATO 20 cm 60x39 cm	m ²	80,74
A.01.010.0420	PUR pannelli termoisolanti da soffitto	PUR pannelli termoisolanti da soffitto		
A.01.010.0420.005	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x 5 cm NF +velo	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x 5 cm NF +velo	m ²	24,88
A.01.010.0420.010	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x 6 cm NF +velo	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x 6 cm NF +velo	m ²	30,90
A.01.010.0420.015	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x 8 cm NF +vel	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x 8 cm NF +vel	m ²	38,44

A.01.010.0420.020	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x10 cm NF +velo	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x10 cm NF +velo	m ²	45,63
A.01.010.0420.025	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x12 cm NF +velo	PANN.TERMOISOLANTE DA SOFFITTO 125x62,5x12 cm NF +velo	m ²	53,09
A.01.010.0425	Isolanti sfusi - Perlite	Isolanti sfusi - Perlite		
A.01.010.0425.005	PERLITE GRANULATO PER SOTTOFONDI - 150 Lt/sacco	PERLITE GRANULATO PER SOTTOFONDI - 150 Lt/sacco	SA	27,42
A.01.010.0427	Sughero sfuso	Sughero sfuso		
A.01.010.0427.005	SUGHERO IN GRANULI fino 2/5	SUGHERO IN GRANULI fino 2/5	SA	13,07
A.01.010.0427.010	LEGANTE NATURALE -VETRIFICANTE (tanica da 25 kg) - per sughero in grani	LEGANTE NATURALE -VETRIFICANTE (tanica da 25 kg) - per sughero in grani	kg	1,92
A.01.010.0430	Isolanti sfusi - Argilla espansa	Isolanti sfusi - Argilla espansa		
A.01.010.0430.005	3/8 ARGILLA ESPANSA IN SACCHI - 50 Lt/sacco (20 sacchi/m ³)	3/8 ARGILLA ESPANSA IN SACCHI - 50 Lt/sacco (20 sacchi/m ³)	SA	6,98
A.01.010.0430.010	8/20 ARGILLA ESPANSA IN SACCHI - 50 Lt/sacco (20 sacchi/m ³)	8/20 ARGILLA ESPANSA IN SACCHI - 50 Lt/sacco (20 sacchi/m ³)	SA	6,92
A.01.010.0432	Isolanti sfusi - Granulato di marmo	Isolanti sfusi - Granulato di marmo		
A.01.010.0432.005	GRANULATO DI MARMO NEL BIG-BAG (ca. 1550 kg)	GRANULATO DI MARMO NEL BIG-BAG (ca. 1550 kg)	SA	148,35
A.01.010.0435	Isolanti sfusi - Ghiaia in vetro cellulare	Isolanti sfusi - Ghiaia in vetro cellulare		
A.01.010.0435.005	Ghiaia in vetro cellulare 0-60 mm in BIGBAG a 2 m ³	Ghiaia in vetro cellulare 0-60 mm in BIGBAG a 2 m ³	M3	159,44
A.01.010.0435.010	Ghiaia in vetro cellulare 0-60 mm SFUSO 41 m ³ - 70 m ³	Ghiaia in vetro cellulare 0-60 mm SFUSO 41 m ³ - 70 m ³	M3	150,27
A.01.010.0435.015	Ghiaia in vetro cellulare 0-60 mm SFUSO 71 m ³ - 90 m ³	Ghiaia in vetro cellulare 0-60 mm SFUSO 71 m ³ - 90 m ³	M3	139,83
A.01.010.0440	Lastre in legno-cemento	Lastre in legno-cemento		
A.01.010.0440.005	LEGNO-CEMENTO 240x60x1,5 cm	LEGNO-CEMENTO 240x60x1,5 cm	m ²	9,55
A.01.010.0440.010	LEGNO-CEMENTO 200x60x2,0 cm	LEGNO-CEMENTO 200x60x2,0 cm	m ²	10,29
A.01.010.0440.015	LEGNO-CEMENTO 200x60x2,5 cm	LEGNO-CEMENTO 200x60x2,5 cm	m ²	11,60
A.01.010.0440.020	LEGNO-CEMENTO 200x60x3,5 cm	LEGNO-CEMENTO 200x60x3,5 cm	m ²	13,73
A.01.010.0440.025	LEGNO-CEMENTO 200x60x5,0 cm	LEGNO-CEMENTO 200x60x5,0 cm	m ²	17,00
A.01.010.0440.030	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 25 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 25 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	m ²	12,66
A.01.010.0440.035	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 35 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 35 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	m ²	14,64
A.01.010.0440.040	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 50 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 50 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	m ²	18,52
A.01.010.0440.045	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 75 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 75 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	m ²	25,69
A.01.010.0440.050	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 100 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	LEGNO-CEMENTO PANN.SANDWICH 100 mm/3 - 200x60 cm (con polistirolo)	m ²	34,25
A.01.010.0440.055	LEGNO-CEMENTO PANN. TRUCIOLARE VERNICIATO BIANCO 100x50x5 cm	LEGNO-CEMENTO PANN. TRUCIOLARE VERNICIATO BIANCO 100x50x5 cm	m ²	18,91
A.01.010.0445	Pannelli sottovuoto	Pannelli sottovuoto		

A.01.010.0445.005	PANNELLO SOTTOVUOTO 50x20x2,0 cm	PANNELLO SOTTOVUOTO 50x20x2,0 cm	PZ	19,78
A.01.010.0445.010	PANNELLO SOTTOVUOTO 100x60x2,0 cm	PANNELLO SOTTOVUOTO 100x60x2,0 cm	PZ	78,22
A.01.010.0450	Tessuto filtrante - geotessili	Tessuto filtrante - geotessili		
A.01.010.0450.005	TESSUTO NON TESSUTO 200 gr - 50x2 m	TESSUTO NON TESSUTO 200 gr - 50x2 m	m ²	0,99
A.01.010.0450.010	TESSUTO NON TESSUTO 300 gr - 50x1 m	TESSUTO NON TESSUTO 300 gr - 50x1 m	m ²	1,43
A.01.010.0450.015	TESSUTO NON TESSUTO 300 gr - 50x2 m	TESSUTO NON TESSUTO 300 gr - 50x2 m	m ²	1,43
A.01.010.0450.020	TESSUTO NON TESSUTO 400 gr - 50x2 m	TESSUTO NON TESSUTO 400 gr - 50x2 m	m ²	1,97
A.01.010.0450.025	TESSUTO NON TESSUTO 500 gr - 50x2 m	TESSUTO NON TESSUTO 500 gr - 50x2 m	m ²	2,35
A.01.010.0450.030	RETE DI JUTA 500 gr/m ² (1,22x548,64 ml/rotolo) PER COSTRUZIONI DI TERRA	RETE DI JUTA 500 gr/m ² (1,22x548,64 ml/rotolo) PER COSTRUZIONI DI TERRA	m ²	2,17
A.01.010.0450.035	400 gr 42x2,4 m BISTUOIA IN FIBRA DI PAGLIA/COCCO	400 gr 42x2,4 m BISTUOIA IN FIBRA DI PAGLIA/COCCO	m ²	4,31
A.01.010.0455	Merce in sacchi	Merce in sacchi		
A.01.010.0455.005	COLLA PER SUGHERO / LANA MINERALE - BIANCO - 25 kg/sacco	COLLA PER SUGHERO / LANA MINERALE - BIANCO - 25 kg/sacco	kg	0,54
A.01.010.0455.010	RASANTE BIANCO PER CAPPOTTO - 25 kg/sacco	RASANTE BIANCO PER CAPPOTTO - 25 kg/sacco	kg	0,77
A.01.010.0455.015	AGGRAPPANTE - 25 kg/latta	AGGRAPPANTE - 25 kg/latta	kg	4,43
A.01.010.0455.020	CALCIO SILICATO COLLANTE E RASANTE - 25 kg/sacco	CALCIO SILICATO COLLANTE E RASANTE - 25 kg/sacco	SA	31,78
A.01.010.0455.025	COLLANTE E RASANTE BIANCO - 25 kg/sacco	COLLANTE E RASANTE BIANCO - 25 kg/sacco	kg	1,02
A.01.010.0455.030	GRIGIO 25 KG/SACCO	GRIGIO 25 KG/SACCO	kg	0,76
A.01.010.0455.035	RASATURA CEMENTIZIA RAPIDA BIANCA - 25 kg/sacco	RASATURA CEMENTIZIA RAPIDA BIANCA - 25 kg/sacco	kg	1,95
A.01.010.0455.040	FISSATIVO - 16 kg/latta	FISSATIVO - 16 kg/latta	TA	85,62
A.01.010.0455.045	FISSATIVO IDROSILICONICO - 16 kg/latta	FISSATIVO IDROSILICONICO - 16 kg/latta	TA	132,61
A.01.010.0455.050	MALTA FINA 1 MM BIANCO 30 KG/SACCO	MALTA FINA 1 MM BIANCO 30 KG/SACCO	SA	10,10
A.01.010.0455.055	MALTA FINA 1 mm - 30 kg/sacco	MALTA FINA 1 mm - 30 kg/sacco	SA	16,72
A.01.010.0455.060	MALTA DI FINITURA - 30 kg/sacco	MALTA DI FINITURA - 30 kg/sacco	SA	11,33
A.01.010.0455.065	INTONACO BIOLOGICO A BASE D CALCE - 30 kg/sacco	INTONACO BIOLOGICO A BASE D CALCE - 30 kg/sacco	SA	7,19
A.01.010.0455.070	INTONACO CALCE CEMENTO - 30 kg/sacco	INTONACO CALCE CEMENTO - 30 kg/sacco	PZ	4,22
A.01.010.0455.075	INTONACO DI FONDO/FIBRATO - 30 kg/sacco	INTONACO DI FONDO/FIBRATO - 30 kg/sacco	SA	4,16
A.01.010.0455.080	INTONACO - 30 kg/sacco	INTONACO - 30 kg/sacco	kg	0,13
A.01.010.0455.085	INTONACO ISOLANTE - 50 Lt/sacco	INTONACO ISOLANTE - 50 Lt/sacco	SA	15,95

A.01.010.0455.090	MALTA SECCA - 30 kg/sacco	MALTA SECCA - 30 kg/sacco	SA	3,14
A.01.010.0455.095	RIVESTIMENTO ACRILICO 0,6 mm BIANCO - 25 kg/latta	RIVESTIMENTO ACRILICO 0,6 mm BIANCO - 25 kg/latta	TA	64,83
A.01.010.0455.100	RIVESTIMENTO ACRILICO 1,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	RIVESTIMENTO ACRILICO 1,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	TA	64,83
A.01.010.0455.105	RIVESTIMENTO ACRILICO 2,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	RIVESTIMENTO ACRILICO 2,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	TA	64,83
A.01.010.0455.110	INTONACO - 30 kg/sacco	INTONACO - 30 kg/sacco	SA	19,15
A.01.010.0455.115	INTONACO - 30 kg/sacco	INTONACO - 30 kg/sacco	SA	18,39
A.01.010.0455.120	INTONACO - 30 kg/sacco	INTONACO - 30 kg/sacco	SA	18,15
A.01.010.0455.125	MASSETTO CEMENTIZIO - 30 kg/sacco	MASSETTO CEMENTIZIO - 30 kg/sacco	SA	7,85
A.01.010.0455.130	MASSETTO CEMENTIZIO - 30 kg/sacco	MASSETTO CEMENTIZIO - 30 kg/sacco	SA	3,49
A.01.010.0455.135	RIVESTIMENTO AI SILICATI 0,6 mm BIANCO - 25 kg/latta	RIVESTIMENTO AI SILICATI 0,6 mm BIANCO - 25 kg/latta	TA	62,23
A.01.010.0455.140	INTONACO DI FONDO A BASE DI CALCE E GESSO - 25 kg/sacco	INTONACO DI FONDO A BASE DI CALCE E GESSO - 25 kg/sacco	SA	6,09
A.01.010.0455.145	RIVESTIMENTO AI SILICATI 1,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	RIVESTIMENTO AI SILICATI 1,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	TA	62,23
A.01.010.0455.150	RIVESTIMENTO AI SILICATI 1,5 mm BIANCO - 25 kg/latta	RIVESTIMENTO AI SILICATI 1,5 mm BIANCO - 25 kg/latta	TA	62,23
A.01.010.0455.155	RIVESTIMENTO AI SILICATI 2,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	RIVESTIMENTO AI SILICATI 2,0 mm BIANCO - 25 kg/latta	TA	62,23
A.01.010.0455.160	RIVESTIMENTO IDROSILICONICO 1,0 mm BIANCO - 25,0 kg/latta	RIVESTIMENTO IDROSILICONICO 1,0 mm BIANCO - 25,0 kg/latta	TA	110,62
A.01.010.0455.165	INTONACO DA RINZAFFO - 30 kg/sacco	INTONACO DA RINZAFFO - 30 kg/sacco	SA	10,92
A.01.010.0455.170	MASSETTO RAPIDO - 30 kg/sacco	MASSETTO RAPIDO - 30 kg/sacco	SA	13,00
A.01.010.0455.175	SOTTOFONDO TERMOISOLANTE - 50 Lt/sacco	SOTTOFONDO TERMOISOLANTE - 50 Lt/sacco	SA	9,16
A.01.010.0455.180	MASSETTO RAPIDO - 30 kg/sacco	MASSETTO RAPIDO - 30 kg/sacco	SA	5,63
A.01.010.0460	Materiale sfuso	Materiale sfuso		
A.01.010.0460.005	INTONACO BIOLOGICO SFUSO	INTONACO BIOLOGICO SFUSO	kg	0,21
A.01.010.0460.010	INTONACO SFUSO (KL)	INTONACO SFUSO (KL)	kg	0,12
A.01.010.0460.015	MALTA PER MURATURA SFUSA	MALTA PER MURATURA SFUSA	kg	0,09
A.01.010.0460.020	MALTA PER MURATURA SFUSA	MALTA PER MURATURA SFUSA	kg	0,41
A.01.010.0460.025	MASSETTO CEMENTIZIO SFUSO	MASSETTO CEMENTIZIO SFUSO	kg	0,23
A.01.010.0465	Malta fina	Malta fina		
A.01.010.0465.005	MALTA FINA IN SACCHI - ca. 25 kg/sacco	MALTA FINA IN SACCHI - ca. 25 kg/sacco	SA	2,96
A.01.010.0465.010	GRASSELLO IN SACCHI - 33 kg/sacco	GRASSELLO IN SACCHI - 33 kg/sacco	SA	5,00
A.01.010.0470	Costruzione a secco - Lastre cartongesso BA13	Costruzione a secco - Lastre cartongesso BA14		
A.01.010.0470.005	CARTONGESSO 13/ 120x200	CARTONGESSO 13/ 120x200	m ²	3,40
A.01.010.0470.010	CARTONGESSO 13/ 120x240	CARTONGESSO 13/ 120x240	m ²	3,40
A.01.010.0470.015	CARTONGESSO 13/ 120x250	CARTONGESSO 13/ 120x250	m ²	3,40
A.01.010.0470.020	CARTONGESSO 13/ 120x270	CARTONGESSO 13/ 120x270	m ²	3,40
A.01.010.0470.025	CARTONGESSO 13/ 120x280	CARTONGESSO 13/ 120x280	m ²	3,40
A.01.010.0470.030	CARTONGESSO 13/ 120x300	CARTONGESSO 13/ 120x300	m ²	3,40

A.01.010.0475	Costruzione a secco - Lastre cartongesso idrorepellente	Costruzione a secco - Lastre cartongesso idrorepellente		
A.01.010.0475.005	CARTONGESSO BA13/ 120x200	CARTONGESSO BA13/ 120x200	m ²	6,06
A.01.010.0475.010	CARTONGESSO H2 13/ 120x240	CARTONGESSO H2 13/ 120x240	m ²	6,06
A.01.010.0475.015	CARTONGESSO BA13/ 120x250	CARTONGESSO BA13/ 120x250	m ²	6,06
A.01.010.0475.020	CARTONGESSO BA13/ 120x280	CARTONGESSO BA13/ 120x280	m ²	6,06
A.01.010.0475.025	CARTONGESSO BA13/ 120x300	CARTONGESSO BA13/ 120x300	m ²	6,06
A.01.010.0475.030	CARTONGESSO 13/ 120x200	CARTONGESSO 13/ 120x200	m ²	4,74
A.01.010.0475.035	CARTONGESSO 13/ 120x300	CARTONGESSO 13/ 120x300	m ²	4,74
A.01.010.0475.040	CARTONGESSO 15/ 120x200	CARTONGESSO 15/ 120x200	m ²	5,63
A.01.010.0475.045	CARTONGESSO 15/ 120x250	CARTONGESSO 15/ 120x250	m ²	5,63
A.01.010.0475.050	CARTONGESSO 15/ 120x300	CARTONGESSO 15/ 120x300	m ²	5,63
A.01.010.0480	Costruzione a secco - Lastre fibrogesso	Costruzione a secco - Lastre fibrogesso		
A.01.010.0480.005	L.10mm/100x150cm	L.10mm/100x150cm	m ²	9,05
A.01.010.0480.010	ELEMENTO PER SOTTOFONDI 20mm/50x150cm	ELEMENTO PER SOTTOFONDI 20mm/50x150cm	m ²	24,78
A.01.010.0480.015	ELEMENTO PER SOTTOFONDI 25mm/50x150cm	ELEMENTO PER SOTTOFONDI 25mm/50x150cm	m ²	27,78
A.01.010.0480.020	PANNELLO - 12,5mm/120x125cm	PANNELLO - 12,5mm/120x125cm	m ²	12,36
A.01.010.0480.025	PANNELLO 10mm/120x125cm	PANNELLO 10mm/120x125cm	m ²	9,05
A.01.010.0480.030	PANNELLO 10mm/120x200cm	PANNELLO 10mm/120x200cm	m ²	8,62
A.01.010.0480.035	PANNELLO 12,5mm/120x125cm	PANNELLO 12,5mm/120x125cm	m ²	11,23
A.01.010.0480.040	PANNELLO 12,5mm/120x250cm	PANNELLO 12,5mm/120x250cm	m ²	10,73
A.01.010.0480.045	PANNELLO 12,5mm/120x270cm	PANNELLO 12,5mm/120x270cm	m ²	10,73
A.01.010.0480.050	PANNELLO 12,5mm/120x300cm BORDO RIBASSATO SU 2LATI	PANNELLO 12,5mm/120x300cm BORDO RIBASSATO SU 2LATI	m ²	11,48
A.01.010.0480.055	PANNELLO 12,5mm/125x200cm bordo ribassato	PANNELLO 12,5mm/125x200cm bordo ribassato	m ²	11,98
A.01.010.0480.060	PANNELLO 12,5mm/125x275cm	PANNELLO 12,5mm/125x275cm	m ²	10,73
A.01.010.0480.065	PANNELLO 15mm/ 120x125cm	PANNELLO 15mm/ 120x125cm	m ²	14,58
A.01.010.0480.070	PANNELLO 15mm/ 125x100cm	PANNELLO 15mm/ 125x100cm	m ²	14,58
A.01.010.0480.075	PANNELLO 15mm/ 120x270cm	PANNELLO 15mm/ 120x270cm	m ²	14,58
A.01.010.0480.080	PANNELLO 15mm/ 125x275cm	PANNELLO 15mm/ 125x275cm	m ²	14,58
A.01.010.0480.085	PANNELLO 18mm/ 62,5x160cm	PANNELLO 18mm/ 62,5x160cm	m ²	18,48
A.01.010.0480.090	PANNELLO 18mm/ 140x125cm	PANNELLO 18mm/ 140x125cm	m ²	18,48
A.01.010.0480.095	PANNELLO HD 15mm/ 125x300cm	PANNELLO HD 15mm/ 125x300cm	m ²	42,06
A.01.010.0480.100	LASTRA PER SOTTOFONDI 20mm/60x120cm	LASTRA PER SOTTOFONDI 20mm/60x120cm	m ²	25,08
A.01.010.0485	Canalette	Canalette		
A.01.010.0485.005	POZZETTO DI SCARICO con secchio di raccolta in acciaio zincato	POZZETTO DI SCARICO con secchio di raccolta in acciaio zincato	PZ	275,10
A.01.010.0485.010	CANALETTA H13cm/L100cm - Classe E600	CANALETTA H13cm/L100cm - Classe E600	PZ	86,63
A.01.010.0485.015	CANALETTA H13cm/L100cm - Classe E600	CANALETTA H13cm/L100cm - Classe E600	PZ	114,45
A.01.010.0485.020	CANALETTA H15cm/L100cm	CANALETTA H15cm/L100cm	PZ	64,05
A.01.010.0485.025	CANALETTA H20cm/L100cm	CANALETTA H20cm/L100cm	PZ	64,05

A.01.010.0485.030	CANALETTA H25cm/L100cm	CANALETTA H25cm/L100cm	PZ	64,05
A.01.010.0485.035	CANALETTA con pendenza	CANALETTA con pendenza	PZ	64,05
A.01.010.0485.040	CANALETTA con pendenza Nr. 2	CANALETTA con pendenza Nr. 2	PZ	64,05
A.01.010.0485.045	CANALETTA con pendenza Nr. 3	CANALETTA con pendenza Nr. 3	PZ	64,05
A.01.010.0485.050	CANALETTA con pendenza Nr. 4	CANALETTA con pendenza Nr. 4	PZ	64,05
A.01.010.0485.055	CANALETTA con pendenza Nr. 5	CANALETTA con pendenza Nr. 5	PZ	64,05
A.01.010.0485.060	CANALETTA con pendenza Nr. 6	CANALETTA con pendenza Nr. 6	PZ	64,05
A.01.010.0485.065	CANALETTA con pendenza Nr. 7	CANALETTA con pendenza Nr. 7	PZ	64,05
A.01.010.0485.070	CANALETTA con pendenza Nr. 8	CANALETTA con pendenza Nr. 8	PZ	64,05
A.01.010.0485.075	CANALETTA con pendenza Nr. 9	CANALETTA con pendenza Nr. 9	PZ	64,05
A.01.010.0485.080	CANALETTA con pendenza Nr.10	CANALETTA con pendenza Nr.10	PZ	64,05
A.01.010.0485.085	CANALETTAcon pendenza Nr.11	CANALETTAcon pendenza Nr.11	PZ	64,05
A.01.010.0485.090	CANALETTA con pendenza Nr.12	CANALETTA con pendenza Nr.12	PZ	64,05
A.01.010.0485.095	CANALETTA con pendenza Nr.13	CANALETTA con pendenza Nr.13	PZ	64,05
A.01.010.0485.100	CANALETTA con pendenza Nr.14	CANALETTA con pendenza Nr.14	PZ	64,05
A.01.010.0485.105	CANALETTA con pendenza Nr.15	CANALETTA con pendenza Nr.15	PZ	64,05
A.01.010.0485.110	CANALETTA con pendenza Nr.16	CANALETTA con pendenza Nr.16	PZ	64,05
A.01.010.0485.115	CANALETTA con pendenza Nr.17	CANALETTA con pendenza Nr.17	PZ	64,05
A.01.010.0485.120	CANALETTA con pendenza Nr.18	CANALETTA con pendenza Nr.18	PZ	64,05
A.01.010.0485.125	CANALETTA con pendenza Nr.19	CANALETTA con pendenza Nr.19	PZ	64,05
A.01.010.0485.130	CANALETTA con pendenza Nr. 20	CANALETTA con pendenza Nr. 20	PZ	64,05
A.01.010.0485.135	CANALETTA H22cm/L100cm - Classe E600	CANALETTA H22cm/L100cm - Classe E600	PZ	86,63
A.01.010.0485.140	CANALETTA H32cm/L100cm - Classe E600	CANALETTA H32cm/L100cm - Classe E600	PZ	86,63
A.01.010.0485.145	CANALETTA H29cm/L100cm - Classe E600	CANALETTA H29cm/L100cm - Classe E600	PZ	114,45
A.01.010.0485.150	CANALETTA H16,5cm/L100cm incl. griglia in ghisa	CANALETTA H16,5cm/L100cm incl. griglia in ghisa	PZ	207,90
A.01.010.0485.155	CANALETTA H22,0cm/L100cm incl. griglia in ghisa Classe F900	CANALETTA H22,0cm/L100cm incl. griglia in ghisa Classe F900	PZ	277,20
A.01.010.0485.160	CANALETTA H29cm/L100cm incl.griglia in ghisa Klasse F900	CANALETTA H29cm/L100cm incl.griglia in ghisa Klasse F900	PZ	405,30
A.01.010.0485.165	CANALETTAH39,0cm/L100cm incl.griglia in ghisa Klasse F900	CANALETTAH39,0cm/L100cm incl.griglia in ghisa Klasse F900	PZ	684,60
A.01.010.0490	Canalette mini	Canalette mini		
A.01.010.0490.005	CANALETTA per cad.itoie a fessura - H10cm/L100cm SENZA GRIGLIA	CANALETTA per cad.itoie a fessura - H10cm/L100cm SENZA GRIGLIA	PZ	24,15
A.01.010.0490.010	cad.ITOIE A FESSURA IN ACCIAIO ZINCATO H.7 cm - - L100cm	cad.ITOIE A FESSURA IN ACCIAIO ZINCATO H.7 cm - - L100cm	PZ	78,58
A.01.010.0490.015	CANALETTA H 8cm/L100cm	CANALETTA H 8cm/L100cm	PZ	58,80
A.01.010.0490.020	CANALETTAH10cm/L100cm	CANALETTAH10cm/L100cm	PZ	60,90
A.01.010.0490.025	CANALETTAH10cm/L100cm incl.griglia a maglie 25x30mm - Classe B125	CANALETTAH10cm/L100cm incl.griglia a maglie 25x30mm - Classe B125	PZ	183,75
A.01.010.0490.030	CANALETTAH10cm/L 50cm incl.griglia a ponte zincata - Cl. A15	CANALETTAH10cm/L 50cm incl.griglia a ponte zincata - Cl. A15	PZ	32,03
A.01.010.0490.035	CANALETTA - H10cm/L100cm incl.griglia a ponte zincata - Cl. A15	CANALETTA - H10cm/L100cm incl.griglia a ponte zincata - Cl. A15	PZ	36,75

A.01.010.0490.040	CANALETTAH13cm/L100cm incl.griglia in ghisa Klasse F900	CANALETTAH13cm/L100cm incl.griglia in ghisa Klasse F900	PZ	405,30
A.01.010.0495	Canalette & griglie	Canalette & griglie		
A.01.010.0495.005	GRIGLIA A MAGLIE 14x23mm L100cm - Classe E600	GRIGLIA A MAGLIE 14x23mm L100cm - Classe E600	PZ	82,95
A.01.010.0495.010	GRIGLIA A MAGLIE 15x30mm 50cm - Classe C250	GRIGLIA A MAGLIE 15x30mm 50cm - Classe C250	PZ	40,95
A.01.010.0495.015	GRIGLIA A MAGLIE 15x30mm L100cm - Classe B125	GRIGLIA A MAGLIE 15x30mm L100cm - Classe B125	PZ	42,00
A.01.010.0495.020	GRIGLIA A MAGLIE 15x30mm L100cm - Classe C250	GRIGLIA A MAGLIE 15x30mm L100cm - Classe C250	PZ	61,95
A.01.010.0495.025	GRIGLIA A MAGLIE 21x26mm L100cm - Classe C250	GRIGLIA A MAGLIE 21x26mm L100cm - Classe C250	PZ	186,90
A.01.010.0495.030	GRIGLIA A MAGLIE 21x26mm L100cm - Classe C250	GRIGLIA A MAGLIE 21x26mm L100cm - Classe C250	PZ	205,80
A.01.010.0495.035	GRIGLIA IN GHISA L50cm - Classe C250	GRIGLIA IN GHISA L50cm - Classe C250	PZ	28,35
A.01.010.0495.040	GRIGLIA IN GHISA L50cm - Classe E600	GRIGLIA IN GHISA L50cm - Classe E600	PZ	42,53
A.01.010.0495.045	GRIGLIA IN GHISA L50cm - Classe D400	GRIGLIA IN GHISA L50cm - Classe D400	PZ	71,40
A.01.010.0495.050	TESTATA INIZIO/FINE	TESTATA INIZIO/FINE	PZ	14,70
A.01.010.0495.055	CANALETTAH22,0cm/L 50cm incl. griglia in ghisa Klasse F900	CANALETTAH22,0cm/L 50cm incl. griglia in ghisa Klasse F900	PZ	155,40
A.01.010.0495.060	TESTATA INIZIO/FINE	TESTATA INIZIO/FINE	PZ	23,28
A.01.010.0500	Manufatti in cemento e coperchi - Prolunghe & riduzioni in cemento retangolari	Manufatti in cemento e coperchi - Prolunghe & riduzioni in cemento retangolari		
A.01.010.0500.005	RIDUZIONE IN CEMENTO 80x 80x H 50 cm	RIDUZIONE IN CEMENTO 80x 80x H 50 cm	PZ	79,55
A.01.010.0500.010	RIDUZIONE IN CEMENTO 80x 100x H 50 cm	RIDUZIONE IN CEMENTO 80x 100x H 50 cm	PZ	99,88
A.01.010.0500.015	RIDUZIONE IN CEMENTO 100x 120x H 50 cm	RIDUZIONE IN CEMENTO 100x 120x H 50 cm	PZ	111,48
A.01.010.0500.020	PROLUNGA IN CEMENTO 30x 30x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 30x 30x H 20 cm	PZ	4,99
A.01.010.0500.025	PROLUNGA IN CEMENTO 30x 30x H 30 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 30x 30x H 30 cm	PZ	5,73
A.01.010.0500.030	PROLUNGA IN CEMENTO 40x 40x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 40x 40x H 20 cm	PZ	6,77
A.01.010.0500.035	PROLUNGA IN CEMENTO 40x 40x H 40 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 40x 40x H 40 cm	PZ	9,24
A.01.010.0500.040	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 50x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 50x H 20 cm	PZ	9,54
A.01.010.0500.045	PROLUNGA N CEMENTO 50x 50x H 25 cm	PROLUNGA N CEMENTO 50x 50x H 25 cm	PZ	13,18

A.01.010.0500.050	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 50x H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 50x H 50 cm	PZ	16,45
A.01.010.0500.055	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 50x H 55 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 50x H 55 cm	PZ	20,23
A.01.010.0500.060	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 10 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 10 cm	PZ	24,58
A.01.010.0500.065	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 20 cm	PZ	33,19
A.01.010.0500.070	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 30 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 30 cm	PZ	38,10
A.01.010.0500.075	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 50x 70x H 50 cm	PZ	49,97
A.01.010.0500.080	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 20 cm	PZ	11,76
A.01.010.0500.085	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 30 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 30 cm	PZ	24,05
A.01.010.0500.090	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 60 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 60 cm	PZ	25,87
A.01.010.0500.095	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 10 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 60x 60x H 10 cm	PZ	10,50
A.01.010.0500.100	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 20 cm	PZ	25,49
A.01.010.0500.105	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 40 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 40 cm	PZ	62,49
A.01.010.0500.110	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 50 cm	PZ	43,24
A.01.010.0500.115	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	85,56
A.01.010.0500.120	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 80 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H 80 cm	PZ	58,93
A.01.010.0500.125	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 80x 80x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	102,12
A.01.010.0500.130	PROLUNGA IN CEMENTO 80x100x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 80x100x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	108,25
A.01.010.0500.135	PROLUNGA IN CEMENTO 80x100x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 80x100x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	137,58
A.01.010.0500.140	PROLUNGA IN CEMENTO 120x100x H 30 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x100x H 30 cm	PZ	98,69
A.01.010.0500.145	PROLUNGA IN CEMENTO 120x100x H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x100x H 50 cm	PZ	122,38
A.01.010.0500.150	PROLUNGA IN CEMENTO 120x100x H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x100x H100 cm	PZ	180,47
A.01.010.0500.155	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 25 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 25 cm	PZ	91,04

A.01.010.0500.160	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 40 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 40 cm	PZ	125,71
A.01.010.0500.165	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 40 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 40 cm	PZ	156,14
A.01.010.0500.170	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 60 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H 60 cm	PZ	187,24
A.01.010.0500.175	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H120 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H120 cm	PZ	271,44
A.01.010.0500.180	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H125 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x120x H125 cm	PZ	371,81
A.01.010.0500.185	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	185,06
A.01.010.0500.190	PROLUNGA IN CEMENTO 80x110x H 30 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 80x110x H 30 cm	PZ	88,88
A.01.010.0500.195	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H 60 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H 60 cm	PZ	284,67
A.01.010.0500.200	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H100 cm	PZ	274,67
A.01.010.0500.205	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H100 cm	PZ	346,81
A.01.010.0500.210	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	242,72
A.01.010.0500.215	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H150 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 120x150x H150 cm	PZ	377,75
A.01.010.0500.220	PROLUNGA IN CEMENTO 150x150x H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 150x150x H100 cm	PZ	367,77
A.01.010.0500.225	PROLUNGA IN CEMENTO TELECOM 120x 60x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO TELECOM 120x 60x H 20 cm	PZ	57,29
A.01.010.0500.230	PROLUNGA IN CEMENTO TELECOM 120x 60x H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO TELECOM 120x 60x H 50 cm	PZ	81,57
A.01.010.0500.235	PROLUNGA IN CEMENTO TELECOM 120x 60x H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO TELECOM 120x 60x H100 cm	PZ	177,69
A.01.010.0500.240	PROLUNGA IN CEMENTO 80x110x H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 80x110x H 50 cm	PZ	110,14
A.01.010.0500.245	PROLUNGA IN CEMENTO 80x110x H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 80x110x H100 cm	PZ	162,30
A.01.010.0500.250	PROLUNGA IN CEMENTO 100x100x H 20 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 100x100x H 20 cm	PZ	44,02
A.01.010.0500.255	PROLUNGA IN CEMENTO 100x100x H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 100x100x H 50 cm	PZ	66,50
A.01.010.0500.260	PROLUNGA IN CEMENTO 100x100x H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO 100x100x H100 cm	PZ	115,68
A.01.010.0500.265	PROLUNGA IN CEMENTO 100x120x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 100x120x H 50 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	116,92

A.01.010.0500.270	PROLUNGA IN CEMENTO 100x120x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PROLUNGA IN CEMENTO 100x120x H100 cm CON INCASTRO A BICCHIERE	PZ	148,09
A.01.010.0505	Manufatti in cemento e coperchi - Pozzetti in cemento & accessori	Manufatti in cemento e coperchi - Pozzetti in cemento & accessori		
A.01.010.0505.005	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 30x 30 x H35 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 30x 30 x H35 cm	PZ	8,45
A.01.010.0505.010	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 30x 30x H 30 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 30x 30x H 30 cm	PZ	5,88
A.01.010.0505.015	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 40x 40x H 40 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 40x 40x H 40 cm	PZ	9,45
A.01.010.0505.020	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 50x 50x H 50 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 50x 50x H 50 cm	PZ	16,71
A.01.010.0505.025	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 60x 60x H 60 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 60x 60x H 60 cm	PZ	26,34
A.01.010.0505.030	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 80x 80x H 80 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 80x 80x H 80 cm	PZ	60,57
A.01.010.0505.035	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 100x100x H100 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 100x100x H100 cm	PZ	119,43
A.01.010.0505.040	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 120x120x H120 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO 120x120x H120 cm	PZ	274,35
A.01.010.0505.045	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM 60x 60x H 90 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM 60x 60x H 90 cm	PZ	118,46
A.01.010.0505.050	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM 120x 60x H 90 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM 120x 60x H 90 cm	PZ	174,59
A.01.010.0505.055	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM/ENEL 60x 60x H 86 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM/ENEL 60x 60x H 86 cm	PZ	139,50
A.01.010.0505.060	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM/ENEL 60x 120x H 86 cm	POZZETTO IN CEMENTO CON FONDO TELECOM/ENEL 60x 120x H 86 cm	PZ	215,39
A.01.010.0505.065	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC	PZ	10,40
A.01.010.0505.070	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC	PZ	11,58
A.01.010.0505.075	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC BLU (PER POZZETTI QUADRI)	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC BLU (PER POZZETTI QUADRI)	PZ	12,95
A.01.010.0505.080	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC ARANCIO SCIOLTO (PER POZZETTI TONDI)	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC ARANCIO SCIOLTO (PER POZZETTI TONDI)	PZ	12,95
A.01.010.0505.085	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC ARANCIO MONTATO (PER POZZETTI TONDI)	GRADINI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN PVC ARANCIO MONTATO (PER POZZETTI TONDI)	PZ	20,00
A.01.010.0510	Manufatti in cemento e coperchi - Prolunghe in cemento, anelli perdenti e riduzione in cemento rotondo	Manufatti in cemento e coperchi - Prolunghe in cemento, anelli perdenti e riduzione in cemento rotondo		
A.01.010.0510.005	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 61,0 H 5 cm CON INCASTRO	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 61,0 H 5 cm CON INCASTRO	PZ	35,35

A.01.010.0510.010	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 61,0 H 10 cm CON INCASTRO	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 61,0 H 10 cm CON INCASTRO	PZ	36,50
A.01.010.0510.015	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 6 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 6 cm	PZ	12,20
A.01.010.0510.020	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 8 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 8 cm	PZ	12,50
A.01.010.0510.025	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 12/3 cm INCLINATO	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 12/3 cm INCLINATO	PZ	30,70
A.01.010.0510.030	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 12/6 cm INCLINATO	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 12/6 cm INCLINATO	PZ	31,06
A.01.010.0510.035	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 4 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 4 cm	PZ	13,10
A.01.010.0510.040	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 5 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 5 cm	PZ	15,60
A.01.010.0510.045	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 6 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 6 cm	PZ	16,31
A.01.010.0510.050	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 8 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 8 cm	PZ	19,44
A.01.010.0510.055	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 10 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 10 cm	PZ	25,97
A.01.010.0510.060	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 10 cm ANTISPOSTAMENTO	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 10 cm ANTISPOSTAMENTO	PZ	47,00
A.01.010.0510.065	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 20 cm	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA D. 62,5 H 20 cm	PZ	33,96
A.01.010.0510.070	CONO IN CEMENTO D. 100/60 H 90 cm	CONO IN CEMENTO D. 100/60 H 90 cm	PZ	202,80
A.01.010.0510.075	RIDUZIONE CONICA D.100 H 66,6 cm	RIDUZIONE CONICA D.100 H 66,6 cm	PZ	79,23
A.01.010.0510.080	CONO IN CEMENTO D. 100 H 60 cm	CONO IN CEMENTO D. 100 H 60 cm	PZ	97,66
A.01.010.0510.085	CONO IN CEMENTO D. 120 H 60 cm	CONO IN CEMENTO D. 120 H 60 cm	PZ	112,13
A.01.010.0510.090	CONO IN CEMENTO D. 100 H 60 cm	CONO IN CEMENTO D. 100 H 60 cm	PZ	131,00
A.01.010.0510.095	LP CONO IN CEMENTO D. 120 H 60 cm	LP CONO IN CEMENTO D. 120 H 60 cm	PZ	105,48
A.01.010.0510.100	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 33,3 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 33,3 cm	PZ	74,07
A.01.010.0510.105	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 66,6 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 66,6 cm	PZ	94,79
A.01.010.0510.110	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 99,9 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 99,9 cm	PZ	121,06
A.01.010.0510.115	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 25 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 25 cm	PZ	63,86
A.01.010.0510.120	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 30 cm CON INSERTO DI GOMMA	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 30 cm CON INSERTO DI GOMMA	PZ	119,00
A.01.010.0510.125	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 50 cm	PZ	90,34
A.01.010.0510.130	ANELLO CEMENTO D. 100 H 50 cm	ANELLO CEMENTO D. 100 H 50 cm	PZ	92,51
A.01.010.0510.135	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 60 cm CON INSERTO DI GOMMA	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 60 cm CON INSERTO DI GOMMA	PZ	165,00

A.01.010.0510.140	PROLUNGA IN CEMENTO D. 200 H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 200 H 50 cm	PZ	175,20
A.01.010.0510.145	PROLUNGA IN CEMENTO CON FONDO D.150 H.50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO CON FONDO D.150 H.50 cm	PZ	202,00
A.01.010.0510.150	ANELLO PERDENTE D. 100 H 50 cm	ANELLO PERDENTE D. 100 H 50 cm	PZ	40,93
A.01.010.0510.155	ANELLO PERDENTE D. 100 H 60 cm	ANELLO PERDENTE D. 100 H 60 cm	PZ	140,54
A.01.010.0510.160	ANELLO PERDENTE D. 100 H 66 cm	ANELLO PERDENTE D. 100 H 66 cm	PZ	105,35
A.01.010.0510.165	ANELLO PERDENTE D. 100 H 90 cm	ANELLO PERDENTE D. 100 H 90 cm	PZ	183,00
A.01.010.0510.170	ANELLI PERDENTE D. 100 H 99,9 cm	ANELLI PERDENTE D. 100 H 99,9 cm	PZ	136,13
A.01.010.0510.175	ANELLO PERDENTE D. 120 H 60 cm	ANELLO PERDENTE D. 120 H 60 cm	PZ	216,00
A.01.010.0510.180	ANELLO PERDENTE D. 150 H 50 cm	ANELLO PERDENTE D. 150 H 50 cm	PZ	77,93
A.01.010.0510.185	ANELLO PERDENTE D. 200 H 50 cm A DISPERSIONE	ANELLO PERDENTE D. 200 H 50 cm A DISPERSIONE	PZ	165,60
A.01.010.0510.190	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 90 cm CON INSERTO DI GOMMA	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H 90 cm CON INSERTO DI GOMMA	PZ	210,00
A.01.010.0510.195	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 100 H100 cm	PZ	123,16
A.01.010.0510.200	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 50 cm	PZ	104,04
A.01.010.0510.205	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 60 cm CON INSERTO DI GOMMA	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 60 cm CON INSERTO DI GOMMA	PZ	243,00
A.01.010.0510.210	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 66 cm SENZA GRADINO	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 66 cm SENZA GRADINO	PZ	122,36
A.01.010.0510.215	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 90 cm CON INSERTO DI GOMMA	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H 90 cm CON INSERTO DI GOMMA	PZ	368,00
A.01.010.0510.220	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H100 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 120 H100 cm	PZ	152,38
A.01.010.0510.225	PROLUNGA IN CEMENTO D. 150 H 50 cm	PROLUNGA IN CEMENTO D. 150 H 50 cm	PZ	116,75
A.01.010.0515	Manufatti in cemento e coperchi - Chiusini in cemento rotondi & quadri	Manufatti in cemento e coperchi - Chiusini in cemento rotondi & quadri		
A.01.010.0515.005	CHIUSINO IN CEMENTO 91x 91 H 13 cm con foro D.62,5 cm per pozz. 80x 80 (1.CAT)	CHIUSINO IN CEMENTO 91x 91 H 13 cm con foro D.62,5 cm per pozz. 80x 80 (1.CAT)	PZ	92,01
A.01.010.0515.010	CHIUSINO IN CEMENTO 97x116 H15 con foro D. 62,5 cm per pozz. 80x100 (1.CAT)	CHIUSINO IN CEMENTO 97x116 H15 con foro D. 62,5 cm per pozz. 80x100 (1.CAT)	PZ	123,76
A.01.010.0515.015	CHIUSINO IN CEMENTO 116x135 H15 cm con for D. 62,5 cm per pozz. 100x120 (1.CAT)	CHIUSINO IN CEMENTO 116x135 H15 cm con for D. 62,5 cm per pozz. 100x120 (1.CAT)	PZ	162,03
A.01.010.0515.020	CHIUSINO IN CEMENTO 136x165 H18 cm con foro D. 62,5 cm per pozz. 120x150 (1.CAT)	CHIUSINO IN CEMENTO 136x165 H18 cm con foro D. 62,5 cm per pozz. 120x150 (1.CAT)	PZ	266,84
A.01.010.0515.025	CHIUSINO IN CEMENTO 37x 37 H 3,0 cm A 15 per pozz. 30x30	CHIUSINO IN CEMENTO 37x 37 H 3,0 cm A 15 per pozz. 30x30	PZ	3,97

A.01.010.0515.030	CHIUSINO IN CEMENTO 37x 37 H 5,5 cm B125 con foro insp. per pozz. 30x30	CHIUSINO IN CEMENTO 37x 37 H 5,5 cm B125 con foro insp. per pozz. 30x30	PZ	6,25
A.01.010.0515.035	CHIUSINO IN CEMENTO 48x 48 H 4,0 cm A 15 per pozz. 40x40	CHIUSINO IN CEMENTO 48x 48 H 4,0 cm A 15 per pozz. 40x40	PZ	5,11
A.01.010.0515.040	CHIUSINO IN CEMENTO 50x 50 H 5,5 cm B125 con foro isp. per pozz. 40x40	CHIUSINO IN CEMENTO 50x 50 H 5,5 cm B125 con foro isp. per pozz. 40x40	PZ	10,11
A.01.010.0515.045	CHIUSINO IN CEMENTO 60 x 60	CHIUSINO IN CEMENTO 60 x 60	PZ	28,00
A.01.010.0515.050	CHIUSINO IN CEMENTO 60x 60 H 4,5 cm A 15 per pozz. 50x50	CHIUSINO IN CEMENTO 60x 60 H 4,5 cm A 15 per pozz. 50x50	PZ	8,24
A.01.010.0515.055	CHIUSINO IN CEMENTO 60x 60 H 6,0 cm B125 con foro isp. per pozz. 50x50	CHIUSINO IN CEMENTO 60x 60 H 6,0 cm B125 con foro isp. per pozz. 50x50	PZ	10,76
A.01.010.0515.060	CHIUSINO IN CEMENTO 70x 70 H 5,0 cm A 15 per pozz. 60x60	CHIUSINO IN CEMENTO 70x 70 H 5,0 cm A 15 per pozz. 60x60	PZ	11,90
A.01.010.0515.065	CHIUSINO IN CEMENTO 70x 70 H 6,5 cm B125 con foro insp. per pozz. 60x60	CHIUSINO IN CEMENTO 70x 70 H 6,5 cm B125 con foro insp. per pozz. 60x60	PZ	14,91
A.01.010.0515.070	CHIUSINO IN CEMENTO 90x 90 H 13,0 cm D400 con foro D. 62,5 cm per pozz. 80x80	CHIUSINO IN CEMENTO 90x 90 H 13,0 cm D400 con foro D. 62,5 cm per pozz. 80x80	PZ	125,17
A.01.010.0515.075	CHIUSINO IN CEMENTO 92x 92 H 9,0 cm A 15 per pozz. 80x80	CHIUSINO IN CEMENTO 92x 92 H 9,0 cm A 15 per pozz. 80x80	PZ	39,66
A.01.010.0515.080	CHIUSINO IN CEMENTO 100x100 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 80x80	CHIUSINO IN CEMENTO 100x100 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 80x80	PZ	93,24
A.01.010.0515.085	CHIUSINO IN CEMENTO 100x100 H 20 cm D400 con foro quad. 60x60 p. pozz. 80x80	CHIUSINO IN CEMENTO 100x100 H 20 cm D400 con foro quad. 60x60 p. pozz. 80x80	PZ	119,21
A.01.010.0515.090	CHIUSINO IN CEMENTO 100x100 H 20 cm D400 con foro d.60 cm p. pozz. 80x80	CHIUSINO IN CEMENTO 100x100 H 20 cm D400 con foro d.60 cm p. pozz. 80x80	PZ	119,21
A.01.010.0515.095	CHIUSINO IN CEMENTO 100x120 H 14 cm D400 con foro D. 62,5 cm per pozz. 80x100	CHIUSINO IN CEMENTO 100x120 H 14 cm D400 con foro D. 62,5 cm per pozz. 80x100	PZ	155,97
A.01.010.0515.100	CHIUSINO IN CEMENTO 100x130 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 80x110	CHIUSINO IN CEMENTO 100x130 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 80x110	PZ	119,34
A.01.010.0515.105	CHIUSINO IN CEMENTO 100x130 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 80x110	CHIUSINO IN CEMENTO 100x130 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 80x110	PZ	119,34
A.01.010.0515.110	CHIUSINO IN CEMENTO 115x135 H 16 cm D400 con foro D.62,5 cm per pozz. 100x120	CHIUSINO IN CEMENTO 115x135 H 16 cm D400 con foro D.62,5 cm per pozz. 100x120	PZ	198,86

A.01.010.0515.115	CHIUSINO IN CEMENTO 120x120 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 100x100	CHIUSINO IN CEMENTO 120x120 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 100x100	PZ	127,31
A.01.010.0515.120	CHIUSINO IN CEMENTO 120x120 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 100x100	CHIUSINO IN CEMENTO 120x120 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 100x100	PZ	127,31
A.01.010.0515.125	CHIUSINO IN CEMENTO 120x140 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 100x120	CHIUSINO IN CEMENTO 120x140 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 100x120	PZ	133,06
A.01.010.0515.130	CHIUSINO IN CEMENTO 120x140 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 100x120	CHIUSINO IN CEMENTO 120x140 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 100x120	PZ	133,06
A.01.010.0515.135	CHIUSINO IN CEMENTO 120x150 H 20 cm D400 con foro D. 62,5	CHIUSINO IN CEMENTO 120x150 H 20 cm D400 con foro D. 62,5	PZ	299,41
A.01.010.0515.140	CHIUSINO IN CEMENTO 150x150 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 120x120	CHIUSINO IN CEMENTO 150x150 H 15 cm D400 con foro rotondo per pozz. 120x120	PZ	221,31
A.01.010.0515.145	CHIUSINO IN CEMENTO 170x170 H 16 cm D400 con foro quadro per pozz. 150x150	CHIUSINO IN CEMENTO 170x170 H 16 cm D400 con foro quadro per pozz. 150x150	PZ	311,70
A.01.010.0515.150	CHIUSINO IN CEMENTO 170x170 H 16 cm D400 con foro rotondo per pozz. 150x150	CHIUSINO IN CEMENTO 170x170 H 16 cm D400 con foro rotondo per pozz. 150x150	PZ	311,70
A.01.010.0515.155	CHIUSINO IN CEMENTO D.62,5 H 11 cm B125	CHIUSINO IN CEMENTO D.62,5 H 11 cm B125	PZ	54,67
A.01.010.0515.160	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 8 cm A 15	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 8 cm A 15	PZ	78,08
A.01.010.0515.165	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 14 cm D400	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 14 cm D400	PZ	90,15
A.01.010.0515.170	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 15 cm D400 per anello perdente con foro D. 62 cm	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 15 cm D400 per anello perdente con foro D. 62 cm	PZ	125,70
A.01.010.0515.175	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 15 cm B125 con foro D. 62,5 cm	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 15 cm B125 con foro D. 62,5 cm	PZ	130,31
A.01.010.0515.180	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 20 cm D400 con foro isp. D. 62	CHIUSINO IN CEMENTO D. 100 H 20 cm D400 con foro isp. D. 62	PZ	164,58
A.01.010.0515.185	CHIUSINO IN CEMENTO D. 120 H 16 cm D400	CHIUSINO IN CEMENTO D. 120 H 16 cm D400	PZ	231,66
A.01.010.0515.190	CHIUSINO IN CEMENTO 129x129 H 20 cm D400 c. foro quad. 60x60 per p.100x100	CHIUSINO IN CEMENTO 129x129 H 20 cm D400 c. foro quad. 60x60 per p.100x100	PZ	178,26
A.01.010.0515.195	CHIUSINO IN CEMENTO D. 150 H 10 cm A 15	CHIUSINO IN CEMENTO D. 150 H 10 cm A 15	PZ	206,66
A.01.010.0515.200	CHIUSINO IN CEMENTO D. 150 H 20 cm con foro D. 62 cm D400	CHIUSINO IN CEMENTO D. 150 H 20 cm con foro D. 62 cm D400	PZ	289,94
A.01.010.0515.205	CHIUSINO IN CEMENTO D. 200 H 20 cm con foro D.62 cm D400	CHIUSINO IN CEMENTO D. 200 H 20 cm con foro D.62 cm D400	PZ	542,76

A.01.010.0515.210	CHIUSINO CEMENTO RINFORZATO 30 x 30 cm	CHIUSINO CEMENTO RINFORZATO 30 x 30 cm	PZ	13,82
A.01.010.0515.215	CHIUSINO CEMENTO RINFORZATO 50 x 50 cm	CHIUSINO CEMENTO RINFORZATO 50 x 50 cm	PZ	34,82
A.01.010.0515.220	CHIUSINO CEMENTO C.TEL.80 x 80	CHIUSINO CEMENTO C.TEL.80 x 80	PZ	63,79
A.01.010.0515.225	TELECOM PIASTRA PORTACHIUSINO 90x70 CM	TELECOM PIASTRA PORTACHIUSINO 90x70 CM	PZ	70,53
A.01.010.0515.230	CHIUSINO IN CEMENTO 129x129 H 20 cm D400 con foro rot. D 60 p. pozz. 100x100	CHIUSINO IN CEMENTO 129x129 H 20 cm D400 con foro rot. D 60 p. pozz. 100x100	PZ	178,26
A.01.010.0515.235	CHIUSINO IN CEMENTO 135x165 H 18 cm D400 con foro D. 62,5 cm per pozz.	CHIUSINO IN CEMENTO 135x165 H 18 cm D400 con foro D. 62,5 cm per pozz.	PZ	264,22
A.01.010.0515.240	CHIUSINO IN CEMENTO 140x170 H 16 cm D400 con foro quadro per pozz. 120x150	CHIUSINO IN CEMENTO 140x170 H 16 cm D400 con foro quadro per pozz. 120x150	PZ	239,67
A.01.010.0515.245	CHIUSINO IN CEMENTO 140x170 H 16 cm D400 con foro rotondo per pozz. 120x150	CHIUSINO IN CEMENTO 140x170 H 16 cm D400 con foro rotondo per pozz. 120x150	PZ	239,67
A.01.010.0515.250	CHIUSINO IN CEMENTO 146x146 H 20 cm D400 c. foro quad. 60x60 p. pozz. 120x120	CHIUSINO IN CEMENTO 146x146 H 20 cm D400 c. foro quad. 60x60 p. pozz. 120x120	PZ	219,30
A.01.010.0515.255	CHIUSINO IN CEMENTO 146x146 H 20 cm D400 con foro rot. D 60 p. pozz. 120x120	CHIUSINO IN CEMENTO 146x146 H 20 cm D400 con foro rot. D 60 p. pozz. 120x120	PZ	219,30
A.01.010.0515.260	CHIUSINO IN CEMENTO 150x150 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 120x120	CHIUSINO IN CEMENTO 150x150 H 15 cm D400 con foro quadro per pozz. 120x120	PZ	221,31
A.01.010.0520	Manufatti in cemento e coperchi - Tubi in cemento e accessori	Manufatti in cemento e coperchi - Tubi in cemento e accessori		
A.01.010.0520.005	TUBO CEMENTO D. 15 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 15 cm - ml 1	PZ	11,84
A.01.010.0520.010	TUBO CEMENTO D. 20 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 20 cm - ml 1	PZ	15,39
A.01.010.0520.015	TUBO CEMENTO D. 25 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 25 cm - ml 1	PZ	17,57
A.01.010.0520.020	TUBO CEMENTO D. 60 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 60 cm - ml 1	PZ	38,29
A.01.010.0520.025	TUBO CEMENTO D. 30 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 30 cm - ml 1	PZ	14,51
A.01.010.0520.030	TUBO CEMENTO D. 40 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 40 cm - ml 1	PZ	20,18
A.01.010.0520.035	TUBO CEMENTO D. 50 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 50 cm - ml 1	PZ	32,03
A.01.010.0520.040	TUBO CEMENTO D. 60 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 60 cm - ml 1	PZ	38,29
A.01.010.0520.045	TUBO CEMENTO D. 80 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D. 80 cm - ml 1	PZ	61,48
A.01.010.0520.050	TUBO CEMENTO D.100 cm - ml 1	TUBO CEMENTO D.100 cm - ml 1	PZ	77,46
A.01.010.0520.055	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 30 cm - ml 2	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 30 cm - ml 2	m	28,35
A.01.010.0520.060	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 40 cm - ml 2	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 40 cm - ml 2	m	35,46
A.01.010.0520.065	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 50 cm - ml 2	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 50 cm - ml 2	m	49,70

A.01.010.0520.070	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 60 cm - ml 2	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 60 cm - ml 2	m	60,74
A.01.010.0520.075	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 80 cm - ml 2	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D. 80 cm - ml 2	m	95,11
A.01.010.0520.080	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D.100 cm - ml 2	TUBO CEMENTO con incastro a bicchiere D.100 cm - ml 2	m	145,04
A.01.010.0520.085	cad.ITOIE CEMENTO 30 x 30 cm	cad.ITOIE CEMENTO 30 x 30 cm	PZ	37,83
A.01.010.0520.090	cad.ITOIE CEMENTO 40 x 40 cm	cad.ITOIE CEMENTO 40 x 40 cm	PZ	45,38
A.01.010.0520.095	cad.ITOIE CEMENTO 50 x 50 cm	cad.ITOIE CEMENTO 50 x 50 cm	PZ	57,20
A.01.010.0520.100	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 30 cm A ROTOLAMENTO	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 30 cm A ROTOLAMENTO	PZ	4,11
A.01.010.0520.105	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 40 cm A ROTOLAMENTO	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 40 cm A ROTOLAMENTO	PZ	4,48
A.01.010.0520.110	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 50 cm A ROTOLAMENTO	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 50 cm A ROTOLAMENTO	PZ	4,97
A.01.010.0520.115	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 60 cm A ROTOLAMENTO	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 60 cm A ROTOLAMENTO	PZ	7,46
A.01.010.0520.120	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 80 cm A ROTOLAMENTO	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D. 80 cm A ROTOLAMENTO	PZ	10,00
A.01.010.0520.125	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D.100 cm A ROTOLAMENTO	GUARNIZ. TUBO CEM. con incastro a bicchiere D.100 cm A ROTOLAMENTO	PZ	12,42
A.01.010.0520.130	TUBO MEZZO CEMENTO D. 40 cm - ml 1	TUBO MEZZO CEMENTO D. 40 cm - ml 1	PZ	23,70
A.01.010.0520.135	TUBO MEZZO CEMENTO D. 50 cm - ml 1	TUBO MEZZO CEMENTO D. 50 cm - ml 1	PZ	31,11
A.01.010.0520.140	TUBO MEZZO CEMENTO D. 30 cm - ml 1	TUBO MEZZO CEMENTO D. 30 cm - ml 1	PZ	18,26
A.01.010.0525	Chiusini & griglie ghisa	Chiusini & griglie ghisa		
A.01.010.0525.005	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 2,5 cm B125 15kg	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 2,5 cm B125 15kg	PZ	42,55
A.01.010.0525.010	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 3,0 cm B125 9kg	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 3,0 cm B125 9kg	PZ	37,05
A.01.010.0525.015	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 3,5 cm C250 11kg	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 3,5 cm C250 11kg	PZ	42,59
A.01.010.0525.020	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 5,0 cm C250 23kg	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 5,0 cm C250 23kg	PZ	57,15
A.01.010.0525.025	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 7,5 cm D400 20kg	CHIUSINO IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 7,5 cm D400 20kg	PZ	77,11
A.01.010.0525.030	CHIUSINO IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,0 cm C250 39kg	CHIUSINO IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,0 cm C250 39kg	PZ	90,87
A.01.010.0525.035	CHIUSINO IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,5 cm D400 29kg	CHIUSINO IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,5 cm D400 29kg	PZ	111,63
A.01.010.0525.040	CHIUSINO IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,5 cm D400 43kg	CHIUSINO IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,5 cm D400 43kg	PZ	124,30
A.01.010.0525.045	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 64kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 64kg	PZ	190,19

A.01.010.0525.050	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 3,5 cm B125 24kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 3,5 cm B125 24kg	PZ	94,59
A.01.010.0525.055	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 4,5 cm C250 29kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 4,5 cm C250 29kg	PZ	111,63
A.01.010.0525.060	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm C250 57kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm C250 57kg	PZ	128,96
A.01.010.0525.065	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) D400	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) D400	PZ	104,08
A.01.010.0525.070	CHIUSINO IN GHISA 60x 80 cm (EXT) B125 33kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 80 cm (EXT) B125 33kg	PZ	132,85
A.01.010.0525.075	CHIUSINO IN GHISA 60x 80 cm (EXT) C250 45kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 80 cm (EXT) C250 45kg	PZ	181,15
A.01.010.0525.080	CHIUSINO IN GHISA 60x 80 cm (EXT) D400 58kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 80 cm (EXT) D400 58kg	PZ	233,50
A.01.010.0525.085	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 4,0 cm B125 35kg	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 4,0 cm B125 35kg	PZ	134,92
A.01.010.0525.090	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm C250 74kg	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm C250 74kg	PZ	179,21
A.01.010.0525.095	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 SILENTE 80kg	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 SILENTE 80kg	PZ	242,86
A.01.010.0525.100	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 80kg	CHIUSINO IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 80kg	PZ	226,96
A.01.010.0525.105	CHIUSINO IN GHISA 75x 78 cm (EXT) D400 "TELECOM" 88kg	CHIUSINO IN GHISA 75x 78 cm (EXT) D400 "TELECOM" 88kg	PZ	340,09
A.01.010.0525.110	CHIUSINO IN GHISA 78x135 cm (EXT) D400 "TELECOM" 167kg	CHIUSINO IN GHISA 78x135 cm (EXT) D400 "TELECOM" 167kg	PZ	645,41
A.01.010.0525.115	CHIUSINO IN GHISA CIRCOLARE 85x 85 cm (EXT) D400 68kg	CHIUSINO IN GHISA CIRCOLARE 85x 85 cm (EXT) D400 68kg	PZ	231,59
A.01.010.0525.120	CHIUSINO IN GHISA 90x 90 cm (EXT) H 7,5 cm D400 98kg	CHIUSINO IN GHISA 90x 90 cm (EXT) H 7,5 cm D400 98kg	PZ	406,50
A.01.010.0525.125	CHIUSINO IN GHISA 91x 91 cm (EXT) H 7,5 cm D400 179kg	CHIUSINO IN GHISA 91x 91 cm (EXT) H 7,5 cm D400 179kg	PZ	493,27
A.01.010.0525.130	CHIUSINO IN GHISA 210x210 mm (EXT)	CHIUSINO IN GHISA 210x210 mm (EXT)	PZ	14,22
A.01.010.0525.135	CHIUSINO IN GHISA CIRCOLARE D. 85 cm (EXT) D400 C/TELAIO OTTAGONALE 57kg	CHIUSINO IN GHISA CIRCOLARE D. 85 cm (EXT) D400 C/TELAIO OTTAGONALE 57kg	PZ	200,03
A.01.010.0525.140	cad.ITOIA IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,5 cm D400 29kg	cad.ITOIA IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,5 cm D400 29kg	PZ	112,25
A.01.010.0525.145	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) B125 27kg	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) B125 27kg	PZ	88,16
A.01.010.0525.150	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm C250 56kg	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm C250 56kg	PZ	149,41
A.01.010.0525.155	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) C250 NIDO D"APE 33kg	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) C250 NIDO D"APE 33kg	PZ	131,41
A.01.010.0525.160	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 43kg	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 43kg	PZ	166,67

A.01.010.0525.165	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 62kg	cad.ITOIA IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 62kg	PZ	168,84
A.01.010.0525.170	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) C250 48kg	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) C250 48kg	PZ	138,10
A.01.010.0525.175	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm C250 69kg	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm C250 69kg	PZ	214,14
A.01.010.0525.180	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 53kg	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 53kg	PZ	209,09
A.01.010.0525.185	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 81kg	cad.ITOIA IN GHISA 70x 70 cm (EXT) H 7,5 cm D400 81kg	PZ	230,93
A.01.010.0525.190	CHIUSINO IN GHISA TRAFIC 750Q 60x60 cm (EXT) H 7,5 cm 93 kg	CHIUSINO IN GHISA TRAFIC 750Q 60x60 cm (EXT) H 7,5 cm 93 kg	PZ	220,54
A.01.010.0525.195	cad. GHISA APE CONCAVA 470 47x47 cm (EXT) C250	cad. GHISA APE CONCAVA 470 47x47 cm (EXT) C250	PZ	96,17
A.01.010.0525.200	cad. GHISA AQUACONCAVA 500 50x50 cm (EXT) C250	cad. GHISA AQUACONCAVA 500 50x50 cm (EXT) C250	PZ	94,23
A.01.010.0525.205	cad.ITOIA IN GHISA CONCAVA 40x 40 cm (EXT) C250 13 kg	cad.ITOIA IN GHISA CONCAVA 40x 40 cm (EXT) C250 13 kg	PZ	46,11
A.01.010.0525.210	cad.ITOIA IN GHISA CONCAVA 50x50 cm (EXT) H 5,5 cm C250 20 kg	cad.ITOIA IN GHISA CONCAVA 50x50 cm (EXT) H 5,5 cm C250 20 kg	PZ	69,17
A.01.010.0525.215	cad.ITOIA IN GHISA CONCAVA 60x60 cm (EXT) C250 33 kg	cad.ITOIA IN GHISA CONCAVA 60x60 cm (EXT) C250 33 kg	PZ	114,36
A.01.010.0525.220	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 70x 70 cm (EXT) H 6,0 cm C250 42kg	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 70x 70 cm (EXT) H 6,0 cm C250 42kg	PZ	165,69
A.01.010.0525.225	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 50x 50 cm (EXT) H 5,0 cm C250 20kg	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 50x 50 cm (EXT) H 5,0 cm C250 20kg	PZ	78,24
A.01.010.0525.230	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 60x 60 cm (EXT) H 5,5 cm C250 33kg	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 60x 60 cm (EXT) H 5,5 cm C250 33kg	PZ	128,11
A.01.010.0525.235	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 90x 90 cm (AM) H 8,0 cm D400 104 kg	cad.ITOIA IN GHISA PIANA 90x 90 cm (AM) H 8,0 cm D400 104 kg	PZ	393,56
A.01.010.0525.240	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 41kg	CHIUSINO IN GHISA 60x 60 cm (EXT) H 7,5 cm D400 41kg	PZ	157,05
A.01.010.0525.245	CHIUSINO IN GHISA TRAFIC 750T D.62,5 cm H 7,5 cm 81 kg	CHIUSINO IN GHISA TRAFIC 750T D.62,5 cm H 7,5 cm 81 kg	PZ	203,64
A.01.010.0525.250	CHIUSINO IN GHISA CIRCOLARE D. 85 cm (EXT) D400 60kg	CHIUSINO IN GHISA CIRCOLARE D. 85 cm (EXT) D400 60kg	PZ	210,22
A.01.010.0525.255	CHIUSINO IN GHISA SFERA 40x 40 cm (EXT) H 3,5 cm C250 12kg URBE 400	CHIUSINO IN GHISA SFERA 40x 40 cm (EXT) H 3,5 cm C250 12kg URBE 400	PZ	42,59
A.01.010.0525.260	CHIUSINO IN GHISA SFERA 40x 40 cm (EXT) H 3,0 cm B125 11kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 40x 40 cm (EXT) H 3,0 cm B125 11kg	PZ	40,07
A.01.010.0525.265	CHIUSINO IN GHISA SFERA 50x 50 cm (EXT) H10,0 cm D400 30kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 50x 50 cm (EXT) H10,0 cm D400 30kg	PZ	111,63
A.01.010.0525.270	CHIUSINO IN GHISA SFERA 50x 50 cm (EXT) H 3,2 cm B125 17kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 50x 50 cm (EXT) H 3,2 cm B125 17kg	PZ	64,86
A.01.010.0525.275	CHIUSINO IN GHISA SFERA 50x 50 cm (EXT) H 4,0 cm C250 21kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 50x 50 cm (EXT) H 4,0 cm C250 21kg	PZ	75,93

A.01.010.0525.280	CHIUSINO IN GHISA SFERA 60x 60 cm (EXT) H 3,5 cm B125 24kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 60x 60 cm (EXT) H 3,5 cm B125 24kg	PZ	94,59
A.01.010.0525.285	CHIUSINO IN GHISA SFERA 60x 60 cm (EXT) H 4,5 cm C250 30kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 60x 60 cm (EXT) H 4,5 cm C250 30kg	PZ	111,63
A.01.010.0525.290	CHIUSINO IN GHISA SFERA 60x 60 cm (EXT) H10,0 cm D400 42kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 60x 60 cm (EXT) H10,0 cm D400 42kg	PZ	164,37
A.01.010.0525.295	CHIUSINO IN GHISA SFERA 70x 70 cm (EXT) H 5,0 cm C250 40kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 70x 70 cm (EXT) H 5,0 cm C250 40kg	PZ	153,70
A.01.010.0525.300	cad.ITOIA IN GHISA 30x 30 cm (EXT) B125	cad.ITOIA IN GHISA 30x 30 cm (EXT) B125	PZ	58,23
A.01.010.0525.305	CHIUSINO IN GHISA SFERA 70x 70 cm (EXT) H10,0 cm D400 58kg	CHIUSINO IN GHISA SFERA 70x 70 cm (EXT) H10,0 cm D400 58kg	PZ	216,66
A.01.010.0525.310	cad.ITOIA IN GHISA SFERA 40x 40 cm (EXT) H 4,5 cm C250 14kg C 400	cad.ITOIA IN GHISA SFERA 40x 40 cm (EXT) H 4,5 cm C250 14kg C 400	PZ	54,25
A.01.010.0525.315	cad.ITOIA IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 4,5 cm C250 13kg	cad.ITOIA IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 4,5 cm C250 13kg	PZ	51,09
A.01.010.0525.320	cad.ITOIA IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 5,0 cm C250 22kg	cad.ITOIA IN GHISA 40x 40 cm (EXT) H 5,0 cm C250 22kg	PZ	56,76
A.01.010.0525.325	cad.ITOIA IN GHISA 40x 40 cm (EXT) C250 NIDO D"APE 14kg	cad.ITOIA IN GHISA 40x 40 cm (EXT) C250 NIDO D"APE 14kg	PZ	54,11
A.01.010.0525.330	cad.ITOIA IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,0 cm C250 37kg	cad.ITOIA IN GHISA 50x 50 cm (EXT) H 7,0 cm C250 37kg	PZ	98,29
A.01.010.0525.335	cad.ITOIA IN GHISA 50x 50 cm (EXT) C250 NIDO D"APE 21kg	cad.ITOIA IN GHISA 50x 50 cm (EXT) C250 NIDO D"APE 21kg	PZ	85,02
A.01.010.0530	Manutenzione stradale	Manutenzione stradale		
A.01.010.0530.005	PASS.ANELLO SOS.RIP.CAR.35 H15 cm	PASS.ANELLO SOS.RIP.CAR.35 H15 cm	PZ	25,98
A.01.010.0530.010	ANELLO DI SOSTEGNO D. 45,0 cm H 6 cm	ANELLO DI SOSTEGNO D. 45,0 cm H 6 cm	PZ	28,30
A.01.010.0530.015	ANNELLO DI SOSTEGNO PER RID.H6 50X30CM	ANNELLO DI SOSTEGNO PER RID.H6 50X30CM	PZ	18,65
A.01.010.0530.020	SECCHIO ZINCATO D. 30,0 cm H 25 cm	SECCHIO ZINCATO D. 30,0 cm H 25 cm	PZ	35,82
A.01.010.0530.025	SECCHIO ZINCATO D. 38,5 cm H 60 cm	SECCHIO ZINCATO D. 38,5 cm H 60 cm	PZ	61,56
A.01.010.0530.030	BASE D. 45 cm H 30 cm	BASE D. 45 cm H 30 cm	PZ	44,30
A.01.010.0530.035	cad.ITOIA CONCAVA 50x50 (EXT) H 18,5 cm C250	cad.ITOIA CONCAVA 50x50 (EXT) H 18,5 cm C250	PZ	217,57
A.01.010.0530.040	cad.ITOIA TIPO PIANA 50x50 (EXT) H 16,0 cm C250	cad.ITOIA TIPO PIANA 50x50 (EXT) H 16,0 cm C250	PZ	247,72
A.01.010.0530.045	cad.ITOIA LUNGA/CONCAVA 30,5x52 (AM) H 17 cm D400	cad.ITOIA LUNGA/CONCAVA 30,5x52 (AM) H 17 cm D400	PZ	172,50
A.01.010.0530.050	IMBUTO IN POLIETILENE NERO D. 38,5 cm	IMBUTO IN POLIETILENE NERO D. 38,5 cm	PZ	13,60
A.01.010.0530.055	cad.ITOIA PIANA QUADRA 50x50 (EXT) H 8 cm C250 36kg	cad.ITOIA PIANA QUADRA 50x50 (EXT) H 8 cm C250 36kg	PZ	145,68

A.01.010.0530.060	cad.ITOIA PIANA QUADRA 50x50 (EXT) H 11 cm D400 43kg	cad.ITOIA PIANA QUADRA 50x50 (EXT) H 11 cm D400 43kg	PZ	243,71
A.01.010.0530.065	RIDUZIONE D45 PER 50X30CM	RIDUZIONE D45 PER 50X30CM	PZ	42,90
A.01.010.0530.070	PROLUNGA D. 45 cm H 20 cm	PROLUNGA D. 45 cm H 20 cm	PZ	27,14
A.01.010.0530.075	PROLUNGA D. 50 cm H 10 cm	PROLUNGA D. 50 cm H 10 cm	PZ	15,61
A.01.010.0530.080	PROLUNGA D. 50 cm H 30 cm	PROLUNGA D. 50 cm H 30 cm	PZ	20,69
A.01.010.0530.085	PASS.POZZ.STRADALE BASE D50 H30	PASS.POZZ.STRADALE BASE D50 H30	PZ	55,79
A.01.010.0530.090	PASS.POZZ.STRADALE CON SIF.50H50 cm	PASS.POZZ.STRADALE CON SIF.50H50 cm	PZ	56,50
A.01.010.0535	Coperchi zincati	Coperchi zincati		
A.01.010.0535.005	CHIUSINO PAVIMENTAZIONE 450x450 H 85 mm B125	CHIUSINO PAVIMENTAZIONE 450x450 H 85 mm B125	PZ	84,02
A.01.010.0535.010	CHIUSINO PAVIMENTAZIONE 650x650 H 85 mm B125	CHIUSINO PAVIMENTAZIONE 650x650 H 85 mm B125	PZ	144,89
A.01.010.0535.015	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 230x230 H 50 mm LEGGERO A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 230x230 H 50 mm LEGGERO A15	PZ	16,65
A.01.010.0535.020	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 330x330 H 50 mm LEGGERO A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 330x330 H 50 mm LEGGERO A15	PZ	20,09
A.01.010.0535.025	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 330x330 H 80 mm LEGGERO A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 330x330 H 80 mm LEGGERO A15	PZ	38,51
A.01.010.0535.030	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 430x430 H 50 mm LEGGERO A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 430x430 H 50 mm LEGGERO A15	PZ	26,54
A.01.010.0535.035	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 430x430 H 80 mm LEGGERO A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 430x430 H 80 mm LEGGERO A15	PZ	46,59
A.01.010.0535.040	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 530x530 H 50 mm LEGGERO A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 530x530 H 50 mm LEGGERO A15	PZ	33,72
A.01.010.0535.045	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 530x530 H 80 mm LEGGERO A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 530x530 H 80 mm LEGGERO A15	PZ	61,45
A.01.010.0535.050	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 200x200 H 50 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 200x200 H 50 mm PESANTE A15	PZ	15,27
A.01.010.0535.055	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 200x200 H 80 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 200x200 H 80 mm PESANTE A15	PZ	22,12
A.01.010.0535.060	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 300x300 H 50 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 300x300 H 50 mm PESANTE A15	PZ	38,09
A.01.010.0535.065	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 300x300 H 80 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 300x300 H 80 mm PESANTE A15	PZ	50,59
A.01.010.0535.070	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 400x400 H 50 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 400x400 H 50 mm PESANTE A15	PZ	56,10
A.01.010.0535.075	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 400x400 H 80 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 400x400 H 80 mm PESANTE A15	PZ	74,66
A.01.010.0535.080	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 500x500 H 50 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 500x500 H 50 mm PESANTE A15	PZ	75,90
A.01.010.0535.085	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 500x500 H 80 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 500x500 H 80 mm PESANTE A15	PZ	99,84
A.01.010.0535.090	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 600x600 H 50 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 600x600 H 50 mm PESANTE A15	PZ	91,30

A.01.010.0535.095	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 600x600 H 80 mm PESANTE A15	CHIUSINO ZINCATO PORTAPORFIDO 600x600 H 80 mm PESANTE A15	PZ	128,01
A.01.010.0535.100	CHIUSINO ZINCATO 250x250 H35 mm	CHIUSINO ZINCATO 250x250 H35 mm	PZ	26,52
A.01.010.0535.105	CHIUSINO ZINCATO 300x300 H35 mm COPRICISTERNA RINF.	CHIUSINO ZINCATO 300x300 H35 mm COPRICISTERNA RINF.	PZ	33,62
A.01.010.0535.110	CHIUSINO ZINCATO 350x350 H35 mm C250	CHIUSINO ZINCATO 350x350 H35 mm C250	PZ	67,74
A.01.010.0535.115	CHIUSINO ZINCATO 350x350 H50 mm B125	CHIUSINO ZINCATO 350x350 H50 mm B125	PZ	47,11
A.01.010.0535.120	CHIUSINO ZINCATO 400x400 H35 mm COPRICISTERNA RINF.	CHIUSINO ZINCATO 400x400 H35 mm COPRICISTERNA RINF.	PZ	54,76
A.01.010.0535.125	CHIUSINO ZINCATO 450x450 H35 mm C250	CHIUSINO ZINCATO 450x450 H35 mm C250	PZ	104,63
A.01.010.0535.130	CHIUSINO ZINCATO 450x450 H50 mm B125	CHIUSINO ZINCATO 450x450 H50 mm B125	PZ	65,45
A.01.010.0535.135	CHIUSINO ZINCATO 500x500 H45 mm COPRICISTERNA RINF.	CHIUSINO ZINCATO 500x500 H45 mm COPRICISTERNA RINF.	PZ	97,09
A.01.010.0535.140	CHIUSINO ZINCATO TIPO CIAK 650x650x H85 mm	CHIUSINO ZINCATO TIPO CIAK 650x650x H85 mm	PZ	163,90
A.01.010.0535.145	CHIUSINO ZINCATO 550x550 H35 mm C250	CHIUSINO ZINCATO 550x550 H35 mm C250	PZ	153,32
A.01.010.0535.150	CHIUSINO ZINCATO 550x550 H50 mm B125	CHIUSINO ZINCATO 550x550 H50 mm B125	PZ	92,10
A.01.010.0535.155	CHIUSINO ZINCATO 600x600 H45 mm COPRICISTERNA RINF.	CHIUSINO ZINCATO 600x600 H45 mm COPRICISTERNA RINF.	PZ	123,26
A.01.010.0535.160	CHIUSINO ZINCATO 650x650 H35 mm C250	CHIUSINO ZINCATO 650x650 H35 mm C250	PZ	207,71
A.01.010.0535.165	CHIUSINO ZINCATO 650x650 H50 mm A15	CHIUSINO ZINCATO 650x650 H50 mm A15	PZ	126,57
A.01.010.0535.170	CHIUSINO ZINCATO 700x700 H45 mm COPRICISTERNA RINF.	CHIUSINO ZINCATO 700x700 H45 mm COPRICISTERNA RINF.	PZ	167,35
A.01.010.0535.175	CHIUSINO ZINCATO 850x850 H50 mm C250	CHIUSINO ZINCATO 850x850 H50 mm C250	PZ	453,29
A.01.010.0535.180	CHIUSINO ZINCATO 450x450x H85 mm	CHIUSINO ZINCATO 450x450x H85 mm	PZ	98,42
A.01.010.0540	Tubi PVC & accessori - Tubi per canali strutturati SN 4 rosso	Tubi per canali strutturati SN 4 rosso		
A.01.010.0540.005	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 110/ 500	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 110/ 500	PZ	10,91
A.01.010.0540.010	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 125/ 500	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 125/ 500	PZ	12,19
A.01.010.0540.015	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 160/ 500	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 160/ 500	PZ	18,35
A.01.010.0540.020	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 200/ 500	TUBO ROSSO PVC CANALE SN4 200/ 500	PZ	28,63
A.01.010.0545	Tubi PVC & accessori - Canali normali EN1401-1 SN4 rosso	Tubi PVC & accessori - Canali normali EN1401-1 SN4 rosso		

A.01.010.0545.005	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/1000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/1000	PZ	8,86
A.01.010.0545.010	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/2000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/2000	PZ	16,18
A.01.010.0545.015	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/3000	PZ	21,56
A.01.010.0545.020	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/5000	PZ	32,76
A.01.010.0545.025	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/6000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 110/6000	PZ	37,59
A.01.010.0545.030	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/1000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/1000	PZ	9,81
A.01.010.0545.035	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/2000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/2000	PZ	17,88
A.01.010.0545.040	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/3000	PZ	24,24
A.01.010.0545.045	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 125/5000	PZ	36,83
A.01.010.0545.050	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/1000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/1000	PZ	14,41
A.01.010.0545.055	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/2000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/2000	PZ	27,24
A.01.010.0545.060	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/3000	PZ	36,90
A.01.010.0545.065	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/5000	PZ	56,09
A.01.010.0545.070	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/6000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 160/6000	PZ	65,35
A.01.010.0545.075	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/1000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/1000	PZ	22,82
A.01.010.0545.080	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/2000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/2000	PZ	41,65
A.01.010.0545.085	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/3000	PZ	56,47
A.01.010.0545.090	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/5000	PZ	85,79
A.01.010.0545.095	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/6000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 200/6000	PZ	99,94
A.01.010.0545.100	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/1000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/1000	PZ	36,30
A.01.010.0545.105	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/2000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/2000	PZ	66,27
A.01.010.0545.110	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/3000	PZ	89,85
A.01.010.0545.115	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/5000	PZ	136,49

A.01.010.0545.120	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/6000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 250/6000	PZ	159,01
A.01.010.0545.125	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/1000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/1000	PZ	57,53
A.01.010.0545.130	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/2000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/2000	PZ	104,99
A.01.010.0545.135	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/3000	PZ	142,39
A.01.010.0545.140	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 500/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 500/5000	PZ	567,23
A.01.010.0545.145	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/5000	PZ	216,28
A.01.010.0545.150	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/6000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 315/6000	PZ	252,03
A.01.010.0545.155	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/1000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/1000	PZ	93,30
A.01.010.0545.160	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/2000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/2000	PZ	170,23
A.01.010.0545.165	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/3000	PZ	230,85
A.01.010.0545.170	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/5000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/5000	PZ	350,69
A.01.010.0545.175	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/6000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 400/6000	PZ	408,57
A.01.010.0545.180	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 500/3000	TUBO FOGNATURA PVC EN 1401 SN4 500/3000	PZ	401,31
A.01.010.0545.185	TUBO FOGNATURA ATTACCO GRES 110	TUBO FOGNATURA ATTACCO GRES 110	PZ	7,70
A.01.010.0545.190	TUBO FOGNATURA ATTACCO GRES 125	TUBO FOGNATURA ATTACCO GRES 125	PZ	11,20
A.01.010.0545.195	TUBO FOGNATURA 200	TUBO FOGNATURA 200	PZ	450,00
A.01.010.0545.200	T.P. MANICOTTO PVC T 75	T.P. MANICOTTO PVC T 75	PZ	87,00
A.01.010.0545.205	T.P. MANICOTTO PLASTICA 90	T.P. MANICOTTO PLASTICA 90	PZ	63,00
A.01.010.0545.210	TAPPO PVC AVVITABILE 110 SN4	TAPPO PVC AVVITABILE 110 SN4	PZ	4,82
A.01.010.0545.215	TAPPO PVC AVVITABILE 125 SN4	TAPPO PVC AVVITABILE 125 SN4	PZ	6,08
A.01.010.0545.220	PVC-SIFONE 110 SN4 O"RING	PVC-SIFONE 110 SN4 O"RING	PZ	38,09
A.01.010.0545.225	PVC-SIFONE125 SN4 O"RING	PVC-SIFONE125 SN4 O"RING	PZ	32,68
A.01.010.0545.230	PVC-SIFONE 200 SN4 O"RING	PVC-SIFONE 200 SN4 O"RING	PZ	100,89
A.01.010.0545.235	ELEMENTO DI COLLEGAMENTO PVC 190-160 SN4	ELEMENTO DI COLLEGAMENTO PVC 190-160 SN4	PZ	25,46
A.01.010.0545.240	RACCORDO PVC-GHISA 110 SN4	RACCORDO PVC-GHISA 110 SN4	PZ	33,25
A.01.010.0545.245	RACCORDO PVC-GHISA 150 SN4	RACCORDO PVC-GHISA 150 SN4	PZ	28,91
A.01.010.0545.250	GIUNTO A MORSA ROSSA PVC CANALE 160/125 45" SN4 SELLA	GIUNTO A MORSA ROSSA PVC CANALE 160/125 45" SN4 SELLA	PZ	11,73
A.01.010.0545.255	GIUNTO A MORSA ROSSA PVC CANALE 250/125 45" SN4	GIUNTO A MORSA ROSSA PVC CANALE 250/125 45" SN4	PZ	31,42
A.01.010.0545.260	GIUNTO A MORSA ROSSA PVC CANALE 250/160 45" SN4	GIUNTO A MORSA ROSSA PVC CANALE 250/160 45" SN4	PZ	31,42

A.01.010.0545.265	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/110/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/110/45" SN4	PZ	10,84
A.01.010.0545.270	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/110/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/110/90" SN4	PZ	10,84
A.01.010.0545.275	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/125/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/125/45" SN4	PZ	9,90
A.01.010.0545.280	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/125/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 125/125/90" SN4	PZ	9,90
A.01.010.0545.285	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/110/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/110/45" SN4	PZ	17,34
A.01.010.0545.290	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/110/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/110/90" SN4	PZ	17,34
A.01.010.0545.295	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/125/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/125/45" SN4	PZ	17,34
A.01.010.0545.300	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/125/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/125/90" SN4	PZ	17,34
A.01.010.0545.305	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/160/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/160/45" SN4	PZ	19,42
A.01.010.0545.310	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/160/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 160/160/90" SN4	PZ	19,42
A.01.010.0545.315	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/110/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/110/45" SN4	PZ	29,87
A.01.010.0545.320	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/110/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/110/90" SN4	PZ	57,50
A.01.010.0545.325	AUMENTO ROSSO PCV CANALE 315/400 SN4	AUMENTO ROSSO PCV CANALE 315/400 SN4	PZ	106,29
A.01.010.0545.330	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 110 SN4	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 110 SN4	PZ	11,95
A.01.010.0545.335	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 125 SN4	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 125 SN4	PZ	15,53
A.01.010.0545.340	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 160 SN4	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 160 SN4	PZ	36,33
A.01.010.0545.345	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 200 SN4	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 200 SN4	PZ	52,56
A.01.010.0545.350	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 250 SN4	DERIVAZIONE ROSSA PVC CANALE CON TAPPO 250 SN4	PZ	110,63
A.01.010.0545.355	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSA PVC CANALE 110 SN4	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSA PVC CANALE 110 SN4	PZ	181,36
A.01.010.0545.360	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSO PVC CANALE 125 SN4	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSO PVC CANALE 125 SN4	PZ	226,29
A.01.010.0545.365	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSA PVC CANALE 160 SN4	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSA PVC CANALE 160 SN4	PZ	260,01
A.01.010.0545.370	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSA PVC CANALE 200 SN4	VALVOLA ANTIRIFLUSSO ROSSA PVC CANALE 200 SN4	PZ	476,67
A.01.010.0545.375	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/125/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/125/45" SN4	PZ	96,67
A.01.010.0545.380	TAPPO A VITE PVC SN4 D.110 SN4	TAPPO A VITE PVC SN4 D.110 SN4	PZ	4,30

A.01.010.0545.385	TAPPO A VITE PVC SN4 D.125 SN4	TAPPO A VITE PVC SN4 D.125 SN4	PZ	5,44
A.01.010.0545.390	TAPPO A VITE PVC SN4 D.160 SN4	TAPPO A VITE PVC SN4 D.160 SN4	PZ	12,65
A.01.010.0545.395	TAPPO A VITE PVC SN4 D.200 SN4	TAPPO A VITE PVC SN4 D.200 SN4	PZ	14,01
A.01.010.0545.400	PVC-SIFONE FIRENZE 110 SN4 (1 tappo + 1sfiato)	PVC-SIFONE FIRENZE 110 SN4 (1 tappo + 1sfiato)	PZ	49,88
A.01.010.0545.405	PVC-SIFONE FIRENZE 125 SN4 (2 tappi)	PVC-SIFONE FIRENZE 125 SN4 (2 tappi)	PZ	45,19
A.01.010.0545.410	PVC-SIFONE FIRENZE 125 SN4 (1 tappo + 1sfiato)	PVC-SIFONE FIRENZE 125 SN4 (1 tappo + 1sfiato)	PZ	39,00
A.01.010.0545.415	PVC-SIFONE FIRENZE 160 SN4 (2 tappi)	PVC-SIFONE FIRENZE 160 SN4 (2 tappi)	PZ	80,16
A.01.010.0545.420	PVC-SIFONE FIRENZE 200 SN4 (1 tappo + 1sfiato)	PVC-SIFONE FIRENZE 200 SN4 (1 tappo + 1sfiato)	PZ	119,57
A.01.010.0545.425	RACCORDO PVC-GRES 110 SN4	RACCORDO PVC-GRES 110 SN4	PZ	33,25
A.01.010.0545.430	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/160/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/160/45" SN4	PZ	57,50
A.01.010.0545.435	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/200/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/200/45" SN4	PZ	64,55
A.01.010.0545.440	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/250/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/250/45" SN4	PZ	80,55
A.01.010.0545.445	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/250/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/250/90" SN4	PZ	80,55
A.01.010.0545.450	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/110/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/110/45" SN4	PZ	95,97
A.01.010.0545.455	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/125/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/125/45" SN4	PZ	95,97
A.01.010.0545.460	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/160/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/160/45" SN4	PZ	95,97
A.01.010.0545.465	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/200/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/200/45" SN4	PZ	121,95
A.01.010.0545.470	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/110/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/110/90" SN4	PZ	29,87
A.01.010.0545.475	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/200/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/200/90" SN4	PZ	121,95
A.01.010.0545.480	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/250/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/250/45" SN4	PZ	216,33
A.01.010.0545.485	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/315/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/315/45" SN4	PZ	159,93
A.01.010.0545.490	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/315/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 315/315/90" SN4	PZ	159,93
A.01.010.0545.495	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 400/200/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 400/200/45" SN4	PZ	275,14
A.01.010.0545.500	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 110/110/45" SN8	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 110/110/45" SN8	PZ	7,61
A.01.010.0545.505	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 110/110/90" SN8	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 110/110/90" SN8	PZ	7,61
A.01.010.0545.510	CURVA ORIENTABILE SN4 110/5-30"	CURVA ORIENTABILE SN4 110/5-30"	PZ	27,15

A.01.010.0545.515	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/15"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/15"	PZ	5,06
A.01.010.0545.520	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/30"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/30"	PZ	5,06
A.01.010.0545.525	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/125/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/125/45" SN4	PZ	29,87
A.01.010.0545.530	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/45"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/45"	PZ	4,33
A.01.010.0545.535	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/67"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/67"	PZ	5,57
A.01.010.0545.540	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/90"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 125/90"	PZ	5,57
A.01.010.0545.545	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/15"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/15"	PZ	9,03
A.01.010.0545.550	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/30"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/30"	PZ	9,03
A.01.010.0545.555	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/45"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/45"	PZ	8,95
A.01.010.0545.560	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/67"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/67"	PZ	11,14
A.01.010.0545.565	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/90"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 160/90"	PZ	11,14
A.01.010.0545.570	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/15"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/15"	PZ	15,77
A.01.010.0545.575	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/30"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/30"	PZ	15,77
A.01.010.0545.580	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/125/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/125/90" SN4	PZ	29,87
A.01.010.0545.585	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/45"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/45"	PZ	15,37
A.01.010.0545.590	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/67"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/67"	PZ	21,52
A.01.010.0545.595	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/90"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 200/90"	PZ	21,52
A.01.010.0545.600	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/15"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/15"	PZ	42,41
A.01.010.0545.605	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/30"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/30"	PZ	42,41
A.01.010.0545.610	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/45"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/45"	PZ	42,41
A.01.010.0545.615	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/90"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 250/90"	PZ	51,39
A.01.010.0545.620	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/15"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/15"	PZ	84,92
A.01.010.0545.625	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/30"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/30"	PZ	84,92

A.01.010.0545.630	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/45"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/45"	PZ	84,92
A.01.010.0545.635	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/160/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/160/45" SN4	PZ	29,87
A.01.010.0545.640	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/90"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 315/90"	PZ	95,97
A.01.010.0545.645	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/15"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/15"	PZ	197,88
A.01.010.0545.650	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/30"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/30"	PZ	197,88
A.01.010.0545.655	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/45"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/45"	PZ	197,88
A.01.010.0545.660	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/90"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN4 400/90"	PZ	284,63
A.01.010.0545.665	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/15"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/15"	PZ	3,59
A.01.010.0545.670	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/30"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/30"	PZ	3,59
A.01.010.0545.675	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/45"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/45"	PZ	3,38
A.01.010.0545.680	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/67"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/67"	PZ	4,49
A.01.010.0545.685	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/90"	CURVA ROSSA PVC CANALE SN8 110/90"	PZ	4,49
A.01.010.0545.690	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/160/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/160/90" SN4	PZ	29,87
A.01.010.0545.695	TAPPO ROSSO PVC CANALE 110 SN4	TAPPO ROSSO PVC CANALE 110 SN4	PZ	1,95
A.01.010.0545.700	TAPPO ROSSO PVC CANALE 125 SN4	TAPPO ROSSO PVC CANALE 125 SN4	PZ	2,55
A.01.010.0545.705	TAPPO ROSSO PVC CANALE 160 SN4	TAPPO ROSSO PVC CANALE 160 SN4	PZ	3,96
A.01.010.0545.710	TAPPO ROSSO PVC CANALE 200 SN4	TAPPO ROSSO PVC CANALE 200 SN4	PZ	7,01
A.01.010.0545.715	TAPPO ROSSO PVC CANALE 250 SN4	TAPPO ROSSO PVC CANALE 250 SN4	PZ	15,77
A.01.010.0545.720	TAPPO ROSSO PVC CANALE 315 SN4	TAPPO ROSSO PVC CANALE 315 SN4	PZ	31,42
A.01.010.0545.725	TAPPO ROSSO PVC CANALE 400 SN4	TAPPO ROSSO PVC CANALE 400 SN4	PZ	62,39
A.01.010.0545.730	GUARNIZ. SN4 PVC D.110 SN4	GUARNIZ. SN4 PVC D.110 SN4	PZ	0,46
A.01.010.0545.735	GUARNIZ. SN4 PVC D.125 SN4	GUARNIZ. SN4 PVC D.125 SN4	PZ	0,64
A.01.010.0545.740	GUARNIZ. SN4 PVC D.160 SN4	GUARNIZ. SN4 PVC D.160 SN4	PZ	0,89
A.01.010.0545.745	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/200/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/200/45" SN4	PZ	34,38
A.01.010.0545.750	GUARNIZ. SN4 PVC D.200 SN4	GUARNIZ. SN4 PVC D.200 SN4	PZ	1,65
A.01.010.0545.755	GUARNIZ. SN4 PVC D.250 SN4	GUARNIZ. SN4 PVC D.250 SN4	PZ	4,00
A.01.010.0545.760	GUARNIZ. SN4 PVC D.315 SN4	GUARNIZ. SN4 PVC D.315 SN4	PZ	5,90
A.01.010.0545.765	MANICOTTO C.B. - ROSSO PVC CANALE 110 SN4	MANICOTTO C.B. - ROSSO PVC CANALE 110 SN4	PZ	3,63
A.01.010.0545.770	MANICOTTO C.B. - ROSSO PVC CANALE 125 SN4	MANICOTTO C.B. - ROSSO PVC CANALE 125 SN4	PZ	5,30
A.01.010.0545.775	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 110 SN4	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 110 SN4	PZ	3,59

A.01.010.0545.780	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 125 SN4	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 125 SN4	PZ	5,26
A.01.010.0545.785	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 160 SN4	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 160 SN4	PZ	8,15
A.01.010.0545.790	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 200 SN4	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 200 SN4	PZ	16,00
A.01.010.0545.795	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 250 SN4	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 250 SN4	PZ	33,63
A.01.010.0545.800	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/200/90" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 200/200/90" SN4	PZ	34,38
A.01.010.0545.805	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 315 SN4	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 315 SN4	PZ	53,69
A.01.010.0545.810	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 400 SN4	MANICOTTO S.B.+OR - ROSSO PVC CANALE 400 SN4	PZ	100,95
A.01.010.0545.815	CAMERA D´ISPEZIONE ROSSO PVC CANALE 125 SN4	CAMERA D´ISPEZIONE ROSSO PVC CANALE 125 SN4	PZ	67,65
A.01.010.0545.820	CAMERA D´ISPEZIONE ROSSO PVC CANALE 160 SN4	CAMERA D´ISPEZIONE ROSSO PVC CANALE 160 SN4	PZ	78,24
A.01.010.0545.825	CAMERA D´ISPEZIONE ROSSO PVC CANALE 200 SN4	CAMERA D´ISPEZIONE ROSSO PVC CANALE 200 SN4	PZ	143,65
A.01.010.0545.830	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 110 SN4	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 110 SN4	PZ	3,59
A.01.010.0545.835	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 125 SN4	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 125 SN4	PZ	5,26
A.01.010.0545.840	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 160 SN4	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 160 SN4	PZ	8,15
A.01.010.0545.845	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 200 SN4	MANICOTTO INCOLL. ROSSO CANALE 200 SN4	PZ	16,00
A.01.010.0545.850	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 110/125 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 110/125 SN4	PZ	4,79
A.01.010.0545.855	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/110/45" SN4	GIUNTO ROSSO PVC CANALE 250/110/45" SN4	PZ	57,50
A.01.010.0545.860	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 110/160 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 110/160 SN4	PZ	8,15
A.01.010.0545.865	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 125/160 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 125/160 SN4	PZ	8,15
A.01.010.0545.870	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 110/200 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 110/200 SN4	PZ	23,92
A.01.010.0545.875	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 125/200 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 125/200 SN4	PZ	13,80
A.01.010.0545.880	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 160/200 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 160/200 SN4	PZ	13,80
A.01.010.0545.885	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 160/250 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 160/250 SN4	PZ	25,07
A.01.010.0545.890	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 200/250 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 200/250 SN4	PZ	25,07

A.01.010.0545.895	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 315/160 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 315/160 SN4	PZ	54,57
A.01.010.0545.900	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 200/315 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 200/315 SN4	PZ	53,69
A.01.010.0545.905	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 250/315 SN4	AUMENTO ROSSA PVC CANALE 250/315 SN4	PZ	56,39
A.01.010.0550	Tubi PVC & accessori - Tubi drenaggio & protezioni cavi & pezzi speciali	Tubi PVC & accessori - Tubi drenaggio & protezioni cavi & pezzi speciali		
A.01.010.0550.005	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 40	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 40	PZ	1,79
A.01.010.0550.010	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 50	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 50	PZ	2,06
A.01.010.0550.015	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 63	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 63	PZ	2,30
A.01.010.0550.020	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 75	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 75	PZ	2,61
A.01.010.0550.025	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 90	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D. 90	PZ	2,72
A.01.010.0550.030	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.110	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.110	PZ	3,33
A.01.010.0550.035	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.125	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.125	PZ	6,13
A.01.010.0550.040	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.140	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.140	PZ	7,38
A.01.010.0550.045	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.160	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.160	PZ	7,96
A.01.010.0550.050	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.200	MANICOTTO PER TUBO DRENAGGIO/PASSACAVO D.200	PZ	11,50
A.01.010.0550.055	TUBI DRENANTI PVC/PE BLU IN BARRE D. 100	TUBI DRENANTI PVC/PE BLU IN BARRE D. 100	m	4,28
A.01.010.0550.060	TUBI DRENANTI PVC/PE BLU IN BARRE D. 160	TUBI DRENANTI PVC/PE BLU IN BARRE D. 160	m	8,56
A.01.010.0550.065	TUBI DRENANTI PVC/PE BLU IN BARRE D. 200	TUBI DRENANTI PVC/PE BLU IN BARRE D. 200	m	24,47
A.01.010.0550.070	PE-TUBO DRENANTE D. 90/ 77 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	PE-TUBO DRENANTE D. 90/ 77 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	m	3,07
A.01.010.0550.075	PE-TUBO DRENANTE D. 110/ 93 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	PE-TUBO DRENANTE D. 110/ 93 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	m	3,93
A.01.010.0550.080	PE-TUBO DRENANTE D. 125/107 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	PE-TUBO DRENANTE D. 125/107 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	m	5,05
A.01.010.0550.085	PE-TUBO DRENANTE D. 160/142 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	PE-TUBO DRENANTE D. 160/142 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	m	8,58
A.01.010.0550.090	PE-TUBO DRENANTE D. 200/180 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	PE-TUBO DRENANTE D. 200/180 IN ROTOLI (DOPPIO STRATO)	m	15,28
A.01.010.0550.095	TUBO PASSACAVO D. 40/ 31 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACAVO D. 40/ 31 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	1,19

A.01.010.0550.100	TUBO PASSACA VO D. 50/ 42 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 50/ 42 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	1,40
A.01.010.0550.105	TUBO PASSACA VO D. 63/ 52 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 63/ 52 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	2,00
A.01.010.0550.110	TUBO PASSACA VO D. 75/ 62 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 75/ 62 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	2,40
A.01.010.0550.115	TUBO PASSACA VO D. 90/ 75 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 90/ 75 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	3,07
A.01.010.0550.120	TUBO PASSACA VO D. 110/ 94 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 110/ 94 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	3,93
A.01.010.0550.125	TUBO PASSACA VO D. 125/107 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 125/107 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	5,05
A.01.010.0550.130	TUBO PASSACA VO D. 140/120 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 140/120 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	6,78
A.01.010.0550.135	TUBO PASSACA VO D. 160/138 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 160/138 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	8,58
A.01.010.0550.140	PE - MANICOTTO D. 63/ 50	PE - MANICOTTO D. 63/ 50	PZ	2,30
A.01.010.0550.145	PE - MANICOTTO D. 75/ 60	PE - MANICOTTO D. 75/ 60	PZ	2,61
A.01.010.0550.150	PE - MANICOTTO D. 90/ 73	PE - MANICOTTO D. 90/ 73	PZ	2,72
A.01.010.0550.155	PE - MANICOTTO D. 140/121	PE - MANICOTTO D. 140/121	PZ	6,20
A.01.010.0550.160	GIUNTI IN PVC BLU/NERO 100/90"	GIUNTI IN PVC BLU/NERO 100/90"	PZ	33,38
A.01.010.0550.165	GIUNTI IN PVC BLU/NERO 160/90"	GIUNTI IN PVC BLU/NERO 160/90"	PZ	56,00
A.01.010.0550.170	CURVE IN PVC BLU/NERO 100/45"	CURVE IN PVC BLU/NERO 100/45"	PZ	22,43
A.01.010.0550.175	CURVE IN PVC BLU/NERO 100/90"	CURVE IN PVC BLU/NERO 100/90"	PZ	21,72
A.01.010.0550.180	CURVE IN PVC BLU/NERO 160/45"	CURVE IN PVC BLU/NERO 160/45"	PZ	36,50
A.01.010.0550.185	CURVE IN PVC BLU/NERO 160/90"	CURVE IN PVC BLU/NERO 160/90"	PZ	33,00
A.01.010.0550.190	TUBO PASSACA VO D. 200/180 ESTERNO/INTERNO - 25 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO D. 200/180 ESTERNO/INTERNO - 25 ml/rotolo	m	15,28
A.01.010.0550.195	CURVE IN PVC BLU/NERO 200/45"	CURVE IN PVC BLU/NERO 200/45"	PZ	147,00
A.01.010.0550.200	CURVE IN PVC BLU/NERO 200/90"	CURVE IN PVC BLU/NERO 200/90"	PZ	130,00
A.01.010.0550.205	MANICOTTO D. 160 BLU	MANICOTTO D. 160 BLU	PZ	17,03
A.01.010.0550.210	MANICOTTO BLU DN 100	MANICOTTO BLU DN 100	PZ	7,40
A.01.010.0550.215	MANICOTTO BLU DN 200	MANICOTTO BLU DN 200	PZ	40,00
A.01.010.0550.220	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 40/ 31 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 40/ 31 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	1,19
A.01.010.0550.225	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 50/ 40 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 50/ 40 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	1,40
A.01.010.0550.230	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 75/ 60 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 75/ 60 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	2,40
A.01.010.0550.235	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 90/ 73 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 90/ 73 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	3,07
A.01.010.0550.240	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 125/105 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	TUBO PASSACA VO GRIGIO C.FILO D. 125/105 ESTERNO/INTERNO - 50 ml/rotolo	m	5,05

A.01.010.0550.245	PE - MANICOTTO D. 40/ 31	PE - MANICOTTO D. 40/ 31	PZ	1,79
A.01.010.0550.250	PE - MANICOTTO D. 50/ 40	PE - MANICOTTO D. 50/ 40	PZ	2,06
A.01.010.0555	Tubi PVC & accessori - PVC normale bianco & pezzi speciali	Tubi PVC & accessori - PVC normale bianco & pezzi speciali		
A.01.010.0555.005	CAPPELLI PER TUBO TONDO 1 1/2	CAPPELLI PER TUBO TONDO 1 1/2	PZ	1,22
A.01.010.0555.010	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/45"	PZ	2,13
A.01.010.0555.015	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/90"	PZ	2,13
A.01.010.0555.020	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 50/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 50/45"	PZ	3,22
A.01.010.0555.025	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/90"	PZ	3,22
A.01.010.0555.030	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 50/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 50/45"	PZ	2,48
A.01.010.0555.035	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 40/90"	PZ	2,48
A.01.010.0555.040	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 80/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 80/45"	PZ	3,13
A.01.010.0555.045	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 80/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 80/90"	PZ	3,13
A.01.010.0555.050	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 100/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 100/45"	PZ	5,31
A.01.010.0555.055	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 100/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 100/90"	PZ	5,31
A.01.010.0555.060	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 125/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 125/45"	PZ	10,56
A.01.010.0555.065	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 125/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 125/90"	PZ	10,56
A.01.010.0555.070	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 140/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 140/45"	PZ	12,39
A.01.010.0555.075	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 140/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 140/90"	PZ	12,39
A.01.010.0555.080	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 160/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 160/45"	PZ	17,68
A.01.010.0555.085	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 160/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 160/90"	PZ	17,68
A.01.010.0555.090	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 200/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 200/45"	PZ	33,22
A.01.010.0555.095	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 200/90"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 200/90"	PZ	33,22
A.01.010.0555.100	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 125/100/45"	GIUNTO PLASTICA NORM. BIANCO 125/100/45"	PZ	14,52
A.01.010.0555.105	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 50/45"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 50/45"	PZ	1,48
A.01.010.0555.110	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 50/90"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 50/90"	PZ	1,48

A.01.010.0555.115	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 63/45"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 63/45"	PZ	1,17
A.01.010.0555.120	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 80/45"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 80/45"	PZ	1,28
A.01.010.0555.125	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 80/90"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 80/90"	PZ	1,77
A.01.010.0555.130	CURVA AVORIO PVC 160/90"	CURVA AVORIO PVC 160/90"	PZ	12,64
A.01.010.0555.135	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 100/45"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 100/45"	PZ	1,93
A.01.010.0555.140	TUBO AVORIO-BIANCO 40/2000	TUBO AVORIO-BIANCO 40/2000	PZ	1,82
A.01.010.0555.145	TUBO AVORIO-BIANCO 40/3000	TUBO AVORIO-BIANCO 40/3000	PZ	2,73
A.01.010.0555.150	TUBO AVORIO-BIANCO 50/2000	TUBO AVORIO-BIANCO 50/2000	PZ	2,34
A.01.010.0555.155	TUBO AVORIO-BIANCO 50/3000	TUBO AVORIO-BIANCO 50/3000	PZ	3,51
A.01.010.0555.160	TUBO AVORIO-BIANCO 100/1000	TUBO AVORIO-BIANCO 100/1000	PZ	3,57
A.01.010.0555.165	TUBO AVORIO-BIANCO 100/2000	TUBO AVORIO-BIANCO 100/2000	PZ	6,54
A.01.010.0555.170	TUBO AVORIO-BIANCO 100/3000	TUBO AVORIO-BIANCO 100/3000	PZ	8,95
A.01.010.0555.175	TUBO AVORIO-BIANCO 125/1000	TUBO AVORIO-BIANCO 125/1000	PZ	5,29
A.01.010.0555.180	TUBO AVORIO-BIANCO 125/3000	TUBO AVORIO-BIANCO 125/3000	PZ	13,22
A.01.010.0555.185	TUBO AVORIO-BIANCO 140/3000	TUBO AVORIO-BIANCO 140/3000	PZ	19,17
A.01.010.0555.190	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 100/90"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 100/90"	PZ	2,26
A.01.010.0555.195	TUBO AVORIO-BIANCO 160/2000	TUBO AVORIO-BIANCO 160/2000	PZ	16,91
A.01.010.0555.200	TUBO AVORIO-BIANCO 200/1000	TUBO AVORIO-BIANCO 200/1000	PZ	13,04
A.01.010.0555.205	TUBI PLAST.NORM. TESTATA BIANCA 40	TUBI PLAST.NORM. TESTATA BIANCA 40	PZ	8,35
A.01.010.0555.210	TUBI PLAST.NORM. TESTATA BIANCA 63	TUBI PLAST.NORM. TESTATA BIANCA 63	PZ	8,35
A.01.010.0555.215	TUBI PLAST.NORM. TESTATA BIANCA 125	TUBI PLAST.NORM. TESTATA BIANCA 125	PZ	17,35
A.01.010.0555.220	RIDUZIONE PLAST.NORM. BIANCA 100/80	RIDUZIONE PLAST.NORM. BIANCA 100/80	PZ	2,51
A.01.010.0555.225	RIDUZIONE PVC BIANCA 50/40	RIDUZIONE PVC BIANCA 50/40	PZ	2,74
A.01.010.0555.230	RIDUZIONE PVC BIANCA 63/50	RIDUZIONE PVC BIANCA 63/50	PZ	3,43
A.01.010.0555.235	RIDUZIONE PVC BIANCA 100/63	RIDUZIONE PVC BIANCA 100/63	PZ	4,30
A.01.010.0555.240	RIDUZIONE PVC BIANCA 100/82	RIDUZIONE PVC BIANCA 100/82	PZ	4,30
A.01.010.0555.245	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 125/45"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 125/45"	PZ	3,84
A.01.010.0555.250	RIDUZIONE PVC BIANCA 125/50	RIDUZIONE PVC BIANCA 125/50	PZ	6,70
A.01.010.0555.255	RIDUZIONE PVC BIANCA 125/63	RIDUZIONE PVC BIANCA 125/63	PZ	6,70
A.01.010.0555.260	RIDUZIONE PVC BIANCA 160/125	RIDUZIONE PVC BIANCA 160/125	PZ	6,70
A.01.010.0555.265	RIDUZIONE PVC BIANCA 160/140	RIDUZIONE PVC BIANCA 160/140	PZ	11,39
A.01.010.0555.270	RIDUZIONE PVC BIANCA 200/140	RIDUZIONE PVC BIANCA 200/140	PZ	19,30
A.01.010.0555.275	RIDUZIONE PVC BIANCA 200/160	RIDUZIONE PVC BIANCA 200/160	PZ	19,30
A.01.010.0555.280	PVC NORMALE TAPPO A VITE BIANCO 125	PVC NORMALE TAPPO A VITE BIANCO 125	PZ	17,22
A.01.010.0555.285	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 125/90"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 125/90"	PZ	4,77

A.01.010.0555.290	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 140/45"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 140/45"	PZ	5,52
A.01.010.0555.295	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 160/45"	CURVA PLASTICA NORM. BIANCA 160/45"	PZ	7,88
A.01.010.0555.300	PVC-GRIGLIE AREAZIONE DIVERSE MISURE	PVC-GRIGLIE AREAZIONE DIVERSE MISURE	PZ	7,61
A.01.010.0555.305	ISPEZIONE PVC NORMALE BIANCO 80	ISPEZIONE PVC NORMALE BIANCO 80	PZ	10,45
A.01.010.0555.310	ISPEZIONE PVC NORMALE BIANCO 100	ISPEZIONE PVC NORMALE BIANCO 100	PZ	11,23
A.01.010.0560	Tubi PVC & accessori - Colle & grassi per PVC	Tubi PVC & accessori - Colle & grassi per PVC		
A.01.010.0560.005	GRASSO PER TUBI PVC - 250 gr	GRASSO PER TUBI PVC - 250 gr	TUBETTO	3,98
A.01.010.0560.010	GRASSO PER TUBI PVC - 500 gr	GRASSO PER TUBI PVC - 500 gr	TUBETTO	15,23
A.01.010.0560.015	COLLANTE MASTICE PER TUBI PVC - 125 gr/tubetto	COLLANTE MASTICE PER TUBI PVC - 125 gr/tubetto	PZ	2,77
A.01.010.0560.020	COLLANTE MASTICE PER TUBI PVC - 250 gr/tubetto	COLLANTE MASTICE PER TUBI PVC - 250 gr/tubetto	PZ	6,83
A.01.010.0560.025	COLLANTE PER TUBI PVC - 125 gr/tubetto	COLLANTE PER TUBI PVC - 125 gr/tubetto	PZ	9,18
A.01.010.0565	Tubi PE	Tubi PE		
A.01.010.0565.005	TUBO POLIET. PN 8 D. 25 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN 8 D. 25 rotolo 100 ml	m	2,17
A.01.010.0565.010	TUBO POLIET. PN 8 D. 32 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN 8 D. 32 rotolo 100 ml	m	2,64
A.01.010.0565.015	TUBO POLIET. PN 8 D. 40 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN 8 D. 40 rotolo 100 ml	m	3,59
A.01.010.0565.020	TUBO POLIET. PN 8 D. 50 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN 8 D. 50 rotolo 100 ml	m	4,96
A.01.010.0565.025	TUBO POLIET. PN12,5 D. 20 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN12,5 D. 20 rotolo 100 ml	m	1,80
A.01.010.0565.030	TUBO POLIET. PN12,5 D. 25 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN12,5 D. 25 rotolo 100 ml	m	2,27
A.01.010.0565.035	TUBO POLIET. PN12,5 D. 32 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN12,5 D. 32 rotolo 100 ml	m	3,27
A.01.010.0565.040	TUBO POLIET. PN12,5 D. 25 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN12,5 D. 25 rotolo 100 ml	m	4,65
A.01.010.0565.045	TUBO POLIET. PN12,5 D. 50 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN12,5 D. 50 rotolo 100 ml	m	6,78
A.01.010.0565.050	TUBO POLIET. PN12,5 D. 63 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN12,5 D. 63 rotolo 100 ml	m	10,32
A.01.010.0565.055	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 20 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 20 rotolo 100 ml	m	0,89
A.01.010.0565.060	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 25 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 25 rotolo 100 ml	m	1,35
A.01.010.0565.065	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 32 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 32 rotolo 100 ml	m	2,10

A.01.010.0565.070	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 40 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 40 rotolo 100 ml	m	3,20
A.01.010.0565.075	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 50 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 50 rotolo 100 ml	m	4,88
A.01.010.0565.080	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 63 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 63 rotolo 100 ml	m	7,72
A.01.010.0565.085	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 75 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 75 rotolo 100 ml	m	11,10
A.01.010.0565.090	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 90 rotolo 50 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D. 90 rotolo 50 ml	m	16,13
A.01.010.0565.095	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D.110 rotolo 50 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN16 D.110 rotolo 50 ml	m	23,85
A.01.010.0565.100	TUBO POLIET. PN20 D. 20 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN20 D. 20 rotolo 100 ml	m	2,33
A.01.010.0565.105	TUBO POLIET. PN20 D. 25 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN20 D. 25 rotolo 100 ml	m	3,12
A.01.010.0565.110	TUBO POLIET. PN20 D. 32 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN20 D. 32 rotolo 100 ml	m	4,46
A.01.010.0565.115	TUBO POLIET. PN20 D. 40 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN20 D. 40 rotolo 100 ml	m	6,55
A.01.010.0565.120	TUBO POLIET. PN20 D. 50 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN20 D. 50 rotolo 100 ml	m	9,71
A.01.010.0565.125	TUBO POLIET. ALTA D. PN20 D. 50 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN20 D. 50 rotolo 100 ml	m	5,07
A.01.010.0565.130	TUBO POLIET. PN20 D. 63 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. PN20 D. 63 rotolo 100 ml	m	14,89
A.01.010.0565.135	TUBO POLIET. ALTA D. PN20 D. 75 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN20 D. 75 rotolo 100 ml	m	11,35
A.01.010.0565.140	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D.110 rotolo 50 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D.110 rotolo 50 ml	m	33,90
A.01.010.0565.145	T.P. MANICOTTO PVC FIL.INT. 75	T.P. MANICOTTO PVC FIL.INT. 75	PZ	47,64
A.01.010.0565.150	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 20 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 20 rotolo 100 ml	m	1,28
A.01.010.0565.155	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 25 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 25 rotolo 100 ml	m	1,88
A.01.010.0565.160	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 32 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 32 rotolo 100 ml	m	2,93
A.01.010.0565.165	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 40 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 40 rotolo 100 ml	m	4,44
A.01.010.0565.170	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 50 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 50 rotolo 100 ml	m	6,91
A.01.010.0565.175	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 63 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 63 rotolo 100 ml	m	10,85
A.01.010.0565.180	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 75 rotolo 100 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 75 rotolo 100 ml	m	17,14
A.01.010.0565.185	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 90 rotolo 50 ml	TUBO POLIET. ALTA D. PN25 D. 90 rotolo 50 ml	m	24,58

A.01.010.0570	Prodotti chimici edili - MBT - chimica edile	Prodotti chimici edili - MBT - chimica edile		
A.01.010.0570.005	FIBRA PER SOTTOFONDI L=12 MM GR900 CART.10SAC.	FIBRA PER SOTTOFONDI L=12 MM GR900 CART.10SAC.	SA	16,91
A.01.010.0570.006	FIBRE POLIPROPILENE 18MM 900GR/SACCO	FIBRE POLIPROPILENE 18MM 900GR/SACCO	PZ	14,28
A.01.010.0575	Prodotti chimici edili - Fluidi di separazione	Prodotti chimici edili - Fluidi di separazione		
A.01.010.0575.005	POMPA PER OLIO DISARMANTE VOL. 10 Lt. 3585P ACCIAIO	POMPA PER OLIO DISARMANTE VOL. 10 Lt. 3585P ACCIAIO	PZ	257,88
A.01.010.0575.010	OLIO DISARMANTE L.10	OLIO DISARMANTE L.10	PZ	46,20
A.01.010.0575.015	DISARMANTE DIVINOL MULTIFORM B - 30lt/tanica (RP00)	DISARMANTE DIVINOL MULTIFORM B - 30lt/tanica (RP00)	TA	150,47
A.01.010.0580	Prodotti chimici edili - Impermeabilizzazioni murali	Prodotti chimici edili - Impermeabilizzazioni murali		
A.01.010.0580.005	PRIMER BITUMINOSO - BIDONE DA 25 KG.	PRIMER BITUMINOSO - BIDONE DA 25 KG.	kg	3,49
A.01.010.0580.010	ASFALTO A FREDDO KG 25/SACCO	ASFALTO A FREDDO KG 25/SACCO	SA	9,95
A.01.010.0580.015	VERNICE BITUMINOSA A SOLVENTE 20 LT.	VERNICE BITUMINOSA A SOLVENTE 20 LT.	LT	4,00
A.01.010.0585	Arredo urbano - Elementi per vetrocemento	Arredo urbano - Elementi per vetrocemento		
A.01.010.0585.005	VETROMATTONI PAVIMENTO 14,5x14,5x5,5 cm B1414/5	VETROMATTONI PAVIMENTO 14,5x14,5x5,5 cm B1414/5	PZ	15,12
A.01.010.0585.010	VETROMATTONI PAVIMENTO 19x19x7 cm B1919/7	VETROMATTONI PAVIMENTO 19x19x7 cm B1919/7	PZ	21,48
A.01.010.0585.015	VETROMATTONI PAVIMENTO 19x19x8 cm BG1919/8	VETROMATTONI PAVIMENTO 19x19x8 cm BG1919/8	PZ	22,68
A.01.010.0585.020	VETROMATTONI PAVIMENTO 19x19x8 cm BG1919/8	VETROMATTONI PAVIMENTO 19x19x8 cm BG1919/8	PZ	23,88
A.01.010.0585.025	VETROMATTONI PAVIMENTO 20x20x2.2 cm B-20 (DESIGN A QUADRETTI)	VETROMATTONI PAVIMENTO 20x20x2.2 cm B-20 (DESIGN A QUADRETTI)	PZ	15,25
A.01.010.0585.030	VETROMATTONI PAVIMENTO 20x20x2.2 cm B-20 ANTISDRUCCIOLO	VETROMATTONI PAVIMENTO 20x20x2.2 cm B-20 ANTISDRUCCIOLO	PZ	16,38
A.01.010.0585.035	VETROMATTONI PAVIMENTO 20x20x2.2 cm B-20 ANTISDRUCCIOLO	VETROMATTONI PAVIMENTO 20x20x2.2 cm B-20 ANTISDRUCCIOLO	PZ	15,25
A.01.010.0585.040	VETROMATTONI 19x19x8 cm "ACQUAMARINA" 19/0 LISCIO SATINATO	VETROMATTONI 19x19x8 cm "ACQUAMARINA" 19/0 LISCIO SATINATO	PZ	39,24
A.01.010.0585.045	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm "ONDULATO CHIARO"	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm "ONDULATO CHIARO"	PZ	7,80
A.01.010.0585.050	VETROMATTONI PARETE 19/0 19x19x8 VERDE	VETROMATTONI PARETE 19/0 19x19x8 VERDE	PZ	51,36

A.01.010.0585.055	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm "ZIGRINATO/QUADRETTATO ONDULATO"	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm "ZIGRINATO/QUADRETTATO ONDULATO"	PZ	22,72
A.01.010.0585.060	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm "ONDULATO SAHARA"	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm "ONDULATO SAHARA"	PZ	7,78
A.01.010.0585.065	VETROMATTONI PARETE ROSA DT 19x19x8	VETROMATTONI PARETE ROSA DT 19x19x8	PZ	40,26
A.01.010.0585.070	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm NEUTRO ONDULATO TRASPARENTE	VETROMATTONI PARETE 19x19x8 cm NEUTRO ONDULATO TRASPARENTE	PZ	17,10
A.01.010.0585.075	VETROMATTONI PARETE 24x11,5x8 cm	VETROMATTONI PARETE 24x11,5x8 cm	PZ	13,91
A.01.010.0585.080	GRIGLIA GHISA 14x14 cm PER VETROMATTONI	GRIGLIA GHISA 14x14 cm PER VETROMATTONI	PZ	34,68
A.01.010.0585.085	GRIGLIA GHISA 20x20 cm PER VETROMATTONI	GRIGLIA GHISA 20x20 cm PER VETROMATTONI	PZ	42,66
A.01.010.0585.090	DISTANZIATORI PVC VETROMATTONI PARETE sp. 8 cm	DISTANZIATORI PVC VETROMATTONI PARETE sp. 8 cm	PZ	0,48
A.01.010.0585.095	DISTANZIATORI PVC VETROMATTONI PARETE UNIVERSALE	DISTANZIATORI PVC VETROMATTONI PARETE UNIVERSALE	PZ	1,20
A.01.010.0585.100	FORMELLA IN PVC PER VETROMATTONI 22x22x2 cm	FORMELLA IN PVC PER VETROMATTONI 22x22x2 cm	PZ	4,63
A.01.010.0585.105	FORMELLA IN PVC 23x23x7 cm PER PIASTRA LUCERNARIO	FORMELLA IN PVC 23x23x7 cm PER PIASTRA LUCERNARIO	PZ	4,92
A.01.010.0585.110	FORMELLA PAVIMENTO IN PVC 23x23 cm	FORMELLA PAVIMENTO IN PVC 23x23 cm	PZ	7,18
A.01.010.0585.115	GRIGLIA PVC 13,7x13,7 cm PER VETROMATTONI	GRIGLIA PVC 13,7x13,7 cm PER VETROMATTONI	PZ	22,50
A.01.010.0585.120	GRIGLIA PVC 20x20 cm PER VETROMATTONI	GRIGLIA PVC 20x20 cm PER VETROMATTONI	PZ	11,47
A.01.010.0585.125	GRIGLIA PVC 20x20 cm PER VETROMATTONI	GRIGLIA PVC 20x20 cm PER VETROMATTONI	PZ	21,24
A.01.010.0585.130	TELAIO IN PVC PER GRIGLIA IN PVC 3013/F	TELAIO IN PVC PER GRIGLIA IN PVC 3013/F	PZ	3,90
A.01.010.0590	Arredo urbano - Cordoni stradali	Arredo urbano - Cordoni stradali		
A.01.010.0590.005	PASSO CARRAIO (12/15)x24x100 cm DX	PASSO CARRAIO (12/15)x24x100 cm DX	PZ	18,13
A.01.010.0590.010	PASSO CARRAIO (12/15)x24x100 cm SX	PASSO CARRAIO (12/15)x24x100 cm SX	PZ	18,13
A.01.010.0590.015	CORDOLO FORATO (12/15)x24x100 cm FINITURA BASE resistente al gelo	CORDOLO FORATO (12/15)x24x100 cm FINITURA BASE resistente al gelo	PZ	8,14
A.01.010.0590.020	CORDOLO (8/10)x24x100 cm GRIGIO QUARZO resistente al gelo	CORDOLO (8/10)x24x100 cm GRIGIO QUARZO resistente al gelo	PZ	7,27
A.01.010.0590.025	CORDOLO 100x20x6 cm COLORATO QUARZO resistente al gelo	CORDOLO 100x20x6 cm COLORATO QUARZO resistente al gelo	PZ	6,31
A.01.010.0590.030	CORDOLO 100x20x6 cm GRIGIO QUARZO resistente al gelo	CORDOLO 100x20x6 cm GRIGIO QUARZO resistente al gelo	PZ	4,82

A.01.010.0590.035	CORDONATA STRAD. (10/15)x30x100	CORDONATA STRAD. (10/15)x30x100	PZ	13,18
A.01.010.0590.040	CORDOLO FORATO (12/15)x30x100 cm FINITURA BASE resistente al gelo	CORDOLO FORATO (12/15)x30x100 cm FINITURA BASE resistente al gelo	PZ	10,79
A.01.010.0590.045	CORDONATA CEMENTO (12/15)x25x100 cm resistente al gelo	CORDONATA CEMENTO (12/15)x25x100 cm resistente al gelo	PZ	9,05
A.01.010.0590.050	CORDONATA CEMENTO (12/15)x30x100 cm resistente al gelo	CORDONATA CEMENTO (12/15)x30x100 cm resistente al gelo	PZ	9,94
A.01.010.0590.055	CORDONATA CEMENTO (12/15)x30x100 cm resistente al gelo ed ai Sali	CORDONATA CEMENTO (12/15)x30x100 cm resistente al gelo ed ai Sali	PZ	12,42
A.01.010.0590.060	CORDOLO PER CURVA (12/15)x24x(29/33) cm	CORDOLO PER CURVA (12/15)x24x(29/33) cm	PZ	6,11
A.01.010.0590.065	CORDOLO CURVA R44 (6)x20x69 cm GRIGIO QUARZO	CORDOLO CURVA R44 (6)x20x69 cm GRIGIO QUARZO	PZ	10,37
A.01.010.0590.070	CORDOLO CURVA R50 (12/15)x24x78 cm	CORDOLO CURVA R50 (12/15)x24x78 cm	PZ	18,59
A.01.010.0590.075	CORDOLO CURVA R50 (8/10)x24x78 cm GRIGIO QUARZO	CORDOLO CURVA R50 (8/10)x24x78 cm GRIGIO QUARZO	PZ	13,30
A.01.010.0590.080	CORDOLO PIETRA NATURALE PORFIDO (8/10)x24x100 cm resistente al gelo	CORDOLO PIETRA NATURALE PORFIDO (8/10)x24x100 cm resistente al gelo	PZ	19,42
A.01.010.0590.085	CORDONATE STRADALI 10x25x100	CORDONATE STRADALI 10x25x100	PZ	9,71
A.01.010.0595	Arredo urbano - Cordoni giardino	Arredo urbano - Cordoni giardino		
A.01.010.0595.005	CORDONE GIARDINO AIUOLA 100x25x7/5 cm GRIGIO	CORDONE GIARDINO AIUOLA 100x25x7/5 cm GRIGIO	PZ	5,62
A.01.010.0595.010	CORDONE GIARDINO PIANO 100x25x7 cm GRIGIO	CORDONE GIARDINO PIANO 100x25x7 cm GRIGIO	PZ	5,60
A.01.010.0595.015	CORDONATA CLS 100x25x8 cm MARRONE	CORDONATA CLS 100x25x8 cm MARRONE	PZ	8,02
A.01.010.0595.020	CORDONATA CLS 100x25x8 cm GRIGIA	CORDONATA CLS 100x25x8 cm GRIGIA	PZ	6,16
A.01.010.0595.025	CORDONE CEMENTO 100x30x5 cm GRIGIO	CORDONE CEMENTO 100x30x5 cm GRIGIO	PZ	6,72
A.01.010.0600	Porfido	Porfido		
A.01.010.0600.005	GABBIE 100x100x50 cm CON PIASTRAME (à 750 kg)	GABBIE 100x100x50 cm CON PIASTRAME (à 750 kg)	PZ	344,40
A.01.010.0600.010	SASSI DI FIUME NERO EBANO CIOTTOLI 15-25 - 25 kg/sacco	SASSI DI FIUME NERO EBANO CIOTTOLI 15-25 - 25 kg/sacco	kg	0,54
A.01.010.0600.015	CIOTTOLI BIANCO CARRARA 25/40 mm - 25 kg/sacco	CIOTTOLI BIANCO CARRARA 25/40 mm - 25 kg/sacco	kg	0,47
A.01.010.0600.020	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO grande 6/10 cm - 25 kg/sacco	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO grande 6/10 cm - 25 kg/sacco	kg	0,58
A.01.010.0600.025	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO grande 6/10 cm - in BIG BAG	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO grande 6/10 cm - in BIG BAG	kg	0,43
A.01.010.0600.030	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO piccolo 15/25 mm - 25 kg/sacco	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO piccolo 15/25 mm - 25 kg/sacco	kg	0,44

A.01.010.0600.035	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO piccolo 15/25 mm - in BIG BAG	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO piccolo 15/25 mm - in BIG BAG	kg	0,38
A.01.010.0600.040	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO medio 4/6 cm - 25 kg/sacco	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO medio 4/6 cm - 25 kg/sacco	kg	0,47
A.01.010.0600.045	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO medio 4/6 cm - in BIG BAG	SASSI DI FIUME MARMO BIANCO medio 4/6 cm - in BIG BAG	kg	0,40
A.01.010.0600.050	COPERTINE IN PORFIDO PIANO CAVA 40x3-4 cm - COSTE A SPACCO	COPERTINE IN PORFIDO PIANO CAVA 40x3-4 cm - COSTE A SPACCO	m	81,22
A.01.010.0600.055	PORFIDO BINDERI TRANCIATI 10x 5 - 8 / 15-30 cm	PORFIDO BINDERI TRANCIATI 10x 5 - 8 / 15-30 cm	kg	0,52
A.01.010.0600.060	PORFIDO BINDERI TRANCIATI 10x 7-11 / 15-30 cm	PORFIDO BINDERI TRANCIATI 10x 7-11 / 15-30 cm	kg	0,52
A.01.010.0600.065	PORFIDO BINDERI TRANCIATI 12x10-15 / 15-30 cm	PORFIDO BINDERI TRANCIATI 12x10-15 / 15-30 cm	kg	0,45
A.01.010.0600.070	PORFIDO OPUS INCERTUM FINE colore A 1,5 -2,5 sp.	PORFIDO OPUS INCERTUM FINE colore A 1,5 -2,5 sp.	m ²	32,40
A.01.010.0600.075	CUBETTI IN PORFIDO 10/12 - in casse da legno	CUBETTI IN PORFIDO 10/12 - in casse da legno	kg	0,43
A.01.010.0600.080	CUBETTI IN PORFIDO 4/6 - in casse da legno	CUBETTI IN PORFIDO 4/6 - in casse da legno	kg	0,48
A.01.010.0600.085	CUBETTI IN PORFIDO 8/10 - in casse di legno	CUBETTI IN PORFIDO 8/10 - in casse di legno	kg	0,40
A.01.010.0600.090	GOCCIOLATOIO	GOCCIOLATOIO	m	9,12
A.01.010.0600.095	CUBETTI IN PORFIDO 6/8 cm - in casse di legno	CUBETTI IN PORFIDO 6/8 cm - in casse di legno	kg	0,43
A.01.010.0600.100	PORFIDO - "FACCIAVISTA TRANCIATO" - ALTEZZA: 8/15 cm	PORFIDO - "FACCIAVISTA TRANCIATO" - ALTEZZA: 8/15 cm	kg	0,36
A.01.010.0600.105	PORFIDO - SMOLLERI RIVESTIMENTO	PORFIDO - SMOLLERI RIVESTIMENTO	kg	0,45
A.01.010.0600.110	PIASTRELLE IN PORFIDO 15x2-5 cm SPACCO	PIASTRELLE IN PORFIDO 15x2-5 cm SPACCO	m ²	69,60
A.01.010.0600.115	PIASTRELLE IN PORFIDO 20x2-5 cm	PIASTRELLE IN PORFIDO 20x2-5 cm	m ²	81,60
A.01.010.0600.120	PIASTRELLE IN PORFIDO 25x2-5 cm	PIASTRELLE IN PORFIDO 25x2-5 cm	m ²	85,80
A.01.010.0600.125	PIASTRELLE IN PORFIDO 25x3-5 cm SEGATO	PIASTRELLE IN PORFIDO 25x3-5 cm SEGATO	m ²	114,00
A.01.010.0600.130	PIASTRELLE IN PORFIDO 3 - 6 cm GIGANTE IRREGOLARE	PIASTRELLE IN PORFIDO 3 - 6 cm GIGANTE IRREGOLARE	kg	0,34
A.01.010.0600.135	PIASTRELLE IN PORFIDO 30x2-5 cm	PIASTRELLE IN PORFIDO 30x2-5 cm	m ²	92,40
A.01.010.0600.140	PIASTRELLE IN PORFIDO LASTRAME GIGANTE SOTTILE SCELTO ca. 2-4 cm	PIASTRELLE IN PORFIDO LASTRAME GIGANTE SOTTILE SCELTO ca. 2-4 cm	kg	0,39
A.01.010.0600.145	PIASTRELLE IN PORFIDO BASE sp. 2,5-4,5 cm	PIASTRELLE IN PORFIDO BASE sp. 2,5-4,5 cm	m ²	26,66
A.01.010.0600.150	PEDATE DI PORFIDO LARGH. 30 cm	PEDATE DI PORFIDO LARGH. 30 cm	m	69,00
A.01.010.0600.155	PEDATE DI PORFIDO LARGH. 33 cm	PEDATE DI PORFIDO LARGH. 33 cm	m	78,60
A.01.010.0600.160	PEDATE DI PORFIDO LARGH. 35 cm	PEDATE DI PORFIDO LARGH. 35 cm	m	79,20
A.01.010.0600.165	PORFIDO PEDATE 40x4-5 cm SPACCO	PORFIDO PEDATE 40x4-5 cm SPACCO	m	84,00
A.01.010.0600.170	LAVORAZIONE COSTE VISTE "A SPACCO" per ogni cm di spessore	LAVORAZIONE COSTE VISTE "A SPACCO" - per ogni cm di spessore	m	5,40

A.01.010.0600.175	LAVORAZIONE COSTE VISTE "FIAMMATE" - per spessore 2-3-4-5 cm	LAVORAZIONE COSTE VISTE "FIAMMATE" - per spessore 2-3-4-5 cm	m	15,72
A.01.010.0600.180	LAVORAZIONE COSTE VISTE "LUCIDE" - per ogni cm di spessore	LAVORAZIONE COSTE VISTE "LUCIDE" - per ogni cm di spessore	m	6,60
A.01.010.0600.190	PIASTRELLE IN PORFIDO 30x3-5 cm SEGATO	PIASTRELLE IN PORFIDO 30x3-5 cm SEGATO	m ²	114,00
A.01.010.0600.195	PIASTRELLE IN PORFIDO 35x2-5 cm	PIASTRELLE IN PORFIDO 35x2-5 cm	m ²	94,80
A.01.010.0600.200	PIASTRELLE IN PORFIDO 40x2-5 cm	PIASTRELLE IN PORFIDO 40x2-5 cm	m ²	106,20
A.01.010.0600.205	PIASTRELLE IN PORFIDO 40x3-5 cm SEGATO	PIASTRELLE IN PORFIDO 40x3-5 cm SEGATO	m ²	118,80
A.01.010.0600.210	PIASTRELLE IN PORFIDO LASTRAME GIGANTE SOTTILE SCELTO ca. 2-4 cm - 1.QUALITÀ	PIASTRELLE IN PORFIDO LASTRAME GIGANTE SOTTILE SCELTO ca. 2-4 cm - 1.QUALITÀ	kg	0,38
A.01.010.0600.215	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA 20x3-5 cm - coste segate	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA 20x3-5 cm - coste segate	m ²	110,40
A.01.010.0600.220	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA 25x3-5 cm - coste segate	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA 25x3-5 cm - coste segate	m ²	110,40
A.01.010.0600.225	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA 30x3-5 cm - coste segate	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA 30x3-5 cm - coste segate	m ²	110,40
A.01.010.0605	Porfido fiammato	Porfido fiammato		
A.01.010.0605.005	PORFIDO FIAMMATO 30x2,0 cm - a correre	PORFIDO FIAMMATO 30x2,0 cm - a correre	m ²	134,40
A.01.010.0605.010	COPERTINE IN PORFIDO PIANO FIAMMATO 20x3 cm - 2x COSTE A SPACCO	COPERTINE IN PORFIDO PIANO FIAMMATO 20x3 cm - 2x COSTE A SPACCO	m	96,00
A.01.010.0605.015	COPERTINE IN PORFIDO PIANO FIAMMATO 35x3 cm - 2x COSTE A SPACCO	COPERTINE IN PORFIDO PIANO FIAMMATO 35x3 cm - 2x COSTE A SPACCO	m	145,99
A.01.010.0605.020	PORFIDO PAVIMENTO FIAMMATO & SPAZZOLATO 30x1,5 cm	PORFIDO PAVIMENTO FIAMMATO & SPAZZOLATO 30x1,5 cm	m ²	187,20
A.01.010.0605.025	PORFIDO GRIGIO-VERDE FIAMMATO 30x60x2 cm	PORFIDO GRIGIO-VERDE FIAMMATO 30x60x2 cm	m ²	79,20
A.01.010.0605.030	PORFIDO GRIGIO-VERDE FIAMMATO 50x60x2 cm	PORFIDO GRIGIO-VERDE FIAMMATO 50x60x2 cm	m ²	72,00
A.01.010.0605.035	PEDATE IN PORFIDO PIANO FIAMMATO 33x3 cm - 1x COSTA IN VISTA	PEDATE IN PORFIDO PIANO FIAMMATO 33x3 cm - 1x COSTA IN VISTA	m	115,42
A.01.010.0605.040	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 1 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 1 cm - a correre	m ²	159,60
A.01.010.0605.045	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 15x2 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 15x2 cm - a correre	m ²	216,00
A.01.010.0605.050	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 2 cm - GRADINI/LAVORATI	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 2 cm - GRADINI/LAVORATI	m ²	314,77
A.01.010.0605.055	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 20x3,0 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 20x3,0 cm - a correre	m ²	228,00

A.01.010.0605.060	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 25x1,5 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 25x1,5 cm - a correre	m ²	167,14
A.01.010.0605.065	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 25x2,0 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 25x2,0 cm - a correre	m ²	175,60
A.01.010.0605.070	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 25x3,0 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 25x3,0 cm - a correre	m ²	228,00
A.01.010.0605.075	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 3 cm - GRADINI/LAVORATI	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 3 cm - GRADINI/LAVORATI	m ²	424,43
A.01.010.0605.080	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 30x1,5 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 30x1,5 cm - a correre	m ²	167,14
A.01.010.0605.085	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 30x2,0 cm - a correre	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 30x2,0 cm - a correre	m ²	175,60
A.01.010.0605.090	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 4 cm - GRADINI/LAVORATI	PIASTRELLE IN PORFIDO FIAMMATE 4 cm - GRADINI/LAVORATI	m ²	549,62
A.01.010.0605.095	PIASTRELLE IN PORFIDO ROSSO FIAMMATE - 30x60x2 cm - coste segate	PIASTRELLE IN PORFIDO ROSSO FIAMMATE - 30x60x2 cm - coste segate	m ²	78,00
A.01.010.0605.100	ZOCCOLO IN PORFIDO 8x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO 8x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	16,62
A.01.010.0605.105	ZOCCOLO IN PORFIDO 10x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO 10x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	20,77
A.01.010.0605.110	ZOCCOLO IN PORFIDO 12x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO 12x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	24,94
A.01.010.0605.115	ZOCCOLO IN PORFIDO 15x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO 15x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	31,18
A.01.010.0605.120	ZOCCOLO IN PORFIDO 20x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO 20x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	41,57
A.01.010.0605.125	ZOCCOLO IN PORFIDO GRIGIO-VERDE 10x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO GRIGIO-VERDE 10x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	13,80
A.01.010.0605.130	ZOCCOLO IN PORFIDO GRIGIO-VERDE 8x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO GRIGIO-VERDE 8x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	10,20
A.01.010.0605.135	ZOCCOLO IN PORFIDO ROSSO 10x1,0 cm FIAMMATO - a correre	ZOCCOLO IN PORFIDO ROSSO 10x1,0 cm FIAMMATO - a correre	m	10,80
A.01.010.0610	Porfido cordoni	Porfido cordoni		
A.01.010.0615.005	CORDONATA IN PORFIDO 10/H25cm - testa BOCCIARDATA - lato davanti fiammato	CORDONATA IN PORFIDO 10/H25cm - testa BOCCIARDATA - lato davanti fiammato	m	74,40
A.01.010.0615.010	CORDONI IN PORFIDO 10/H24 cm - testa BOCCIARDATA - lati piano cava - giunti segati	CORDONI IN PORFIDO 10/H24 cm - testa BOCCIARDATA - lati piano cava - giunti segati	m	96,00
A.01.010.0615.015	CORDONI IN PORFIDO 10/27 cm - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato	CORDONI IN PORFIDO 10/27 cm - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato	m	98,40

A.01.010.0615.020	CORDONATA IN PORFIDO 10/H20-25 cm / TESTA PIANO CAVA /LATI SEGATI	CORDONATA IN PORFIDO 10/H20-25 cm / TESTA PIANO CAVA /LATI SEGATI	m	72,00
A.01.010.0615.025	CORDONI IN PORFIDO 10xH20/25 cm - testa a "SPACCO "	CORDONI IN PORFIDO 10xH20/25 cm - testa a "SPACCO "	m	76,36
A.01.010.0615.030	CORDONI IN PORFIDO 12/25 cm ROSSO - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato - R= 2 cm	CORDONI IN PORFIDO 12/25 cm ROSSO - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato - R= 2 cm	m	72,00
A.01.010.0615.035	CORDONI IN PORFIDO 12/27 cm - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato	CORDONI IN PORFIDO 12/27 cm - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato	m	105,00
A.01.010.0615.040	CORDONI IN PORFIDO 12/H20-25 cm - testa BOCCIARDATA - lati piano cava - giunti segati	CORDONI IN PORFIDO 12/H20-25 cm - testa BOCCIARDATA - lati piano cava - giunti segati	m	108,00
A.01.010.0615.045	CORDONATA IN PORFIDO 12/H20-25 cm / TESTA PIANO CAVA /LATI SEGATI	CORDONATA IN PORFIDO 12/H20-25 cm / TESTA PIANO CAVA /LATI SEGATI	m	79,20
A.01.010.0615.050	CORDONI IN PORFIDO 12xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	CORDONI IN PORFIDO 12xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	m	77,40
A.01.010.0615.055	CORDONI IN PORFIDO 15xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	CORDONI IN PORFIDO 15xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	m	81,00
A.01.010.0615.060	CORDONI IN PORFIDO 6xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	CORDONI IN PORFIDO 6xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	m	39,60
A.01.010.0615.065	CORDONI IN PORFIDO 8/25 cm - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato	CORDONI IN PORFIDO 8/25 cm - FIAMMATO - testa e lato davanti fiammato	m	82,75
A.01.010.0615.070	CORDONI IN PORFIDO 8/H20-25 cm - testa BOCCIARDATA - lati piano cava - giunti segati	CORDONI IN PORFIDO 8/H20-25 cm - testa BOCCIARDATA - lati piano cava - giunti segati	m	78,00
A.01.010.0615.075	CORDONATA IN PORFIDO 8/H20-25 cm / TESTA PIANO CAVA /LATI SEGATI	CORDONATA IN PORFIDO 8/H20-25 cm / TESTA PIANO CAVA /LATI SEGATI	m	66,00
A.01.010.0615.080	CORDONI IN PORFIDO 8xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	CORDONI IN PORFIDO 8xH20/25 cm - testa a "SPACCO"	m	64,80
A.01.010.0620	Granito & roccia naturale - Cordoni in granito	Granito & roccia naturale - Cordoni in granito		
A.01.010.0620.005	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 8/20 cm - lavorata a punta	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 8/20 cm - lavorata a punta	m	22,10
A.01.010.0620.010	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 10/25 cm - lavorata a punta	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 10/25 cm - lavorata a punta	m	31,85
A.01.010.0620.015	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12-15xH30 - segato e bocciardato - tipo Bolzano	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12-15xH30 - segato e bocciardato - tipo Bolzano	m	48,10
A.01.010.0620.020	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12/25 cm - lavorata a punta - con smusso 2x2 cm	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12/25 cm - lavorata a punta - con smusso 2x2 cm	m	35,10

A.01.010.0620.025	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12/30 cm - bocciardato - con smusso 1x1 cm	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12/30 cm - bocciardato - con smusso 1x1 cm	m	40,30
A.01.010.0620.030	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12/30 cm - lavorata a punta - con smusso 2x2 cm	CORDONATA IN GRANITO GRIGIO 12/30 cm - lavorata a punta - con smusso 2x2 cm	m	41,60
A.01.010.0625	Legname da lavoro e da opera (f.co segheria)	Legname da lavoro e da opera (f.co segheria)		
A.01.010.0625.005	Travi abete squadrate uso Trieste	Travi abete squadrate uso Trieste	m ³	220,00
A.01.010.0625.010	Tavole abete ponteggio spessore mm 50 da m 4 (certificato CE)	Tavole abete ponteggio spessore mm 50 da m 4 (certificato CE)	m ³	500,00
A.01.010.0625.015	Tavole abete ponteggio spessore mm 40-50 da m 4	Tavole abete ponteggio spessore mm 40-50 da m 4	m ³	400,00
A.01.010.0625.020	Sottomisure abete spessore mm 25 da m 4	Sottomisure abete spessore mm 25 da m 4	m ³	350,00
A.01.010.0625.025	Sottomisure abete spessore mm 30 da m 4	Sottomisure abete spessore mm 30 da m 4	m ³	360,00
A.01.010.0625.030	Sottomisure cortame di abete spessore mm 25 m 2-2,50	Sottomisure cortame di abete spessore mm 25 m 2-2,50	m ³	170,00
A.01.010.0625.035	Sottomisure cortame di abete spessore mm 25 m 3-3,5	Sottomisure cortame di abete spessore mm 25 m 3-3,5	m ³	195,00
A.01.010.0625.040	Sottomisure abete primate spessore mm 25 da m 4	Sottomisure abete primate spessore mm 25 da m 4	m ³	400,00
A.01.010.0625.045	Sottomisure abete primate piallate spessore mm 25 da m 4 per	Sottomisure abete primate piallate spessore mm 25 da m 4 per	m ³	490,00
A.01.010.0625.050	Morali abete segati grezzi sezione 8x8-10 cm, m 4	Morali abete segati grezzi sezione 8x8-10 cm, m 4	m ³	380,00
A.01.010.0625.055	Morali abete segati grezzi sezione 10x10-12x4 m	Morali abete segati grezzi sezione 10x10-12x4 m	m ³	380,00
A.01.010.0625.060	Cantinelle o listelli di abete lunghezza m 4	Cantinelle o listelli di abete lunghezza m 4	m ³	420,00
A.01.010.0625.065	Travi lamellari abete	Travi lamellari abete	m ³	1.100,00
A.01.010.0625.070	Travi lamellari larice	Travi lamellari larice	m ³	1.450,00
A.01.010.0625.075	Travi bilamellari abete	Travi bilamellari abete	m ³	990,00
A.01.010.0625.080	Travi bilamellari larice	Travi bilamellari larice	m ³	1.265,00
A.01.010.0625.085	Travi KVH abete, giuntato a pettine	Travi KVH abete, giuntato a pettine	m ³	870,00
A.01.010.0625.090	Travetti HHW abete per armatura	Travetti HHW abete per armatura	m	12,00
A.01.010.0625.095	Elementi lamellari abete maschio femmina per solai	Elementi lamellari abete maschio femmina per solai	m ³	1.100,00
A.01.010.0625.100	Pannelli "armo" abete a 3 strati per cassetta	Pannelli "armo" abete a 3 strati per cassetta	m ²	15,00
A.01.010.0625.105	Pannelli OSB, spessore 25mm	Pannelli OSB, spessore 25mm	m ³	760,00
A.01.010.0625.110	Elementi per pareti a più strati incrociati (100 mm)	Elementi per pareti a più strati incrociati (100 mm)	m ³	820,00

A.01.010.0630	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - FOSSA BIOLOGICA IMHOFF IN POLIETILENE	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - FOSSA BIOLOGICA IMHOFF IN POLIETILENE Fossa biologica Imhoff in polietilene monoblocco, completa di coperchi a vite sia per l'ispezione centrale, che per l'ispezione laterale e prelievo fanghi. Dotata di tronchetto di entrata e di uscita in PVC serie 303/1:		
A.01.010.0630.005	capacità massima 3 persone	capacità massima 3 persone	cad.	382,00
A.01.010.0630.010	capacità massima 6 persone	capacità massima 6 persone	cad.	599,00
A.01.010.0630.015	capacità massima 8 persone	capacità massima 8 persone	cad.	822,00
A.01.010.0630.020	capacità massima 16 persone	capacità massima 16 persone	cad.	1.355,00
A.01.010.0635	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - VASCA BIOLOGICA IN POLIETILENE	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - VASCA BIOLOGICA IN POLIETILENE Vasca biologica in polietilene monoblocco, con struttura nervata a calotta rinforzata con struttura in acciaio inox aisi 304, completa di coperchio a vite sia per l'ispezione centrale, sia per l'ispezione laterale e prelievo fanghi. Dotata di tronchetto di entrata in PVC, tronchetto di uscita acque depurate in PVC con guarnizione esterna in neoprene, deflettore a T in uscita. Interamente riciclabile.		
A.01.010.0635.005	capacità 400 l - 3 persone	capacità 400 l - 3 persone	cad.	345,00
A.01.010.0635.010	capacità 1.100 l - 6 persone	capacità 1.100 l - 6 persone	cad.	444,00
A.01.010.0635.015	capacità 1.500 l - 10 persone	capacità 1.500 l - 10 persone	cad.	805,00
A.01.010.0635.020	capacità 2.000 l - 15 persone	capacità 2.000 l - 15 persone	cad.	1.253,00
A.01.010.0640	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEGRASSATORE IN POLIETILENE	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEGRASSATORE IN POLIETILENE Degrassatore in polietilene monoblocco, completo di coperchi a vite sia per l'ispezione centrale e per il prelievo di grassi e materiali flottanti, che per l'ispezione laterale e il prelievo di sabbia ed inerti. Dotata di tronchetto di entrata e di uscita in PVC:		
A.01.010.0640.005	capacità massima da 25 a 50 coperti	capacità massima da 25 a 50 coperti	cad.	435,00
A.01.010.0640.010	capacità massima 200 coperti	capacità massima 200 coperti	cad.	680,00
A.01.010.0640.015	capacità massima da 200 a 600 coperti	capacità massima da 200 a 600 coperti	cad.	1.700,00
A.01.010.0642	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEGRASSATORE IN POLIETILENE CON GUARNIZIONE	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEGRASSATORE IN POLIETILENE CON GUARNIZIONE Degrassatore in polietilene monoblocco, completo di coperchio a vite sia per l'ispezione centrale ed il prelievo di grassi sia per l'ispezione laterale e il prelievo di sabbie ed inerti. Dotata di tronchetto in entrata in PVC, tronchetto di uscita acque depurate in PVC con guarnizione esterna in neoprene, deflettore a T in uscita e tappo di ispezione. Applicabile a scarichi di cucine di piccole utenze. Interamente riciclabile.		
A.01.010.0642.005	capacità 600 l - utenti 25 coperti 50	capacità 600 l - utenti 25 coperti 50	cad.	428,00
A.01.010.0642.010	capacità 1.200 l - utenti 35 coperti 100	capacità 1.200 l - utenti 35 coperti 100	cad.	580,00
A.01.010.0642.015	capacità 1.600 l - utenti 50 coperti 200	capacità 1.600 l - utenti 50 coperti 200	cad.	860,00
A.01.010.0642.020	capacità 4.000 l - utenti 150 coperti 600	capacità 4.000 l - utenti 150 coperti 600	cad.	1.900,00
A.01.010.0645	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEOLIATORE IN POLIETILENE	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEOLIATORE IN POLIETILENE Deoliatore in polietilene monoblocco, completo di coperchi a vite sia per l'ispezione centrale e il prelievo di olii, idrocarburi e materiali flottanti, che per l'ispezione laterale e il prelievo di sabbia ed inerti. Dotata di tronchetto di entrata e di uscita in PVC:		
A.01.010.0645.005	superficie fino a 250 mq 1.0 l/s	superficie fino a 250 mq 1.0 l/s	cad.	510,00
A.01.010.0645.010	superficie 500 mq 1.5 l/s	superficie 500 mq 1.5 l/s	cad.	790,00

A.01.010.0650	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEOLIATORE IN POLIETILENE CON GUARNIZIONE	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - DEOLIATORE IN POLIETILENE CON GUARNIZIONE Deoliatore in polietilene monoblocco, con struttura nervata a calotta rinforzata con struttura in acciaio inox aisi 304, completo di coperchio a vite sia per l'ispezione centrale ed il prelievo di olii, sia per l'ispezione laterale ed il prelievo di sabbie ed inerti. Dotata di tronchetto di entrata in PVC, tronchetto di uscita acque depurate in PVC con guarnizione esterna in neoprene, deflettore a T in uscita. Interamente riciclabile		
A.01.010.0650.005	portata 0,70 l/s - superficie 150 m ² - capacità 600 l	portata 0,70 l/s - superficie 150 m ² - capacità 600 l	cad.	555,00
A.01.010.0650.010	portata 1,50 l/s - superficie 250 m ² - capacità 1.000 l	portata 1,50 l/s - superficie 250 m ² - capacità 1.000 l	cad.	585,00
A.01.010.0650.015	portata 3,50 l/s - superficie 500 m ² - capacità 2.000 l	portata 3,50 l/s - superficie 500 m ² - capacità 2.000 l	cad.	1.345,00
A.01.010.0650.020	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - SIFONE TIPO FIRENZE Ø mm 160	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - SIFONE TIPO FIRENZE Ø mm 160 Sifone tipo Firenze Ø mm 160 monoblocco completo di derivazione a 45° e tappo costituito da raccordi in PVC rigido non plastificato di colore arancio, marchiati e conformi alle vigenti norme UNI tipo 302 e garantiti dal marchio "iip".	cad.	69,00
A.01.010.0650.025	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - SIFONE TIPO FIRENZE Ø mm 200	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - SIFONE TIPO FIRENZE Ø mm 200 Sifone tipo Firenze Ø mm 200 monoblocco completo di derivazione a 45° e tappo costituito da raccordi in PVC rigido non plastificato di colore arancio, marchiati e conformi alle vigenti norme UNI tipo 302 e garantiti dal marchio "iip".	cad.	91,00
A.01.010.0655	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - CANNE VIBRO Canne "Vibro" con incastro a doppia parete:	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - CANNE VIBRO Canne "Vibro" con incastro a doppia parete:		
A.01.010.0655.005	sezione interna cm 15 x 15	sezione interna cm 15 x 15	m	6,00
A.01.010.0655.010	sezione interna cm 20 x 20	sezione interna cm 20 x 20	m	8,20
A.01.010.0655.015	sezione interna cm 20 x 30	sezione interna cm 20 x 30	m	10,80
A.01.010.0655.020	sezione interna cm 30 x 30	sezione interna cm 30 x 30	m	12,60
A.01.010.0655.025	sezione interna cm 40 x 40	sezione interna cm 40 x 40	m	23,00
A.01.010.0660	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - CAMINO CON CANNA IN REFRATTARIO	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - CAMINO CON CANNA IN REFRATTARIO Camino a norma con elemento canna in refrattario e camicia esterna autoportante in calcestruzzo leggero vibrocompresso:		
A.01.010.0660.005	Ø cm 16	Ø cm 16	m	33,75
A.01.010.0660.010	Ø cm 18	Ø cm 18	m	42,00
A.01.010.0660.015	Ø cm 20	Ø cm 20	m	47,00
A.01.010.0660.020	Ø cm 25	Ø cm 25	m	72,00
A.01.010.0665	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI IN CEMENTO	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI IN CEMENTO		
A.01.010.0665.005	con Ø interno cm 15	con Ø interno cm 15	m	7,15
A.01.010.0665.010	con Ø interno cm 20	con Ø interno cm 20	m	8,60
A.01.010.0665.015	con Ø interno cm 30	con Ø interno cm 30	m	11,00
A.01.010.0665.020	con Ø interno cm 40	con Ø interno cm 40	m	16,10
A.01.010.0665.025	con Ø interno cm 50	con Ø interno cm 50	m	25,00
A.01.010.0665.030	con Ø interno cm 60	con Ø interno cm 60	m	30,00
A.01.010.0670	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - Tubi in PVC	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - Tubi in PVC rigido a parete compatta per sistemi di tubazione di materia plastica per fognatura e scarichi industriali non in pressione secondo normativa vigente; in barre da 6 m:		
A.01.010.0670.005	spessore mm 3,2 Ø mm 110	spessore mm 3,2 Ø mm 110	m	5,00
A.01.010.0670.010	spessore mm 3,2 Ø mm 125	spessore mm 3,2 Ø mm 125	m	5,60
A.01.010.0670.015	spessore mm 4,0 Ø mm 160	spessore mm 4,0 Ø mm 160	m	7,50

A.01.010.0670.020	spessore mm 4,9 Ø mm 200	spessore mm 4,9 Ø mm 200	m	12,90
A.01.010.0670.025	spessore mm 6,2 Ø mm 250	spessore mm 6,2 Ø mm 250	m	19,30
A.01.010.0675	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - Canalina quadrata per scarichi esterni in PVC, grigia o marrone:	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - Canalina quadrata per scarichi esterni in PVC, grigia o marrone:		
A.01.010.0675.005	tubi da m 1 mm 80 x 80	tubi da m 1 mm 80 x 80	m	5,40
A.01.010.0675.010	tubi da m 1 mm 100 x 100	tubi da m 1 mm 100 x 100	m	7,30
A.01.010.0680	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI PLUVIALI E SCARICHI VERTICALI IN PVC AVORIO	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI PLUVIALI E SCARICHI VERTICALI IN PVC AVORIO		
A.01.010.0680.005	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 50	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 50	cad.	1,56
A.01.010.0680.010	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 100	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 100	cad.	3,25
A.01.010.0680.015	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 125	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 125	cad.	4,84
A.01.010.0680.020	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 160	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 160	cad.	8,75
A.01.010.0680.025	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 200	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 200	cad.	13,50
A.01.010.0680.030	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 250	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 250	cad.	22,50
A.01.010.0680.035	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 50	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 50	cad.	0,87
A.01.010.0680.040	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 100	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 100	cad.	1,74
A.01.010.0680.045	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 125	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 125	cad.	2,90
A.01.010.0680.050	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 160	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 160	cad.	5,50
A.01.010.0680.055	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 200	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 200	cad.	10,50
A.01.010.0680.060	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 250	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 250	cad.	35,70
A.01.010.0680.065	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 50	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 50	cad.	0,87
A.01.010.0680.070	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 100	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 100	cad.	1,74
A.01.010.0680.075	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 125	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 125	cad.	2,90
A.01.010.0680.080	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 160	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 160	cad.	5,50
A.01.010.0680.085	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 200	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 200	cad.	10,50
A.01.010.0680.090	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 250	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 250	cad.	35,70

A.01.010.0680.095	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 50	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 50	cad.	1,00
A.01.010.0680.100	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	cad.	2,02
A.01.010.0680.105	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	cad.	3,90
A.01.010.0680.110	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	cad.	7,35
A.01.010.0680.115	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	cad.	13,10
A.01.010.0680.120	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 250	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 250	cad.	49,00
A.01.010.0680.125	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 50	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 50	cad.	1,45
A.01.010.0680.130	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	cad.	4,55
A.01.010.0680.135	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	cad.	7,65
A.01.010.0680.140	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	cad.	16,30
A.01.010.0680.145	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	cad.	29,00
A.01.010.0680.150	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 250	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 250	cad.	80,00
A.01.010.0680.155	Braga 45° - Diametro esterno mm 50	Braga 45° - Diametro esterno mm 50	cad.	1,45
A.01.010.0680.160	Braga 45° - Diametro esterno mm 100	Braga 45° - Diametro esterno mm 100	cad.	4,55
A.01.010.0680.165	Braga 45° - Diametro esterno mm 125	Braga 45° - Diametro esterno mm 125	cad.	7,65
A.01.010.0680.170	Braga 45° - Diametro esterno mm 160	Braga 45° - Diametro esterno mm 160	cad.	16,30
A.01.010.0680.175	Braga 45° - Diametro esterno mm 200	Braga 45° - Diametro esterno mm 200	cad.	29,00
A.01.010.0680.180	Braga 45° - Diametro esterno mm 250	Braga 45° - Diametro esterno mm 250	cad.	80,00
A.01.010.0680.185	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 50	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 50	cad.	6,20
A.01.010.0680.190	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 100	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 100	cad.	8,85
A.01.010.0680.195	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 125	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 125	cad.	12,60
A.01.010.0680.200	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 160	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 160	cad.	30,50
A.01.010.0680.205	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 200	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 200	cad.	45,80
A.01.010.0680.210	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 250	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 250	cad.	107,00
A.01.010.0680.215	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 50	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 50	cad.	20,00
A.01.010.0680.220	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 100	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 100	cad.	24,00
A.01.010.0680.225	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 125	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 125	cad.	29,00

A.01.010.0680.230	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 160	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 160	cad.	47,00
A.01.010.0680.235	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 200	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 200	cad.	75,90
A.01.010.0680.240	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 250	Sifone Firenze orizzontale - Diametro esterno mm 250	cad.	110,00
A.01.010.0680.245	Tappo - Diametro esterno mm 50	Tappo - Diametro esterno mm 50	cad.	3,20
A.01.010.0680.250	Tappo - Diametro esterno mm 100	Tappo - Diametro esterno mm 100	cad.	3,70
A.01.010.0680.255	Tappo - Diametro esterno mm 125	Tappo - Diametro esterno mm 125	cad.	5,65
A.01.010.0680.260	Tappo - Diametro esterno mm 160	Tappo - Diametro esterno mm 160	cad.	12,00
A.01.010.0680.265	Tappo - Diametro esterno mm 200	Tappo - Diametro esterno mm 200	cad.	12,50
A.01.010.0680.270	Tappo - Diametro esterno mm 250	Tappo - Diametro esterno mm 250	cad.	15,00
A.01.010.0685	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI PLUVIALI E SCARICHI VERTICALI IN PVC ARANCIO	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI PLUVIALI E SCARICHI VERTICALI IN PVC ARANCIO		
A.01.010.0685.005	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 80	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 80	cad.	3,20
A.01.010.0685.010	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 100	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 100	cad.	3,50
A.01.010.0685.015	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 125	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 125	cad.	4,70
A.01.010.0685.020	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 140	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 140	cad.	5,40
A.01.010.0685.025	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 160	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 160	cad.	6,50
A.01.010.0685.030	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 200	Tubi da m 1,00 - Diametro esterno mm 200	cad.	10,20
A.01.010.0685.035	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 80	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 80	cad.	5,90
A.01.010.0685.040	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 100	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 100	cad.	6,40
A.01.010.0685.045	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 125	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 125	cad.	8,45
A.01.010.0685.050	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 140	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 140	cad.	10,00
A.01.010.0685.055	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 160	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 160	cad.	11,80
A.01.010.0685.060	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 200	Tubi da m 2,00 - Diametro esterno mm 200	cad.	18,00
A.01.010.0685.065	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 80	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 80	cad.	1,90
A.01.010.0685.070	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 100	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 100	cad.	2,55
A.01.010.0685.075	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 125	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 125	cad.	3,90

A.01.010.0685.080	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 140	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 140	cad.	5,25
A.01.010.0685.085	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 160	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 160	cad.	6,50
A.01.010.0685.090	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 200	Curva aperta 45° - Diametro esterno mm 200	cad.	11,90
A.01.010.0685.095	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 80	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 80	cad.	2,25
A.01.010.0685.100	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	cad.	2,85
A.01.010.0685.105	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	cad.	4,75
A.01.010.0685.110	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 140	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 140	cad.	6,50
A.01.010.0685.115	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	cad.	8,65
A.01.010.0685.120	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	Curva chiusura 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	cad.	15,80
A.01.010.0685.125	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 80	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 80	cad.	6,60
A.01.010.0685.130	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 100	cad.	8,90
A.01.010.0685.135	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 125	cad.	10,00
A.01.010.0685.140	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 140	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 140	cad.	10,70
A.01.010.0685.145	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 160	cad.	16,25
A.01.010.0685.150	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	Te 87° - 30" - Diametro esterno mm 200	cad.	16,40
A.01.010.0685.155	Braga 45° - Diametro esterno mm 80	Braga 45° - Diametro esterno mm 80	cad.	5,60
A.01.010.0685.160	Braga 45° - Diametro esterno mm 100	Braga 45° - Diametro esterno mm 100	cad.	7,00
A.01.010.0685.165	Braga 45° - Diametro esterno mm 125	Braga 45° - Diametro esterno mm 125	cad.	11,00
A.01.010.0685.170	Braga 45° - Diametro esterno mm 140	Braga 45° - Diametro esterno mm 140	cad.	14,90
A.01.010.0685.175	Braga 45° - Diametro esterno mm 160	Braga 45° - Diametro esterno mm 160	cad.	20,20
A.01.010.0685.180	Braga 45° - Diametro esterno mm 200	Braga 45° - Diametro esterno mm 200	cad.	44,00
A.01.010.0685.185	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 80	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 80	cad.	3,50
A.01.010.0685.190	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 100	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 100	cad.	4,10
A.01.010.0685.195	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 125	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 125	cad.	5,60
A.01.010.0685.200	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 140	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 140	cad.	7,05
A.01.010.0685.205	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 160	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 160	cad.	13,40
A.01.010.0685.210	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 200	Ispezione lineare con tappo - Diametro esterno mm 200	cad.	16,30
A.01.010.0685.215	Tappo - Diametro esterno mm 80	Tappo - Diametro esterno mm 80	cad.	1,55

A.01.010.0685.220	Tappo - Diametro esterno mm 100	Tappo - Diametro esterno mm 100	cad.	2,30
A.01.010.0685.225	Tappo - Diametro esterno mm 125	Tappo - Diametro esterno mm 125	cad.	3,45
A.01.010.0685.230	Tappo - Diametro esterno mm 140	Tappo - Diametro esterno mm 140	cad.	5,20
A.01.010.0685.235	Tappo - Diametro esterno mm 160	Tappo - Diametro esterno mm 160	cad.	6,95
A.01.010.0685.240	Tappo - Diametro esterno mm 200	Tappo - Diametro esterno mm 200	cad.	8,90
A.01.010.0690	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI E RACCORDI IN GRES CERAMICO	Pozzetti, tubazioni e condotte fumarie (f.co cantiere) - TUBI E RACCORDI IN GRES CERAMICO CON GUARNIZIONE ELASTICA PREFABBRICATA IN POLIURETANO (Secondo normativa vigente)		
A.01.010.0690.005	Tubi a m - Diametro esterno mm 100	Tubi a m - Diametro esterno mm 100	cad.	12,60
A.01.010.0690.010	Tubi a m - Diametro esterno mm 125	Tubi a m - Diametro esterno mm 125	cad.	13,80
A.01.010.0690.015	Tubi a m - Diametro esterno mm 150	Tubi a m - Diametro esterno mm 150	cad.	22,80
A.01.010.0690.020	Tubi a m - Diametro esterno mm 200	Tubi a m - Diametro esterno mm 200	cad.	30,80
A.01.010.0690.025	Tubi a m - Diametro esterno mm 250	Tubi a m - Diametro esterno mm 250	cad.	39,10
A.01.010.0690.030	Tubi a m - Diametro esterno mm 300 -	Tubi a m - Diametro esterno mm 300 -	cad.	53,00
A.01.010.0690.035	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 100	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 100	cad.	16,00
A.01.010.0690.040	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 125	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 125	cad.	18,10
A.01.010.0690.045	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 150	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 150	cad.	36,30
A.01.010.0690.050	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 200	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 200	cad.	47,80
A.01.010.0690.055	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 250	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 250	cad.	80,20
A.01.010.0690.060	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 300	Curve a 15°-30°-45° - Diametro esterno mm 300	cad.	112,60
A.01.010.0690.065	Curva a 90° - Diametro esterno mm 100	Curva a 90° - Diametro esterno mm 100	cad.	17,60
A.01.010.0690.070	Curva a 90° - Diametro esterno mm 125	Curva a 90° - Diametro esterno mm 125	cad.	19,80
A.01.010.0690.075	Curva a 90° - Diametro esterno mm 150	Curva a 90° - Diametro esterno mm 150	cad.	37,60
A.01.010.0690.080	Curva a 90° - Diametro esterno mm 200	Curva a 90° - Diametro esterno mm 200	cad.	52,60
A.01.010.0690.085	Curva a 90° - Diametro esterno mm 250	Curva a 90° - Diametro esterno mm 250	cad.	90,00
A.01.010.0690.090	Curva a 90° - Diametro esterno mm 300	Curva a 90° - Diametro esterno mm 300	cad.	140,00
A.01.010.0690.095	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 100	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 100	cad.	23,40
A.01.010.0690.100	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 125	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 125	cad.	26,20
A.01.010.0690.105	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 150	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 150	cad.	49,60
A.01.010.0690.110	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 200	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 200	cad.	75,50
A.01.010.0690.115	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 250	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 250	cad.	176,00

A.01.010.0690.120	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 300	Giunti semplici a 45° - Diametro esterno mm 300	cad.	199,00
A.01.010.0690.125	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 100	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 100	cad.	23,40
A.01.010.0690.130	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 125	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 125	cad.	26,20
A.01.010.0690.135	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 150	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 150	cad.	47,90
A.01.010.0690.140	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 200	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 200	cad.	70,70
A.01.010.0690.145	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 250	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 250	cad.	165,00
A.01.010.0690.150	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 300	Giunti a squadra 90° - Diametro esterno mm 300	cad.	180,00
A.01.010.0690.155	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 100	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 100	cad.	63,10
A.01.010.0690.160	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 125	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 125	cad.	65,70
A.01.010.0690.165	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 150	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 150	cad.	119,30
A.01.010.0690.170	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 200	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 200	cad.	184,50
A.01.010.0690.175	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 250	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 250	cad.	256,90
A.01.010.0690.180	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 300	Sifoni Firenze - Diametro esterno mm 300	cad.	389,20
A.01.010.0690.185	Tappi piani - Diametro esterno mm 100	Tappi piani - Diametro esterno mm 100	cad.	3,80
A.01.010.0690.190	Tappi piani - Diametro esterno mm 125	Tappi piani - Diametro esterno mm 125	cad.	3,90
A.01.010.0690.195	Tappi piani - Diametro esterno mm 150	Tappi piani - Diametro esterno mm 150	cad.	4,50
A.01.010.0690.200	Tappi piani - Diametro esterno mm 200	Tappi piani - Diametro esterno mm 200	cad.	6,60
A.01.010.0690.205	Tappi piani - Diametro esterno mm 250	Tappi piani - Diametro esterno mm 250	cad.	11,50
A.01.010.0690.210	Tappi piani - Diametro esterno mm 300	Tappi piani - Diametro esterno mm 300	cad.	20,00
A.01.010.0695	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - PANNELLO FIBRE LUNGHE DI ABETE RIVESTITO	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - PANNELLO FIBRE LUNGHE DI ABETE RIVESTITO Pannello fibre lunghe di abete rivestite in cemento, secondo normativa vigente:		
A.01.010.0695.005	spessore cm 2 legato con cemento - lastre cm 200 x 60	spessore cm 2 legato con cemento - lastre cm 200 x 60	m ²	6,80
A.01.010.0695.010	spessore cm 3 legato con cemento - lastre cm 200 x 60	spessore cm 3 legato con cemento - lastre cm 200 x 60	m ²	8,20
A.01.010.0695.015	pannello sandwich spessore cm 5,0 (5+40+5) con lana minerale e cemento - cm 200 x 60	pannello sandwich spessore cm 5,0 (5+40+5) con lana minerale e cemento - cm 200 x 60	m ²	23,20
A.01.010.0700	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO PARETE DENSITA' 15 Kg/m3	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO PARETE DENSITA' 15 Kg/m3 Pannello parete semirigido idrorepellente trattato con resine termoindurenti, rivestito su un lato con carta kraft politenata con funzione di freno al vapore. Densità 15 Kg/m ³ . conducibilità termica 0,04 W/mK; - reazione al fuoco "classe 0" equivalente. conforme alla normativa vigente:		

A.01.010.0700.005	pannello da 0,60 x 1,40 – Spessore mm 50	pannello da 0,60 x 1,40 – Spessore mm 50	m ²	2,48
A.01.010.0700.010	pannello da 0,60 x 1,40 – Spessore mm 60	pannello da 0,60 x 1,40 – Spessore mm 60	m ²	2,90
A.01.010.0705	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO PARETE DENSITA' 20 Kg/m3	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO PARETE DENSITA' 15 Kg/m3 Pannello parete semirigido idrorepellente trattato con resine termoindurenti, rivestito su un lato con carta kraft politenata con funzione di freno al vapore. Densità 20 Kg/m ³ . conducibilità termica 0,04 W/mK; - reazione al fuoco "classe 0" equivalente, conforme alla normativa vigente.		
A.01.010.0705.005	spessore cm 40	spessore cm 40	m ²	3,30
A.01.010.0705.010	spessore cm 50	spessore cm 50	m ²	4,05
A.01.010.0705.015	spessore cm 60	spessore cm 60	m ²	4,80
A.01.010.0710	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO PARETE DENSITA' 30 Kg/m3	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO PARETE DENSITA' 30 Kg/m3 Pannello parete semirigido idrorepellente trattato con resine termoindurenti, densità nominale 30 Kg/m ³ , conducibilità termica 0,04 W/mK; - reazione al fuoco "classe 0" equivalente conforme alla normativa vigente.		
A.01.010.0710.005	spessore cm 40	spessore cm 40	m ²	3,30
A.01.010.0710.010	spessore cm 50	spessore cm 50	m ²	4,05
A.01.010.0710.015	spessore cm 60	spessore cm 60	m ²	4,80
A.01.010.0715	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO ACUSTICO DENSITA' 90 Kg/m3	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - PANNELLO ACUSTICO DENSITA' 90 Kg/m3 Pannello per isolamento acustico di pavimenti semirigido idrorepellente trattato con resine termoindurenti, senza rivestimento, conducibilità termica 0,04 W/mK; - reazione al fuoco "classe 0" equivalente. Densità 90 Kg/m ³		
A.01.010.0715.005	pannello da 0,60 x 1,25 – Spessore mm 20	pannello da 0,60 x 1,25 – Spessore mm 20	m ²	3,51
A.01.010.0720	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - FELTRO IN ROTOLI DENSITA' 11 Kg/m3	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - FELTRO IN ROTOLI DENSITA' 11 Kg/m3 Feltro in rotoli in lana di vetro idrorepellente trattata con speciali resine termoindurenti, rivestito con una superficie di carta kraft. conducibilità termica 0,04 W/mK; - reazione al fuoco "classe 0" equivalente, Densità 11 Kg/m ³ Conforme alla normativa vigente.		
A.01.010.0720.005	Spessore mm 80	Spessore mm 80	m ²	2,20
A.01.010.0720.010	Spessore mm 100	Spessore mm 100	m ²	2,70
A.01.010.0725	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - FELTRO IN ROTOLI DENSITA' 16 Kg/m3	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI VETRO - FELTRO IN ROTOLI DENSITA' 16 Kg/m3 Feltro in rotoli in lana di vetro idrorepellente trattata con speciali resine termoindurenti, rivestito con una superficie di carta kraft. conducibilità termica 0,05 W/mK; densità 16 Kg/m ³ , conforme alla normativa vigente.		
A.01.010.0725.005	Spessore mm 80	Spessore mm 80	m ²	2,80
A.01.010.0725.010	Spessore mm 100	Spessore mm 100	m ²	3,30
A.01.010.0730	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI ROCCIA NATURALE	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LANA DI ROCCIA NATURALE Lana di roccia naturale in pannelli, certificazione CE secondo normativa vigente. conducibilità termica 0,04 W/mK; - reazione al fuoco "classe 0" equivalente, materiale riciclabile al 100%. Conforme alla normativa vigente.		
A.01.010.0730.005	densità Kg/m ³ 50	densità Kg/m ³ 50	m ³	107,00
A.01.010.0730.010	densità Kg/m ³ 75	densità Kg/m ³ 75	m ³	137,00
A.01.010.0730.015	densità Kg/m ³ 100	densità Kg/m ³ 100	m ³	189,00
A.01.010.0730.020	densità Kg/m ³ 150	densità Kg/m ³ 150	m ³	295,00
A.01.010.0735	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LASTRE IN POLISTIRENE ESPANSO EPS120, PREFORMATO	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LASTRE IN POLISTIRENE ESPANSO EPS120, PREFORMATO Lastre in polistirene espanso sinterizzato a celle chiuse di colore bianco, appartenenti alla Euroclasse EPS120, autoestinguenta classe E equivalente secondo normativa vigente e con marchio CE.		
A.01.010.0735.005	spess. mm 40	spess. mm 40	m ³	5,25
A.01.010.0735.010	spess. mm 50	spess. mm 50	m ³	6,60

A.01.010.0735.015	spess. mm 60	spess. mm 60	m ³	7,95
A.01.010.0735.020	spess. mm 80	spess. mm 80	m ³	10,50
A.01.010.0735.025	spess. mm 100	spess. mm 100	m ³	13,20
A.01.010.0740	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LASTRE IN POLISTIRENE ESPANSO EPS200, PREFORMATO	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LASTRE IN POLISTIRENE ESPANSO EPS200, PREFORMATO Lastre in polistirene espanso sinterizzato a celle chiuse di colore bianco, appartenenti alla Euroclasse EPS120, autoestinguenta classe E equivalente secondo normativa vigente e con marchio CE.		
A.01.010.0740.005	spess. mm 40	spess. mm 40	m ³	5,20
A.01.010.0740.010	spess. mm 50	spess. mm 50	m ³	6,55
A.01.010.0740.015	spess. mm 60	spess. mm 60	m ³	7,90
A.01.010.0740.020	spess. mm 80	spess. mm 80	m ³	10,70
A.01.010.0740.025	spess. mm 100	spess. mm 100	m ³	13,40
A.01.010.0742	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LASTRE IN POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - LASTRE IN POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO Lastre in polistirene espanso estruso a celle chiuse, autoestinguenta classe E equivalente, conformi alla normativa vigente e con marchio CE.		
A.01.010.0742.005	Rc 300 KPa	Rc 300 KPa	m ³	110,00
A.01.010.0745	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO BIONDO IN GRANULI DENSITA' 70-100 Kg/m ³	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO BIONDO IN GRANULI DENSITA' 70-100 Kg/m ³ Sughero biondo in granuli, bollito e ventilato, densità 70÷100 Kg/m ³ conducibilità termica 0,045 W/mK		
A.01.010.0745.005	granulometria 4÷14 mm	granulometria 4÷14 mm	m ³	127,00
A.01.010.0750	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO BIONDO IN GRANULI DENSITA' 140 Kg/m ³	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO BIONDO IN GRANULI DENSITA' 140 Kg/m ³ Sughero biondo in granuli, bollito e ventilato, impastato con liquido vetrificante. Densità 140 Kg/m ³ , conducibilità termica 0,045 W/mK		
A.01.010.0750.005	granulometria 2÷5 mm	granulometria 2÷5 mm	m ³	189,00
A.01.010.0755	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO PORTOGHESE NERO PANNELLI DENS. 120 Kg/m ³	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO PORTOGHESE NERO PANNELLI DENS. 120 Kg/m ³ Sughero portoghese nero autoespanso, autocollato puro, in pannelli, marcatura CE, conducibilità termica 0,04 W/mK		
A.01.010.0755.005	densità 120 Kg/m ³	densità 120 Kg/m ³	m ³	350,00
A.01.010.0760	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO CHIARO NATURALE PANNELLI DENS. 160 Kg/m ³	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - SUGHERO CHIARO NATURALE PANNELLI DENS. 160 Kg/m ³ Sughero chiaro naturale compresso in pannell		
A.01.010.0760.005	densità 160 Kg/m ³	densità 160 Kg/m ³	m ³	270,00
A.01.010.0765	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE DENS. 30 Kg/m ³	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE DENS. 30 Kg/m ³ Polietilene espanso a cellule chiuse per isolamenti termoacustici in rotoli, classe 2, densità 30 Kg/m ³ :		
A.01.010.0765.005	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	1,95
A.01.010.0765.010	spessore mm 5	spessore mm 5	m ²	3,15
A.01.010.0765.015	spessore mm 10	spessore mm 10	m ²	6,70
A.01.010.0770	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - GRANULATO E FIBRE DI GOMMA	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - GRANULATO E FIBRE DI GOMMA Granulato e fibre di gomma, ancorati a caldo ad un supporto di tessuto antistrappo:		
A.01.010.0770.005	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	3,80
A.01.010.0770.010	spessore mm 8	spessore mm 8	m ²	4,85
A.01.010.0770.015	spessore mm 10	spessore mm 10	m ²	5,20
A.01.010.0775	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - ACCOPPIATO DI MEMBRANA ELASTOMERICA SBS	Isolanti e coibenti (f.co cantiere) - ACCOPPIATO DI MEMBRANA ELASTOMERICA SBS Accoppiato di membrana elastomerica SBS e polietilene espanso estruso per l'abbattimento acustico sia dei rumori aerei che da calpestio:		
A.01.010.0775.005	membrana peso 2 Kg/m ² – foam mm 3	membrana peso 2 Kg/m ² – foam mm 3	m ²	6,35
A.01.010.0775.010	membrana peso 4 Kg/m ² – foam mm 3	membrana peso 4 Kg/m ² – foam mm 3	m ²	8,30

A.01.010.0780	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere) -	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere)		
A.01.010.0780.005	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere) - MALTA DI CALCE IDRAULICA PER INTONACI	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere) - MALTA DI CALCE IDRAULICA PER INTONACI Malta di calce idraulica per intonaci formata da q 3,75 di calce eminentemente idraulica per m ³ 0,900 di sabbia vagliata e lavata	m ³	75,00
A.01.010.0780.010	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere) - MALTA DI CEMENTO PER INTONACI	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere) - MALTA DI CEMENTO PER INTONACI Malta di cemento per intonaci, formata da q 5,00 di cemento R 325 per m ³ 0,900 di sabbia vagliata e lavata	m ³	97,00
A.01.010.0780.015	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere) - MALTA FIBRORINFORZATA	Malte e impasti per calcestruzzi (f.co cantiere) - MALTA FIBRORINFORZATA Malta di calce idraulica o di cemento per intonaci, fibrorinforzata, formata da q 4,00 di legante per m ³ 0,900 di sabbia vagliata e lavata e Kg 1 di fibre in polipropilene fibrillato e trefolato a rete della lunghezza di mm. 15	m ³	110,00
A.01.010.0785	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XC	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XC Per interni di edifici, fondazioni, strutture di contenimento liquidi, strutture all'esterno al riparo dalla pioggia - Classe di esposizione XC		
A.01.010.0785.005	Rck 25	Rck 25	m ³	104,00
A.01.010.0785.010	Rck 30	Rck 30	m ³	105,00
A.01.010.0785.015	Rck 35	Rck 35	m ³	107,00
A.01.010.0785.020	Rck 37	Rck 37	m ³	109,00
A.01.010.0785.025	Rck 40	Rck 40	m ³	111,00
A.01.010.0785.030	Rck 45	Rck 45	m ³	115,00
A.01.010.0790	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XD	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XD Per superfici a contatto con acqua contenente cloruri, piscine pavimentazioni, parcheggi auto - Classe di esposizione XD		
A.01.010.0790.005	Rck 35	Rck 35	m ³	107,00
A.01.010.0790.010	Rck 37	Rck 37	m ³	109,00
A.01.010.0790.015	Rck 40	Rck 40	m ³	111,00
A.01.010.0790.020	Rck 45	Rck 45	m ³	115,00
A.01.010.0795	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XA	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XA Per contenitori di fanghi e vasche di decantazione, vasche per acque reflue, pareti a contatto con terreni aggressivi o acque industriali fortemente aggressive - Classe di esposizione XA		
A.01.010.0795.005	Rck 35	Rck 35	m ³	107,00
A.01.010.0795.010	Rck 37	Rck 37	m ³	109,00
A.01.010.0795.015	Rck 40	Rck 40	m ³	111,00
A.01.010.0795.020	Rck 45	Rck 45	m ³	116,00
A.01.010.0800	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XF	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XF Per superfici verticali e orizzontali esposte a pioggia, gelo e ad agenti disgelanti - Classe di esposizione XF		
A.01.010.0800.005	Rck 30	Rck 30	m ³	111,00
A.01.010.0800.010	Rck 35	Rck 35	m ³	115,00
A.01.010.0800.015	Rck 37	Rck 37	m ³	117,00
A.01.010.0800.020	Rck 40	Rck 40	m ³	119,50
A.01.010.0800.025	Rck 45	Rck 45	m ³	123,00
A.01.010.0805	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XO	FORNITURA IN CANTIERE DI CONGL.CEM. ESPOS. XO Per impieghi non strutturali - Classe di esposizione XO		
A.01.010.0805.005	Rck 5	Rck 5	m ³	89,00
A.01.010.0805.010	Rck 10	Rck 10	m ³	91,00
A.01.010.0805.015	Rck 15	Rck 15	m ³	93,00

A.01.010.0805.020	Rck 20	Rck 20	m ³	95,00
A.01.010.0805.025	Rck 25	Rck 25	m ³	99,00
A.01.010.0806	Solai - Laterizio acustico db+ per solai	Solai - Laterizio acustico db+ per solai		
A.01.010.0810	MAGGIORAZIONI	MAGGIORAZIONI		
A.01.010.0810.005	Consistenza S5	Consistenza S5	m ³	3,30
A.01.010.0810.010	Antigelo	Antigelo	m ³	11,00
A.01.010.0810.015	Inerte φ 16	Inerte φ 16	m ³	9,00
A.01.010.0810.020	Pompa fino a 31 m	Pompa fino a 31 m	m ³	9,00
A.01.010.0810.025	Pompa fino a 41 m	Pompa fino a 41 m	m ³	11,00
A.01.010.0815	Calcestruzzi per impieghi speciali (f.co cantiere)	Calcestruzzi per impieghi speciali (f.co cantiere)		
A.01.010.0815.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO FLUIDO	CONGLOMERATO CEMENTIZIO FLUIDO Conglomerato cementizio per il riempimento fluido di scavi per tubazioni, cavi elettrici o fognature, autolivellante, volumetricamente stabile	m ³	95,00
A.01.010.0815.010	CALCESTRUZZO ALLEGGERITO	CALCESTRUZZO ALLEGGERITO Calcestruzzo alleggerito termoisolante ed acusticamente assorbente confezionato con aggregati leggeri in polistirene espanso per la realizzazione di riempimenti e sottofondi prima della esecuzione di massetti per la posa di pavimenti in materiale ceramico, lapideo o legno	m ³	110,00
A.01.010.0815.015	BETONCINO LEGGERO CON ARGILLA ESPANSA	BETONCINO LEGGERO CON ARGILLA ESPANSA Betoncino leggero confezionato con argilla espansa per la realizzazione di massetti alleggeriti su solai in calcestruzzo armato o su sottofondi. Massa volumica 800 Kg/m ³ , inerfluido e pompabile	m ³	168,00
A.01.010.0815.020	CALCESTRUZZO LEGGERO CON ARGILLA ESPANSA	CALCESTRUZZO LEGGERO CON ARGILLA ESPANSA Calcestruzzo leggero confezionato con argilla espansa per la realizzazione di massetti alleggeriti su solai in calcestruzzo armato o su sottofondi. Massa volumica 1400 Kg/m ³	m ³	189,00
A.01.010.0820	CALCESTRUZZO LEGGERO POMPABILE (f.co cantiere)	CALCESTRUZZO LEGGERO POMPABILE (f.co cantiere) Calcestruzzo leggero pompabile, confezionato con argilla espansa strutturale per la realizzazione di elementi strutturali (pilastri, travi e solai) delle intelaiature in cemento armato. Massa volumica 1700 Kg/mc. pompabile		
A.01.010.0820.005	Rck 25	Rck 25	m ³	273,00
A.01.010.0820.010	Rck 30	Rck 30	m ³	286,00
A.01.010.0820.015	Rck 35	Rck 35	m ³	299,00
A.01.010.0820.020	CALCESTRUZZO AD ALTE PRESTAZIONI MECCANICHE	CALCESTRUZZO AD ALTE PRESTAZIONI MECCANICHE Calcestruzzo ad alte prestazioni meccaniche e a rapido sviluppo delle resistenze a compressione specifico per la realizzazione di strutture prefabbricate in calcestruzzo armato e precompresso	m ³	156,00
A.01.010.0825	CALCESTRUZZO AD ALTISSIMA PERFORMANCE	CALCESTRUZZO AD ALTISSIMA PERFORMANCE		
A.01.010.0825.005	CALCESTRUZZO ESPOSIZ. XC2 – CONSIST. S4	CALCESTRUZZO ESPOSIZ. XC2 – CONSIST. S4 Calcestruzzo ad altissima performance ad espansione controllata e compensazione del ritiro, particolarmente indicato per la realizzazione di pavimentazioni, anche di piccolo spessore, prive di giunti di contrazione. Classe di esposizione XC2 Classe di consistenza S4 Rck 30	m ³	188,50
A.01.010.0825.010	CALCESTRUZZO ESPOSIZ. XC3 – CONSIST. S4	CALCESTRUZZO ESPOSIZ. XC3 – CONSIST. S4 Calcestruzzo ad altissima performance ad espansione controllata e compensazione del ritiro, particolarmente indicato per la realizzazione di pavimentazioni, anche di piccolo spessore, prive di giunti di contrazione. Classe di esposizione XC3 Classe di consistenza S4 Rck 35	m ³	193,70

A.01.010.0825.015	CALCESTRUZZO ESPOSIZ. XC4 – CONSIST. S4	CALCESTRUZZO ESPOSIZ. XC4 – CONSIST. S4 Calcestruzzo ad altissima performance ad espansione controllata e compensazione del ritiro, particolarmente indicato per la realizzazione di pavimentazioni, anche di piccolo spessore, prive di giunti di contrazione. Classe di esposizione XC4 Classe di consistenza S4 Rck 40	m ³	198,90
A.01.015	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - DEMOLIZIONI	DEMOLIZIONI (esclusi oneri di accettazione materiale di risulta in centro di gestione autorizzato) Si precisa che, in considerazione della pluralità di situazioni/casistiche riscontrabili nei diversi cantieri ed alla loro localizzazione, il progettista dovrà porre la massima attenzione nel valutare le procedure più idonee allo smaltimento ed all'eventuale utilizzo dei materiali di risulta da indicare all'interno del progetto, individuando anche l'ubicazione del/dei centri di gestione rifiuti (impianto di riciclaggio/discardica) più vicini al luogo di intervento e tenendo in debita considerazione tali risultanze nella definizione e strutturazione del computo metrico e nella scelta delle voci di Elenco più appropriate. Sarà compito del Progettista verificare di volta in volta il prezzo relativo all'accettazione dello specifico rifiuto nel centro di gestione scelto. Il compenso effettivo per lo smaltimento sarà corrisposto dietro consegna dell'esemplare del formulario di identificazione redatto conformemente alle disposizioni emanate in materia di rifiuti e tale formulario varrà quale identificativo delle quantità da contabilizzare.		
A.01.015.0001	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN C.A.	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN C.A. Demolizione di muratura in conglomerato cementizio armato compresi intonaci ed i rivestimenti di qualsiasi natura, compreso accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0001.005	demolizione muratura in c.a.	demolizione muratura in c.a.	m ³	294,00
A.01.015.0002	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN PIETREME	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN PIETREME Demolizione di muratura in pietrame compresi intonaci ed i rivestimenti di qualsiasi natura compreso accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa eventuale caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0002.005	demolizione muratura in pietrame	demolizione muratura in pietrame	m ³	180,60
A.01.015.0003	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN MATTONI	DEMOLIZIONE DI MURATURA IN MATTONI Demolizione di muratura in mattoni compresi intonaci ed i rivestimenti di qualsiasi natura compreso accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa eventuale caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0003.005	demolizione di muratura in mattoni	demolizione di muratura in mattoni	m ³	102,90
A.01.015.0004	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI MURATURA IN C.A.	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI MURATURA IN C.A. Demolizione in breccia di muratura in conglomerato cementizio armato a sezione obbligata compresi intonaci ed i rivestimenti di qualsiasi natura compreso accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa eventuale caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0004.005	demolizione in breccia di muratura in c.a.	demolizione in breccia di muratura in c.a.	m ³	374,85

A.01.015.0005	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI MURATURA IN PIETrame	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI MURATURA IN PIETrame Demolizione in breccia di muratura in pietre a sezione obbligata compreso accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa eventuale caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0005.005	demolizione in breccia di muratura in pietrame	demolizione in breccia di muratura in pietrame	m ³	248,85
A.01.015.0006	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI MURATURA IN MATTONI	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI MURATURA IN MATTONI Demolizione in breccia di muratura in mattoni a sezione obbligata compreso accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, eventuale caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0006.005	demolizione in breccia di muratura in mattoni	demolizione in breccia di muratura in mattoni	m ³	144,90
A.01.015.0007	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa eventuale caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza. La misurazione verrà effettuata a m ³ vuoto per pieno.		
A.01.015.0007.005	manufatti in conglomerato cementizio	manufatti in conglomerato cementizio	m ³	176,40
A.01.015.0008	DISFACIMENTO DI TETTO IN LEGNO	DISFACIMENTO DI TETTO IN LEGNO Disfacimento di tetto in legno, grossa e piccola orditura, manto di copertura di qualsiasi tipo, canali di gronda, tubi, pluviali e lattonerie compreso l'accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa eventuale caratterizzazione (codice CER) secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza. La misurazione verrà effettuata a m ² lungo le falde della copertura		
A.01.015.0008.005	disfacimento di tetto in legno	disfacimento di tetto in legno	m ²	15,54
A.01.015.0009	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi genere e spessore, compresi gli intonaci ed esclusi eventuali controsoffitti, sono altresì esclusi tutti i tipi di pavimentazione e sottofondi. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'carico e scarico, accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa eventuale caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza		
A.01.015.0009.005	soletta in conglomerato cementizio armato	soletta in conglomerato cementizio armato	m ²	66,15
A.01.015.0009.010	solai in laterocemento comprese travi	solai in laterocemento comprese travi	m ²	47,25
A.01.015.0009.015	solai in legno	solai in legno	m ²	30,98
A.01.015.0009.020	avvolti in pietrame	avvolti in pietrame	m ²	101,85

A.01.015.0010	DISFACIMENTO DI TAVOLATO PER SOLAI	DISFACIMENTO DI TAVOLATO IN LEGNO PER SOLAI Disfacimento di tavolato in legno di solai, compreso l'accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0010.005	solai in legno	solai in legno	m ²	10,50
A.01.015.0011	DISFACIMENTO DI TAVOLATO IN LATERIZIO ≤ cm 20	DISFACIMENTO DI TAVOLATO IN LATERIZIO ≤ cm 20 Disfacimento di tavolato in laterizio con spessore uguale o inferiore a cm. 20, compresi gli intonaci ed eventuali rivestimenti. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'carico e scarico, accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0011.005	tavolato in laterizio ≤ cm 20	tavolato in laterizio ≤ cm 20	m ²	14,49
A.01.015.0012	RIMOZIONE DI PAVIMENTI CALDI O FREDDI	RIMOZIONE DI PAVIMENTI CALDI O FREDDI Rimozione di pavimenti caldi e freddi di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa ed escluso l'eventuale massetto di sottofondo. Nel prezzo sono compresi gli oneri per carico e scarico, accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0012.005	pavimenti caldi	pavimenti caldi	m ²	15,02
A.01.015.0012.010	pavimenti freddi	pavimenti freddi	m ²	16,59
A.01.015.0013	RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI	RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI Rimozione di controsoffitti di qualsiasi tipo. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'abbassamento, accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0013.005	in malta paglia	in malta paglia	m ²	18,80
A.01.015.0013.010	in pannelli metallici	in pannelli metallici	m ²	11,76
A.01.015.0013.015	in pannelli di fibra minerale o gesso	in pannelli di fibra minerale o gesso	m ²	16,91
A.01.015.0014	RIMOZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO	RIMOZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Rimozione di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio fino a cm. 8 di spessore. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'carico e scarico, accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0014.005	massetto di sottofondo	massetto di sottofondo	m ²	19,87

A.01.015.0015	RIMOZIONE DI PAVIMENTI E SCARIFICA SU AVVOLTO	RIMOZIONE DI PAVIMENTI E SCARIFICA SU AVVOLTO Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo, compresa la demolizione del massetto di sottofondo, il battiscopa o zoccolino e la scarifica, eseguita esclusivamente a mano, su avvolti di edifici esistenti. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'carico e scarico, accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0015.005	pavimenti e scarifica su avvolto	pavimenti e scarifica su avvolto	m ³	196,35
A.01.015.0016	RIMOZIONE DI INFISSI ESTERNI ED INTERNI IN LEGNO	RIMOZIONE DI INFISSI ESTERNI ED INTERNI IN LEGNO Rimozione di infissi interni ed esterni in legno compreso gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso telaio, ante di oscuro e gelosie avvolgibili, l'accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0016.005	esterni	esterni	m ²	22,05
A.01.015.0016.010	interni	interni	cad.	22,26
A.01.015.0017	RIMOZIONE DI INFISSI ESTERNI ED INTERNI METALLICI	RIMOZIONE DI INFISSI ESTERNI ED INTERNI METALLICI Rimozione di infissi interni ed esterni metallici compreso gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso telaio, ante di oscuro e gelosie avvolgibili, l'accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0017.005	esterni	esterni	m ²	19,74
A.01.015.0017.010	interni	interni	cad.	15,96
A.01.015.0018	RIMOZIONE DI CONTORNI DI FINESTRE LAPIDEI	RIMOZIONE DI CONTORNI DI FINESTRE LAPIDEI Rimozione di contorni di finestre o di vani esterni in elementi lapidei bancali, soglie, zoccolini, battiscopa, pedate ed alzate in in marmo od pietra naturale di qualsiasi tipo e sezione compreso l'accatastamento a deposito nell'ambito del cantiere dei materiali recuperabili, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0018.005	rimozione di contorni di finestre	rimozione di contorni di finestre	m	17,54
A.01.015.0019	DISFACIMENTO PARZ. O TOT. DI INTONACI SU MURAT. IN LATERIZIO	DISFACIMENTO PARZ. O TOT. DI INTONACI SU MURAT. IN LATERIZIO Disfacimento parziale o totale di intonaci in calce o gesso fino al vivo delle murature compreso carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parteEventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza. Su muratura in laterizio		
A.01.015.0019.005	esterni	esterni	m ²	16,49
A.01.015.0019.010	interni	interni	m ²	16,17

A.01.015.0020	DISFACIMENTO PARZIALE O TOTALE DI INTONACI SU MURATURA IN PIETrame	DISFACIMENTO PARZ. O TOT. DI INTONACI SU MURATURE IN PIETrame Disfacimento parziale o totale di intonaci in calce o gesso fino al vivo delle murature compreso carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa esecuzione analisi chimico fisiche secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza. Su muratura in pietrame.		
A.01.015.0020.005	esterni	esterni	m ²	17,51
A.01.015.0020.010	interni	interni	m ²	16,46
A.01.015.0021	DISFACIMENTO PARZIALE O TOTALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI	DISFACIMENTO PARZIALE O TOTALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI Disfacimento parziale o totale fino al vivo dell'intonaco di rivestimenti ceramici di qualsiasi tipo, posati su sottostante supporto sia in malta che in colla, carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, compresa caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte.. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0021.005	disfacimento di rivestimenti ceramici	disfacimento di rivestimenti ceramici	m ²	7,56
A.01.015.0022	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI parapetti e simili Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati., compreso carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, la caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza. Parapetti o simili		
A.01.015.0022.005	smontaggio di strutture e manufatti metallici	smontaggio di strutture e manufatti metallici	m ²	11,55
A.01.015.0023	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati., compreso carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi; esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza. Scale e strutture portanti.		
A.01.015.0023.005	smontaggio di strutture e manufatti metallici	smontaggio di strutture e manufatti metallici	kg	0,97
A.01.015.0024	SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI	SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI Smontaggio di corpi sanitari di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la demolizione di eventuali strutture murarie di sostegno complete di rivestimenti in piastrelle ceramiche, compreso carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, la caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0024.005	smontaggio di corpi sanitari	smontaggio di corpi sanitari	cad.	27,83
A.01.015.0025	SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI	SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI Smontaggio di corpi scaldanti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la demolizione di eventuali strutture di sostegno, compreso carico e scarico con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, la caratterizzazione secondo normativa vigente; esclusi oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0025.005	corpi scaldanti	corpi sanitari	cad.	14,70

A.01.015.0026	DEMOLIZIONE COMPLETA DI FABBRICATI	DEMOLIZIONE COMPLETA DI FABBRICATI Demolizione completa di fabbricati esistenti di qualsiasi genere, sia sopra che sotto il terreno. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'carico e scarico, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amministrazione appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, caratterizzazione secondo normativa vigente e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi gli oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. La misurazione sarà effettuata a m ³ vuoto per pieno all'esterno delle murature e dal pavimento di calpestio del piano interrato o piano terra alla quota dell'estradosso dell'ultimo solaio e comunque fino alla radice della gronda in corrispondenza della muratura perimetrale. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0026.005	in pietrame e solai in legno	in pietrame e solai in legno	m ³	18,80
A.01.015.0026.010	in laterizio e solai in laterocemento	in laterizio e solai in laterocemento	m ³	24,05
A.01.015.0027	DEMOLIZIONI SPECIALI - TAGLIO MURALE A UMIDO	DEMOLIZIONI SPECIALI - TAGLIO MURALE A UMIDO Taglio di manufatti eseguito mediante l'impiego di dischi diamantati movimentati su appositi binari da macchina oleodinamica alimentata elettricamente per la segazione di pareti in calcestruzzo o in pietra nonché di solai di calcestruzzo, a piastra o in laterizio eseguita su pareti verticali, orizzontali o inclinate per la realizzazione di aperture di fori per porte, finestre, vani scala, tagli di pilastri e travi. I macchinari utilizzati devono possedere la marchiatura Europea CE. Nel prezzo sono compresi gli oneri per limitare al minimo le vibrazioni all'interno degli edifici e l'abbattimento delle polveri con sistemi ad acqua. E' inoltre compreso il carico e lo scarico, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, caratterizzazione secondo normativa vigente; e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi gli oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0027.005	Spessore cm 15	Spessore cm 15	m	56,44
A.01.015.0027.010	Spessore cm 20	Spessore cm 20	m	56,44
A.01.015.0027.015	Spessore cm 25	Spessore cm 25	m	63,00
A.01.015.0027.020	Spessore cm 30	Spessore cm 30	m	69,67
A.01.015.0027.025	Spessore cm 35	Spessore cm 35	m	76,13
A.01.015.0027.030	Spessore cm 40	Spessore cm 40	m	82,16
A.01.015.0027.035	Spessore cm 45	Spessore cm 45	m	89,25
A.01.015.0027.040	Spessore cm 50	Spessore cm 50	m	94,50
A.01.015.0027.045	Spessore cm 55	Spessore cm 55	m	105,00
A.01.015.0027.050	Spessore cm 60	Spessore cm 60	m	114,19
A.01.015.0027.055	Spessore cm 65	Spessore cm 65	m	120,75
A.01.015.0027.060	Spessore cm 70	Spessore cm 70	m	131,25
A.01.015.0027.065	Spessore cm 75	Spessore cm 75	m	137,81
A.01.015.0027.070	Spessore cm 80	Spessore cm 80	m	144,38
A.01.015.0027.075	Spessore cm 85	Spessore cm 85	m	157,50
A.01.015.0027.080	Spessore cm 90	Spessore cm 90	m	164,06
A.01.015.0027.085	Spessore cm 95	Spessore cm 95	m	170,63

A.01.015.0028	DEMOLIZIONE CON TAGLIO IN PIANO A UMIDO	DEMOLIZIONE CON TAGLIO IN PIANO A UMIDO (spess. cm 15 - 20) Demolizione eseguita mediante l'impiego di dischi diamantati movimentati da clipper elettrica o a motore termico per la segazione di pavimenti industriali in calcestruzzo, solai asfaltati per la realizzazione di scale o di vani, condotti e scanalature per cavi e tubature, per la demolizione parziale o totale di pavimenti, travi, pareti, pilastri o altre strutture in c.a. I macchinari utilizzati devono possedere la marchiatura Europea CE. Nel prezzo sono compresi gli oneri per limitare al minimo le vibrazioni all'interno degli edifici e l'abbattimento delle polveri con sistemi ad acqua. E' inoltre compreso l'carico e scarico, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati; esclusi oneri di accettazione nel centro che saranno contabilizzati a parte e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0028.005	fino a m 20,00	fino a m 20,00	m	31,50
A.01.015.0028.010	fino a m 30,00	fino a m 30,00	m	30,19
A.01.015.0028.015	oltre m 30,00	oltre m 30,00	m	28,88
A.01.015.0029	DEMOLIZIONE CON TAGLIO A FILO	DEMOLIZIONE CON TAGLIO A FILO (per spessore > m 1,00) Demolizione eseguita mediante l'impiego di filo diamantato, per tagli di grande spessore, movimentato da apposite pulegge di scorrimento da macchina oleodinamica alimentata elettricamente per la segazione di pareti in calcestruzzo, in pietra, in laterizio nonché di solai di calcestruzzo, a piastra o in laterizio eseguita su pareti verticali, orizzontali o inclinate per la realizzazione di aperture di fori per porte, finestre, balconi, vani scala, tagli di pilastri e travi. I macchinari utilizzati devono possedere la marchiatura Europea CE. Nel prezzo sono compresi gli oneri per limitare al minimo le vibrazioni all'interno degli edifici e l'abbattimento delle polveri con sistemi ad acqua. E' inoltre compreso l'carico e scarico, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, caratterizzazione secondo normativa vigente e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi gli oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0029.005	Roccia	Roccia	m ²	327,60
A.01.015.0029.010	Calcestruzzo	Calcestruzzo	m ²	393,75
A.01.015.0030	DEMOLIZIONE CON CAROTAGGI A UMIDO	DEMOLIZIONE CON CAROTAGGI A UMIDO Demolizione eseguita mediante l'impiego di foretti diamantati movimentati su appositi binari da carotatrice elettrica per la rotosegazione di pareti in calcestruzzo o in pietra o in laterizio nonché di solai di calcestruzzo, a piastra o laterizio per l'apertura di fori per ventilazione, tubazioni per impianti elettrici ed idraulici, per l'ancoraggio di ringhiere o barriere di sicurezza, per sondaggi a carotaggio continuo per il prelievo di campioni di roccia o per l'analisi strutturale di muri e fondazioni, è escluso l'onere per la demolizione e il conferimento in discarica degli eventuali residui cilindrici di lavorazione. I macchinari utilizzati devono possedere la marchiatura Europea CE. Nel prezzo sono compresi gli oneri per limitare al minimo le vibrazioni all'interno degli edifici e l'abbattimento delle polveri con sistemi ad acqua. E' inoltre compreso il carico e scarico, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, caratterizzazione secondo normativa vigente e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi gli oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0030.005	Ø da 24 mm a 50 mm	Ø da 24 mm a 50 mm	cm	1,70
A.01.015.0030.010	Ø da 51 mm a 100 mm	Ø da 51 mm a 100 mm	cm	2,23
A.01.015.0030.015	Ø da 101 mm a 160 mm	Ø da 101 mm a 160 mm	cm	2,49
A.01.015.0030.020	Ø da 161 mm a 250 mm	Ø da 161 mm a 250 mm	cm	2,75
A.01.015.0030.025	Ø da 251 mm a 350 mm	Ø da 251 mm a 350 mm	cm	4,59

A.01.015.0030.030	Ø da 351 mm a 500 mm	Ø da 351 mm a 500 mm	cm	8,53
A.01.015.0030.035	Ø da 501 mm a 650 mm	Ø da 501 mm a 650 mm	cm	8,53
A.01.015.0030.040	Ø da 651 mm a 800 mm	Ø da 651 mm a 800 mm	cm	19,69
A.01.015.0031	DEMOLIZIONE CON FRANTUMAZIONE	DEMOLIZIONE CON FRANTUMAZIONE Demolizione eseguita mediante l'impiego di dispositivi idraulici che azionano pinze di grosso calibro per la frantumazione di opere in c.a. localizzate in luoghi difficilmente accessibili come piani alti di edifici o sotterranei per la demolizione totale o parziale di edifici pilastri, travi, scale gradinate, pareti. I macchinari utilizzati devono possedere la marchiatura Europea CE. Nel prezzo sono compresi gli oneri per limitare al minimo le vibrazioni all'interno degli edifici e l'abbattimento delle polveri con sistemi ad acqua. E' inoltre compreso l'carico e scarico, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto entro una distanza di 10 km del materiale di risulta in centri di gestione rifiuti autorizzati, caratterizzazione secondo normativa vigente e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi gli oneri di accettazione nel centro, che saranno contabilizzati a parte. Eventuali opere di presidio saranno contabilizzate a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.015.0031.005	demolizione con frantumazione	demolizione con frantumazione	mc	399,00
A.01.015.0034	RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI COPERTURA IN CEMENTO AMIANTO	RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI COPERTURA IN CEMENTO AMIANTO, da effettuarsi tramite ditta regolarmente iscritta all'Albo dei Gestori Ambientali per la categoria 10A o 10B, compresa predisposizione e presentazione agli uffici competenti per territorio del "Piano di Lavoro" finalizzato all'ottenimento del nulla osta dei lavori di cui trattasi, completo in ogni sua parte secondo normativa. Nel prezzo è compreso tutto quanto dovuto per l'esecuzione dell'intervento nel rispetto delle norme vigenti sia in materia di gestione del rifiuto che di sicurezza sui luoghi di lavoro. Resta altresì compreso e compensato l'onere per necessari campionamenti ed analisi chimiche presso laboratorio autorizzato, gli oneri di trasporto rifiuti pericolosi tramite ditta debitamente autorizzata in categoria 5 dell'Albo dei Gestori ambientali, lo smaltimento presso centro autorizzato, la tenuta del registro di carico-scarico e la compilazione dei documenti correlati, le denunce obbligatorie agli organi di vigilanza sanitaria previsti dalle norme vigenti, le opere provvisorie e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione delle lastre : superficie effettivamente rimossa.		
A.01.015.0034.005	copertura in c.a	copertura in c.a	m ²	18,69

A.01.020	ONERI DI DISCARICA	ONERI DI DISCARICA. Oneri per accettazione in discarica o centro di recupero autorizzato, di rifiuti speciali non pericolosi provenienti da scavi e/o costruzioni & demolizioni. I prezzi indicati si riferiscono al solo conferimento. Tale compenso, comprensivo ove previsto del tributo speciale provinciale, sarà corrisposto dietro consegna dell'esemplare del formulario di identificazione redatto conformemente alle disposizioni emanate dalla Provincia autonoma di Trento in materia di rifiuti. Detto formulario varrà quale identificativo delle quantità da contabilizzare. Si precisa che le voci di computo successive non sono esaustive della pluralità di situazioni/casistiche riscontrabili nei diversi cantieri ed alla loro localizzazione. Il progettista dovrà porre la massima attenzione nel valutare le procedure più idonee allo smaltimento dei materiali di risulta non riutilizzabili, individuando anche l'ubicazione del/dei centri di gestione rifiuti più vicini al luogo di intervento e tenendo in debita considerazione tali risultanze nella definizione e strutturazione del computo metrico e nella scelta delle voci di Elenco più appropriate. Sarà compito del Progettista verificare di volta in volta il prezzo relativo all'accettazione dello specifico rifiuto nel centro di recupero/discarica scelto.		
A.01.020.0001	MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI – ASCIUTTO	MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI – ASCIUTTO Materiale proveniente dagli scavi, asciutto, compreso trovanti fino a 0,2 m ³ , senza asfalto o altre impurità		
A.01.020.0001.005	materiale asciutto	materiale asciutto	t	13,78
A.01.020.0002	MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI – BAGNATO	MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI – BAGNATO Materiale proveniente dagli scavi, anche bagnato, con presenza di argilla e trovanti fino a 0,2 m ³ , senza asfalto o altre impurità		
A.01.020.0002.005	materiale bagnato	materiale bagnato	t	13,78
A.01.020.0003	TROVANTI	TROVANTI Trovanti da 0,2 m ³ a 0,7 m ³		
A.01.020.0003.005	trovanti	trovanti	t	11,05
A.01.020.0004	MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI	MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI Materiale proveniente da demolizioni di cantieri edili contenente calcinacci o simili, calcestruzzo non armato, piastrelle. Escluso calcestruzzo cellulare, legname, plastiche o altre impurità.		
A.01.020.0004.005	materiale proveniente da demolizioni	materiale proveniente da demolizioni	t	23,66
A.01.020.0005	MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI – CONTENENTE IMPURITA'	MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI – Materiale proveniente da demolizioni di cantieri edili contenente parti di impurità (calcestruzzo cellulare, legname, plastiche o altre impurità)		
A.01.020.0005.005	con parti di iimpurità fino al 10%	con parti di iimpurità fino al 10%	t	24,18
A.01.020.0005.010	con parti di iimpurità fino al 30%	con parti di iimpurità fino al 30%	t	52,00
A.01.020.0005.015	con parti di impurità superiori al 30%	con parti di impurità superiori al 30%	t	52,00
A.01.020.0006	MATERIALE CON ASFALTO	MATERIALE CON ASFALTO Materiale proveniente dagli scavi con presenza di asfalto		
A.01.020.0006.005	con presenza di asfalto	con presenza di asfalto	t	21,28
A.01.020.0006.010	con presenza di asfalto in croste o fresato	con presenza di asfalto in croste o fresato	t	37,80
A.01.020.0007	CALCESTRUZZO ARMATO	CALCESTRUZZO ARMATO Calcestruzzo armato in elementi fino a 0,7 m ³		
A.01.020.0007.005	con presenza di calcestruzzo armato	con presenza di calcestruzzo armato	t	20,00

A.01.020.0008	MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI – OLTRE IL 50%	MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI – OLTRE IL 50% Materiale proveniente da scavi o demolizioni contenente impurità oltre il 50% come plastica, nylon, gomma e materiali sintetici in genere, ritagli e scarti di tessuto di fibra naturale e sintetica, moquettes, tappezzerie, linoleum, sacchi e contenitori in carta o cartone, gesso, cavi elettrici e guaine, materiali ingombranti, materiale isolante, polistirolo, pannelli in cartongesso, asfalto in croste o fresato.		
A.01.020.0008.005	con demolizioni oltre il 50%	con demolizioni oltre il 50%	t	94,00
A.01.020.0009	IMBALLAGGI	IMBALLAGGI Imballaggi in nylon e plastiche puliti		
A.01.020.0009.005	Imballaggi in nylon e plastiche puliti	Imballaggi in nylon e plastiche puliti	t	132,00
A.01.020.0010	LEGNAME LAVORATO	LEGNAME LAVORATO Legname come porte, finestre, avvolgibili, controsoffittature, travi lamellari impregnate, palets, tavolame		
A.01.020.0010.005	legname lavorato	legname lavorato	t	82,50
A.01.020.0011	RIFIUTI MISTI	RIFIUTI MISTI Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione con impurità (nylon, gomma, plastica, pavimentazioni, contenitori in carta o cartone, gesso, pannelli di cartongesso, legname, metallo, cavi elettrici, guaine, ecc.) oltre il 50%		
A.01.020.0011.005	rifiuti misti	rifiuti misti	t	268,00
A.01.020.0012	RIFIUTI MISTI INGOMBRANTI	RIFIUTI MISTI INGOMBRANTI Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione ingombranti, materiale isolante in genere, guaine, ecc		
A.01.020.0012.005	Rifiuti misti ingombranti	Rifiuti misti ingombranti	t	460,00
A.01.025	SCAVI E TRASPORTO ALLE DISCARICHE (ONERI DI DISCARICA ESCLUSI)	Scavi, trasporti, reinterri (oneri di discarica esclusi)		
A.01.025.0001	SCAVO DI ROCCIA LASTRIFICATA	SCAVO DI ROCCIA LASTRIFICATA Scavo di roccia lastrificata eseguito con l'ausilio del solo escavatore con benna o per l'asportazione di trovanti di grosse dimensioni (sup. 0,6 m ³) che possano essere movimentati senza preventiva demolizione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio di piante e cespugli, la rimozione di ceppaie, lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei nell'ambito del cantiere del materiale di risulta, la caratterizzazione secondo normativa vigente ed il trasporto entro una distanza di 10 km in centri di gestione rifiuti autorizzati. La misurazione del corpo dello scavo sarà effettuata, a parete inclinata conformemente a quanto previsto dai piani previsti dalle misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei o mobili, od in loro assenza a parete inclinata 3/1 intesa come altezza su base, per una superficie in pianta da concordarsi con la D.L. Esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte		
A.01.025.0001.005	roccia lastrificata	roccia lastrificata	m ³	20,12
A.01.025.0002	SCAVO IN ROCCIA COMPATTA	SCAVO IN ROCCIA COMPATTA Scavo di roccia non friabile eseguito con l'ausilio di macchine munite di martelloni idraulici o in presenza di trovanti di grosse dimensioni (sup. 0,6 m ³) da demolire. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio di piante e cespugli, la rimozione di ceppaie, lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei nell'ambito del cantiere del materiale di risulta, la caratterizzazione secondo normativa vigente ed il trasporto entro una distanza di 10 km in centri di gestione rifiuti autorizzati. La misurazione del corpo dello scavo sarà effettuata, a parete inclinata conformemente a quanto previsto dai piani previsti dalle misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei o mobili, od in loro assenza a parete inclinata 3/1 intesa come altezza su base, per una superficie in pianta da concordarsi con la D.L. Esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte		
A.01.025.0002.005	roccia compatta	roccia compatta	m ³	67,20

A.01.025.0003	SCAVO DI ROCCIA DURA DA MINA	SCAVO DI ROCCIA DURA DA MINA Scavo eseguito con l'ausilio di cartucce di esplosivo deflagrante attivate per urto o con impulso elettrico, su versanti in roccia di qualsiasi natura e consistenza da personale specializzato rocciatore. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione dei fori, l'esplosivo, l'eventuale elaborazione del piano di tiro da parte di tecnico specializzato, il contenimento delle emissioni di vibrazioni e proiezione dei frammenti rocciosi, i borraggi, l'attrezzatura necessaria, la pulizia e lo spianamento del fondo, il caricamento dei fori ed il brillamento eseguito da personale specializzato ed abilitato (fuochino). Sono altresì compresi gli oneri per il taglio di piante e cespugli, la profilatura delle scarpate, gli eventuali depositi temporanei nell'ambito del cantiere del materiale frantumato di risulta, la caratterizzazione secondo normativa vigente ed il trasporto entro una distanza di 10 km in centri di gestione rifiuti autorizzati. La misurazione del corpo dello scavo sarà effettuata, a parete inclinata conformemente a quanto previsto dai piani previsti dalle misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei o mobili, od in loro assenza a parete subverticale, per una superficie in pianta da concordarsi con la D.L. Esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte		
A.01.025.0003.005	roccia dura da mina	roccia dura da mina	m ³	186,30
A.01.025.0004	SCAVO IN TERRA	SCAVO IN TERRA		
A.01.025.0004.005	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRA	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRA Scavo di sbancamento e splateamento in terre asciutte o bagnate, anche se miste di pietre trovanti in roccia (inf. 0,6 mc) e relitti di muratura, eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio di piante e cespugli, la rimozione di ceppaie, lo spianamento del terreno sul fondo ed i depositi temporanei nell'ambito del cantiere del materiale di risulta, la caratterizzazione secondo normativa vigente ed il trasporto entro una distanza di 10 km in centri di gestione rifiuti autorizzati. La misurazione del corpo dello scavo sarà effettuata, a parete inclinata conformemente a quanto previsto dai piani previsti dalle misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei o mobili, od in loro assenza a parete inclinata 3/1 intesa come altezza su base, per una superficie in pianta da concordarsi con la D.L. Esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte.	m ³	
A.01.025.0005	SOVRAPPREZZO TRASPORTO A SITO/CENTRO DI GESTIONE AUTORIZZATO	SOVRAPPREZZO TRASPORTO A SITO/CENTRO DI GESTIONE AUTORIZZATO. Sovraprezzo per il trasporto del materiale di scavo a distanze superiori ai 10 km.		
A.01.025.0005.005	sovrapprezzo trasporto a sito autorizzato	sovrapprezzo trasporto a sito autorizzato	m ³ /Km	0,82
A.01.025.0006	SCAVO A MANO	SCAVO A MANO		
A.01.025.0007.005	SCAVO DI SBANCAMENTO A MANO Scavo di sbancamento a mano in terreno naturale di media consistenza, anche con presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, escluso il carico dello stesso e l'armatura dello scavo.	SCAVO DI SBANCAMENTO A MANO Scavo di sbancamento a mano in terreno naturale di media consistenza, anche con presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, escluso il carico dello stesso e l'armatura dello scavo.	m ³	347,00
A.01.025.0008	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A MANO	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A MANO Sovrapprezzo allo scavo per lavoro eseguito in presenza d'acqua con tirante superiore a 20 cm.		
A.01.025.0008.005	sovrapprezzo scavo a mano	sovrapprezzo scavo a mano	m ³	13,97
A.01.025.0009	SCAVO MANO A SEZIONE OBBLIGATA	SCAVO MANO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo parziale a mano in terreni sciolti e/o da piccone di qualsiasi natura e consistenza a pareti verticali e a sezione obbligata sotto il piano di campagna. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei a bordo scavo e la raccolta temporanea nell'ambito del cantiere del materiale di risulta. Compreso il palleggiamento verticale, escluso il carico su automezzo di trasporto fino alla profondità di 1,5 m		
A.01.025.0009.005	scavo a mano	scavo a mano	m ³	86,63

A.01.025.0010	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A MANO	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A MANO Sovrapprezzo alle voci precedenti di scavo a mano per ogni 1,5 m di maggiore profondità.		
A.01.025.0010.005	sovrapprezzo scavo a mano	sovrapprezzo scavo a mano	m ³	65,10
A.01.025.0011	CARICO E TRASPORTO	CARICO E TRASPORTO Carico e trasporto con trasferimento a luogo autorizzato del materiale di risulta esuberante dagli scavi, eseguito con autocarro.		
A.01.025.0011.005	carico e trasporto	carico e trasporto	m ³ /Km	0,58
A.01.025.0012	SOVRAPPREZZO PER ARMATURA SCAVO	SOVRAPPREZZO PER ARMATURA SCAVO Compenso per l'armatura dello scavo con idonea cassetta con tavolame di abete di III scelta e legname tondo di abete su preciso ordine del Direttore dei Lavori oppure laddove le caratteristiche geotecniche del terreno ne richiedano la presenza nel rispetto delle norme di sicurezza e non risulti possibile ridurre la pendenza del terreno stesso. Computato a mq di parete armata. Compresa mano d'opera, sfridi, chioderia e quant'altro occorrente per l'armamento ed il disarmo.		
A.01.025.0012.005	sovrapprezzo per armatura scavo	sovrapprezzo per armatura scavo	m ²	18,44
A.01.025.0013	SCARIFICA E SISTEMAZIONE DI PIANI	SCARIFICA E SISTEMAZIONE DI PIANI Scarifica e sistemazione di piani, per uno spessore variabile fino ad un massimo di circa 30 cm, idonea a ricevere successive pavimentazioni esterne, eseguita con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la sola roccia. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione delle pendenze, la finitura a mano dei bordi perimetrali, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei a bordo scavo e la raccolta temporanea nell'ambito del cantiere del materiale di risulta. Compresa caratterizzazione secondo normativa vigente e trasporto entro una distanza di 10 km in centri di gestione rifiuti autorizzati. Esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte.		
A.01.025.0013.005	scarifica e sistemazione di piani	scarifica e sistemazione di piani	m ²	3,07
A.01.025.0014	SOTTOFONDO E/O RIEMPIMENTO CON LEGANTE	SOTTOFONDO E/O RIEMPIMENTO CON LEGANTE Formazione di sottofondo e/o riempimento eseguito in legante di frantumazione con granulometria 0-30 mm, proveniente da cava e giudicato idoneo dalla D.L..Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, la formazione delle pendenze, il costipamento, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.025.0014.005	sottofondo e/o riempimento con legante	sottofondo e/o riempimento con legante	m ³	26,46
A.01.025.0015	RILEVATO CON SCARTO DI PORFIDO DEL TRENINO	RILEVATO CON SCARTO DI PORFIDO DEL TRENINO Formazione di rilevato eseguito con scarto di porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del Porfido Trentino Controllato, di pezzatura variabile, proveniente da cava e giudicato idoneo dalla D.L..Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, la sagomatura, il costipamento, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.025.0015.005	con scarto di porfido del trentino	con scarto di porfido del trentino	m ³	20,58
A.01.025.0016	REINTERRO COMUNE	REINTERRO COMUNE Fornitura e posa in opera di reinterro comune eseguito con materiale precedentemente scavato, proveniente esclusivamente da deposito temporaneo in cantiere e giudicato idoneo dalla D.L..Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri di movimentazione, stendimento meccanico, costipamento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.025.0016.005	reinterro comune	reinterro comune	m ³	13,02

A.01.025.0017	REINTERRO DRENANTE PIETRISCO DI FRANTUMAZIONE	REINTERRO DRENANTE Fornitura e posa in opera di reinterro drenante eseguito con pietrisco di frantumazione con granulometria 30-70 mm, proveniente da cava e giudicato idoneo dalla D.L..Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, il costipamento, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.025.0017.005	pietrisco di frantumazione	pietrisco di frantumazione	m ³	36,54
A.01.025.0018	REINTERRO DRENANTE IN MATERIALE RICICLATO	REINTERRO DRENANTE Fornitura e posa in opera di reinterro drenante eseguito con materiale riciclato proveniente da centri di recupero autorizzati, giudicato idoneo dalla D.L..Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, il costipamento, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.025.0018.005	materiale riciclato	materiale riciclato	t	28,35
A.01.025.0019	TERRA	TERRA Fornitura in cantiere di terra vegetale.		
A.01.025.0019.005	selezionata	selezionata	m ³	24,15
A.01.025.0019.010	grezza da cava	grezza da cava	m ³	16,80
A.01.030	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi compresa quota per spese generali ed utili dell'imprenditore per lavori ed opere compiute. Esse riguardano lavori ed opere eseguiti impiegando materiali di ottima qualità e secondo la migliore tecnica e comprendono ogni prestazione di mano d'opera normale, occorrente per consegnare il lavoro o l'opera compiuti a regola d'arte.		
A.01.030.0004	CALCESTRUZZI, MURATURE E CASSEFORME	CALCESTRUZZI, MURATURE E CASSEFORME Tutti i calcestruzzi impiegati per la realizzazione delle opere strutturali in calcestruzzo armato, devono essere a prestazione garantita, confezionati in impianti dotati di certificato FPC rilasciato da ente riconosciuto. Sono compresi tutti gli oneri necessari per dare il calcestruzzo gettato in opera, compreso l'impiego della pompa o di altro mezzo di sollevamento. I casseri e le armature in acciaio devono essere contabilizzate a parte. Nei prezzi delle casserature sono compresi la fornitura di tutti i materiali necessari per la realizzazione (legname vario, chiodi, filo di ferro ecc.) ed il relativo montaggio; sono inoltre compresi il disarmo e lo smontaggio, gli sfridi, le eventuali perdite di materiale, la fornitura e applicazione di idonei disarmanti, l'utilizzo di ponteggi di altezza adeguata ai casseri da realizzare. Nei prezzi degli acciai da armatura, sono compresi, oltre alla fornitura del materiale, la lavorazione e posa di barre di qualsiasi diametro e lunghezza, il filo di ferro per le legature, i distanziatori, eventuali saldature di giunzioni, la lavorazione a disegno con gli sfridi conseguenti, l'impiego ove necessario di ponteggi e relativo disarmo, l'assistenza, il trasporto e lo scarico, la movimentazione in cantiere, il sollevamento alle quote di utilizzo e l'avvicinamento al		
A.01.030.0004.005	MAGRONE PER FONDAZIONI	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio a prestazione garantita classe di resistenza C16/20 dello spessore indicato nei calcoli statici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la sistemazione del terreno quale piano di posa, il costipamento, il livellamento del piano superiore, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	126,50

A.01.030.0004.010	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per SOTTOMURAZIONI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per SOTTOMURAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione X0 classe di resistenza C25/30, confezionato a macchina per opere di sottomurazione e simili di qualsiasi tipo, forma e dimensione, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. La sottomurazione ed il collegamento alla muratura, sia essa in sassi che in conglomerato cementizio semplice od armato, dovrà avvenire per tratti di lunghezza massima pari a 3.00 m. Il collegamento alla muratura esistente sarà realizzato addentrandosi in essa in misura sempre minore dal basso verso l'alto, pulendo accuratamente con spazzole metalliche il vecchio materiale e bagnando a rifiuto. Consecutivamente procedere al getto con il metodo della campionatura. Ove possibile la sottomurazione deve essere eseguita da entrambi i lati della muratura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	335,80
A.01.030.0004.015	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per FONDAZIONI SEMPLICI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per FONDAZIONI SEMPLICI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione X0 e classe di resistenza C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	158,70
A.01.030.0004.016	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per FONDAZIONI A PLATEA	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione X0 e classe di resistenza C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	152,95
A.01.030.0004.017	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per ELEVAZIONI < 25 CM DI SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per ELEVAZIONI < 25 CM DI SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione X0 e classe di resistenza C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	169,05

A.01.030.0004.018	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per ELEVAZIONI 25 - 35 CM DI SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per ELEVAZIONI 25 - 35 CM DI SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione X0 e classe di resistenza C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	161,00
A.01.030.0004.019	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per ELEVAZIONI > 35 CM DI SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE X0 per ELEVAZIONI > 35 CM DI SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione X0 e classe di resistenza C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	155,25
A.01.030.0004.025	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per SOTTOMURAZIONI	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per SOTTOMURAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	338,10
A.01.030.0004.026	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	156,40
A.01.030.0004.027	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per FONDAZIONI A PLATEA	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	149,50
A.01.030.0004.028	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per ELEVAZIONI	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per ELEVAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	172,50

A.01.030.0004.029	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	172,50
A.01.030.0004.030	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per PILASTRI	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per PILASTRI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	189,75
A.01.030.0004.031	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per RAMPE SCALA	CONGLOMERATO CLASSE XC3 per RAMPE SCALA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	172,50
A.01.030.0004.035	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per SOTTOMURAZIONI	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per SOTTOMURAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	345,00
A.01.030.0004.036	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	157,55
A.01.030.0004.037	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per FONDAZIONI A PLATEA	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	157,55

A.01.030.0004.038	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per ELEVAZIONI	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per ELEVAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	173,65
A.01.030.0004.039	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	173,65
A.01.030.0004.040	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per PILASTRI	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per PILASTRI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	195,50
A.01.030.0004.041	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per RAMPE SCALA	CONGLOMERATO CLASSE XC4 per RAMPE SCALA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, a composizione garantita, con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40 confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma ed a qualsiasi piano, ferro contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	173,65
A.01.030.0004.045	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per SOTTOMURAZIONI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per SOTTOMURAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di sottomurazione e simili di qualsiasi tipo, forma e dimensione, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. La sottomurazione ed il collegamento alla muratura, sia essa in sassi che in conglomerato cementizio semplice od armato, dovrà avvenire per tratti di lunghezza massima pari a 3.00 m. Il collegamento alla muratura esistente sarà realizzato addentrandosi in essa in misura sempre minore dal basso verso l'alto, pulendo accuratamente con spazzole metalliche il vecchio materiale e bagnando a rifiuto. Consecutivamente procedere al getto con il metodo della campionatura. Ove possibile la sottomurazione deve essere eseguita da entrambi i lati della muratura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	431,25

A.01.030.0004.050	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per FONDAZIONI SEMPLICI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per FONDAZIONI SEMPLICI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	193,20
A.01.030.0004.051	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per FONDAZIONI A PLATEA	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	166,75
A.01.030.0004.052	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per ELEVAZIONI < 25 CM SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per ELEVAZIONI < 25 CM SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	512,90
A.01.030.0004.053	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per ELEVAZIONI 25 - 35 CM SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per ELEVAZIONI 25 - 35 CM SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	397,90

A.01.030.0004.054	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per ELEVAZIONI > 35 CM SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per ELEVAZIONI > 35 CM SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	343,85
A.01.030.0004.055	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	548,55
A.01.030.0004.056	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per PILASTRI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per PILASTRI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	784,30
A.01.030.0004.057	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per RAMPE SCALA	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC1-XC2 per RAMPE SCALA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza minima C25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	782,00

A.01.030.0004.065	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 PER SOTTOMURAZIONI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 PER SOTTOMURAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di sottomurazione e simili di qualsiasi tipo, forma e dimensione, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. La sottomurazione ed il collegamento alla muratura, sia essa in sassi che in conglomerato cementizio semplice od armato, dovrà avvenire per tratti di lunghezza massima pari a 3.00 m. Il collegamento alla muratura esistente sarà realizzato addentrandosi in essa in misura sempre minore dal basso verso l'alto, pulendo accuratamente con spazzole metalliche il vecchio materiale e bagnando a rifiuto. Consecutivamente procedere al getto con il metodo della campionatura. Ove possibile la sottomurazione deve essere eseguita da entrambi i lati della muratura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	464,60
A.01.030.0004.070	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per FONDAZIONI SEMPLICI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per FONDAZIONI SEMPLICI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	204,70
A.01.030.0004.071	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per FONDAZIONI A PLATEA	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	173,65
A.01.030.0004.072	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per ELEVAZIONI < 25 CM SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per ELEVAZIONI < 25 CM SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	520,95

A.01.030.0004.073	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per ELEVAZIONI 25 - 35 CM SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per ELEVAZIONI 25 - 35 CM SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	404,80
A.01.030.0004.074	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per ELEVAZIONI > 35 CM SPESSORE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per ELEVAZIONI > 35 CM SPESSORE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	343,85
A.01.030.0004.075	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	548,55
A.01.030.0004.076	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per PILASTRI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per PILASTRI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	802,70

A.01.030.0004.077	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per RAMPE SCALA	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC3 per RAMPE SCALA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC3 e classe di resistenza minima C28/35, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, elevazioni, cordoli, travi e solette, pilastri e rampe scala, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	793,50
A.01.030.0004.085	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC4 PER SOTTOMURAZIONI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC4 PER SOTTOMURAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40, confezionato a macchina per opere di sottomurazione e simili di qualsiasi tipo, forma e dimensione, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. La sottomurazione ed il collegamento alla muratura, sia essa in sassi che in conglomerato cementizio semplice od armato, dovrà avvenire per tratti di lunghezza massima pari a 3.00 m. Il collegamento alla muratura esistente sarà realizzato addentrandosi in essa in misura sempre minore dal basso verso l'alto, pulendo accuratamente con spazzole metalliche il vecchio materiale e bagnando a rifiuto. Consecutivamente procedere al getto con il metodo della campionatura. Ove possibile la sottomurazione deve essere eseguita da entrambi i lati della muratura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri della vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	477,25
A.01.030.0004.090	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC4 per FONDAZIONI SEMPLICI	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC4 per FONDAZIONI SEMPLICI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	224,25
A.01.030.0004.091	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC4 per FONDAZIONI A PLATEA	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE CLASSE XC4 per FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC4 e classe di resistenza minima C32/40, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche semplici (travi rovesce, fondazioni isolate a plinto, fondazioni continue), a platea, escluso il ferro tondino d'armatura che sarà contabilizzato a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la vibrazione meccanica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza, esclusa la formazione ed il disfacimento delle casseforme.	m ³	193,20

A.01.030.0004.100	FORMAZIONE DI CASSEFORME per OPERE DI FONDAZIONE	FORMAZIONE DI CASSEFORME per OPERE DI FONDAZIONE Formazione di casseforme rettilinee in pannelli sia metallici che multistrato per getti in conglomerato cementizio semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica contabilizzata a parte, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	32,50
A.01.030.0004.101	FORMAZIONE DI CASSEFORME per OPERE DI ELEVAZIONE	FORMAZIONE DI CASSEFORME per OPERE DI ELEVAZIONE Formazione di casseforme rettilinee in pannelli sia metallici che multistrato per getti in conglomerato cementizio semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica contabilizzata a parte, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	37,44
A.01.030.0004.102	FORMAZIONE DI CASSEFORME per CORDOLI, TRAVI E PILASTRI	FORMAZIONE DI CASSEFORME per CORDOLI, TRAVI E PILASTRI Formazione di casseforme rettilinee in pannelli sia metallici che multistrato per getti in conglomerato cementizio semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica contabilizzata a parte, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	42,51
A.01.030.0004.103	FORMAZIONE DI CASSEFORME per RAMPE SCALA E PIANEROTTOLI	FORMAZIONE DI CASSEFORME per RAMPE SCALA E PIANEROTTOLI Formazione di casseforme rettilinee in pannelli sia metallici che multistrato per getti in conglomerato cementizio semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica contabilizzata a parte, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	68,25

A.01.030.0004.104	FORMAZIONE DI CASSEFORME per STRUTTURE SOTTILI	FORMAZIONE DI CASSEFORME per STRUTTURE SOTTILI Formazione di casseforme rettilinee in pannelli sia metallici che multistrato per getti in conglomerato cementizio semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica contabilizzata a parte, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	42,84
A.01.030.0004.105	FORMAZIONE DI CASSEFORME per GETTI FACCIA A VISTA	FORMAZIONE DI CASSEFORME per GETTI FACCIA A VISTA Formazione di casseforme rettilinee in pannelli sia metallici che multistrato per getti in conglomerato cementizio semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica contabilizzata a parte, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	59,28
A.01.030.0004.110	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI Maggiorazione alle casseforme dei pilastri per l'esecuzione di sezioni circolari di diametro 200-600 mm, mediante l'utilizzo di casseri in cartone accoppiato dello spessore di 4-12 mm e provvisti di filo per disarmo con apertura a cerniera. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'utilizzo di casseforme a perdere, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica contabilizzata a parte, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Casseforme con tubo in cartone spiralato.	m ²	23,40
A.01.030.0004.115	FERRO TONDINO D'ARMATURA per FONDAZIONI E SOTTOMURAZIONI	FERRO TONDINO D'ARMATURA per FONDAZIONI E SOTTOMURAZIONI Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C - NTC 2008 secondo normativa vigente) ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri della piegatura, la legatura delle staffe, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	kg	1,85
A.01.030.0004.116	FERRO TONDINO D'ARMATURA per ELEVAZIONI E PILASTRI	FERRO TONDINO D'ARMATURA per ELEVAZIONI E PILASTRI Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C - NTC 2008 secondo normativa vigente) ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri della piegatura, la legatura delle staffe, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	kg	1,92

A.01.030.0004.117	FERRO TONDINO D'ARMATURA per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE	FERRO TONDINO D'ARMATURA per CORDOLI, TRAVI E SOLETTE Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C - NTC 2008 secondo normativa vigente) ad adherenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri della piegatura, la legatura delle staffe, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	kg	1,92
A.01.030.0004.118	FERRO TONDINO D'ARMATURA per RAMPE SCALA E PIANEROTTOLI	FERRO TONDINO D'ARMATURA per RAMPE SCALA E PIANEROTTOLI Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C - NTC 2008 secondo normativa vigente) ad adherenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri della piegatura, la legatura delle staffe, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	kg	1,99
A.01.030.0004.120	RETE ELETTROSALDATA	RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa in opera in piano, ove non previsto nelle relative opere, di rete elettrosaldata in ferro tondino FeB44K o FeB38K (acciaio B450C - NTC 2008 secondo normativa vigente) ad adherenza migliorata, controllato in stabilimento e con maglia e diametro come da calcoli statici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la legatura, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	kg	1,70
A.01.030.0004.200	MICROPALI DI FONDAZIONE - D < 108 MM	MICROPALI DI FONDAZIONE - D < 108 MM Micropalo di fondazione, di lunghezza fino a 15,00 m, eseguito con perforazione a rotazione od a rotopercolazione, verticale od inclinata, in terreni di qualunque natura, compresi trovanti, con tuboforma esterno ed estrazione completa - a secco - del nucleo. Nel compenso unitario è compresa l'iniezione con miscela sabbia-cemento R42.5 fino a due volte il volume teorico del foro. Sono pure compresi eventuali additivi speciali. L'armatura tubolare verrà compensata separatamente. Per "D" è inteso il diametro nominale esterno del tuboforma.	m	68,16
A.01.030.0004.201	MICROPALI DI FONDAZIONE - D > 109 E < 159 MM	MICROPALI DI FONDAZIONE - D > 109 E < 159 MM Micropalo di fondazione, di lunghezza fino a 15,00 m, eseguito con perforazione a rotazione od a rotopercolazione, verticale od inclinata, in terreni di qualunque natura, compresi trovanti, con tuboforma esterno ed estrazione completa - a secco - del nucleo. Nel compenso unitario è compresa l'iniezione con miscela sabbia-cemento R42.5 fino a due volte il volume teorico del foro. Sono pure compresi eventuali additivi speciali. L'armatura tubolare verrà compensata separatamente. Per "D" è inteso il diametro nominale esterno del tuboforma.	m	78,10
A.01.030.0004.202	MICROPALI DI FONDAZIONE - D > 160 E < 230 MM	MICROPALI DI FONDAZIONE - D > 160 E < 230 MM Micropalo di fondazione, di lunghezza fino a 15,00 m, eseguito con perforazione a rotazione od a rotopercolazione, verticale od inclinata, in terreni di qualunque natura, compresi trovanti, con tuboforma esterno ed estrazione completa - a secco - del nucleo. Nel compenso unitario è compresa l'iniezione con miscela sabbia-cemento R42.5 fino a due volte il volume teorico del foro. Sono pure compresi eventuali additivi speciali. L'armatura tubolare verrà compensata separatamente. Per "D" è inteso il diametro nominale esterno del tuboforma.	m	88,04
A.01.030.0004.210	ARMATURE TUBOLARI PER PALI S355 - TUBO CHIUSO	ARMATURE TUBOLARI PER PALI S355 - TUBO CHIUSO Fornitura e posa in opera di armatura d'acciaio per pali di qualunque forma, inclinazione e lunghezza, compresi giunzioni portanti, sfridi ed ogni onere per la lavorazione e posa in opera. Acciaio : S355	kg	1,85
A.01.030.0004.211	ARMATURE TUBOLARI PER PALI S355 - TUBO FORATO	ARMATURE TUBOLARI PER PALI S355 - TUBO FORATO Fornitura e posa in opera di armatura d'acciaio per pali di qualunque forma, inclinazione e lunghezza, compresi giunzioni portanti, sfridi ed ogni onere per la lavorazione e posa in opera. Acciaio : S355	kg	1,89
A.01.030.0004.212	ARMATURE TUBOLARI PER PALI S355 - TUBO VALVOLATO	ARMATURE TUBOLARI PER PALI S355 - TUBO VALVOLATO Fornitura e posa in opera di armatura d'acciaio per pali di qualunque forma, inclinazione e lunghezza, compresi giunzioni portanti, sfridi ed ogni onere per la lavorazione e posa in opera. Acciaio : S355	kg	2,27

A.01.030.0004.220	TIRANTI A TREFOLI - CARICO FINO A 300 KN	TIRANTI A TREFOLI - CARICO FINO A 300 KN Fornitura e posa in opera, nei fori predisposti nel terreno, di tiranti formati da trefoli di acciaio diametro 6/10 composti da nr. 7 fili d'acciaio armonico diam. 5 mm. E` compreso: - la fornitura dei trefoli rivestiti all'origine con guaine in PVC o con materiali similari anticorrosivi; - la posa in opera del tirante completo di tutti gli opportuni distanziatori ed accessori, in modo da mantenere i trefoli nella loro giusta posizione; - la fornitura e posa in opera di tubi, valvole e di tutti gli accessori necessari per l'esecuzione delle iniezioni; - la fornitura e posa in opera di guaina flessibile in PVC nella parte libera del tirante a protezione sia del fascio di trefoli che del tubo di iniezione; - la fornitura e posa in opera della testata di ancoraggio del tirante; - la messa in trazione del tirante per mezzo di opportuni martinetti oleodinamici ed i controlli corrispondentemente necessari; - la sigillatura finale della testa del tirante ed ogni altro onere inerente. Per carico si intende quello di esercizio.	m	24,14
A.01.030.0004.221	TIRANTI A TREFOLI - CARICO DA 301 A 500 KN	TIRANTI A TREFOLI - CARICO DA 301 A 500 KN Fornitura e posa in opera, nei fori predisposti nel terreno, di tiranti formati da trefoli di acciaio diametro 6/10 composti da nr. 7 fili d'acciaio armonico diam. 5 mm. E` compreso: - la fornitura dei trefoli rivestiti all'origine con guaine in PVC o con materiali similari anticorrosivi; - la posa in opera del tirante completo di tutti gli opportuni distanziatori ed accessori, in modo da mantenere i trefoli nella loro giusta posizione; - la fornitura e posa in opera di tubi, valvole e di tutti gli accessori necessari per l'esecuzione delle iniezioni; - la fornitura e posa in opera di guaina flessibile in PVC nella parte libera del tirante a protezione sia del fascio di trefoli che del tubo di iniezione; - la fornitura e posa in opera della testata di ancoraggio del tirante; - la messa in trazione del tirante per mezzo di opportuni martinetti oleodinamici ed i controlli corrispondentemente necessari; - la sigillatura finale della testa del tirante ed ogni altro onere inerente. Per carico si intende quello di esercizio.	m	29,82
A.01.030.0004.222	TIRANTI A TREFOLI - CARICO DA 501 A 750 KN	TIRANTI A TREFOLI - CARICO DA 501 A 750 KN Fornitura e posa in opera, nei fori predisposti nel terreno, di tiranti formati da trefoli di acciaio diametro 6/10 composti da nr. 7 fili d'acciaio armonico diam. 5 mm. E` compreso: - la fornitura dei trefoli rivestiti all'origine con guaine in PVC o con materiali similari anticorrosivi; - la posa in opera del tirante completo di tutti gli opportuni distanziatori ed accessori, in modo da mantenere i trefoli nella loro giusta posizione; - la fornitura e posa in opera di tubi, valvole e di tutti gli accessori necessari per l'esecuzione delle iniezioni; - la fornitura e posa in opera di guaina flessibile in PVC nella parte libera del tirante a protezione sia del fascio di trefoli che del tubo di iniezione; - la fornitura e posa in opera della testata di ancoraggio del tirante; - la messa in trazione del tirante per mezzo di opportuni martinetti oleodinamici ed i controlli corrispondentemente necessari; - la sigillatura finale della testa del tirante ed ogni altro onere inerente. Per carico si intende quello di esercizio.	m	34,08
A.01.030.0004.223	TIRANTI A TREFOLI - CARICO DA 751 A 1000 KN	TIRANTI A TREFOLI - CARICO DA 751 A 1000 KN Fornitura e posa in opera, nei fori predisposti nel terreno, di tiranti formati da trefoli di acciaio diametro 6/10 composti da nr. 7 fili d'acciaio armonico diam. 5 mm. E` compreso: - la fornitura dei trefoli rivestiti all'origine con guaine in PVC o con materiali similari anticorrosivi; - la posa in opera del tirante completo di tutti gli opportuni distanziatori ed accessori, in modo da mantenere i trefoli nella loro giusta posizione; - la fornitura e posa in opera di tubi, valvole e di tutti gli accessori necessari per l'esecuzione delle iniezioni; - la fornitura e posa in opera di guaina flessibile in PVC nella parte libera del tirante a protezione sia del fascio di trefoli che del tubo di iniezione; - la fornitura e posa in opera della testata di ancoraggio del tirante; - la messa in trazione del tirante per mezzo di opportuni martinetti oleodinamici ed i controlli corrispondentemente necessari; - la sigillatura finale della testa del tirante ed ogni altro onere inerente. Per carico si intende quello di esercizio.	m	41,18
A.01.035.0005	MURATURE E TAVOLATI DI MATTONI E CONGLOMERATI - VOLTE - MURATURA IN MATTONI PIENI FORATI	MURATURE E TAVOLATI DI MATTONI E CONGLOMERATI - VOLTEMURATURA IN MATTONI PIENI FORATI...opere interrate Fornitura e posa in opera di muratura in mattoni pieni forati per opere di fondazione ed in genere sotto il piano terra fino alla risega del piano terreno o rialzato. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3.50 m di altezza.		
A.01.035.0005.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ³	264,18
A.01.035.0005.010	con malta di cemento	con malta di cemento	m ³	271,95

A.01.035.0010	MURATURE E TAVOLATI DI MATTONI E CONGLOMERATI - VOLTE - MURATURA IN MATTONI PIENI FORATI	MURATURE E TAVOLATI DI MATTONI E CONGLOMERATI - VOLTE - MURATURA IN MATTONI PIENI FORATI...elevazioni Fornitura e posa in opera di muratura di mattoni pieni forati per opere di elevazione. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.035.0010.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ³	301,92
A.01.035.0010.010	con malta di cemento	con malta di cemento	m ³	314,13
A.01.035.0015.005	MURATURA IN BLOCCHI IN LATERIZIO ALVEOLARE	MURATURA IN BLOCCHI IN LATERIZIO ALVEOLARE Fornitura e posa in opera di muratura portante retta di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, eseguita con blocchi semipieni di laterizio alveolato. La muratura, eseguita a blocchi sfalsati per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, sarà legata con malta classe m ³ dosata a 300 Kg di cemento tipo R 3.25 e 200 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. In particolare gli elementi costituenti la muratura dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - densità apparente (esclusi fori) 800 Kg/m ³ ; - foratura minore 45 %; - conducibilità termica apparente 0.21 W/mK. Inoltre la muratura dovrà possedere una resistenza caratteristica a compressione f _k uguale o superiore a 4 N/mm ² in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ³	253,08
A.01.035.0020.005	MURATURA IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLARE A "T"	MURATURA IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLARE A "T" Fornitura e posa in opera di muratura portante retta di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 17 cm, eseguita con blocchi semipieni di laterizio alveolato a "T". La muratura, eseguita a blocchi sfalsati per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, sarà legata con malta classe m ³ dosata a 300 Kg di cemento tipo R 3.25 e 200 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. In particolare gli elementi costituenti la muratura dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - densità apparente (esclusi fori) 800 Kg/m ³ ; - foratura minore 45 %; - conducibilità termica apparente 0.21 W/mK. Inoltre la muratura dovrà possedere una resistenza caratteristica a compressione f _k uguale o superiore a 4 N/mm ² in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ³	421,80
A.01.035.0025	MURATURA IN BLOCCHI DI LATERIZIO NORMALE	MURATURA IN BLOCCHI DI LATERIZIO NORMALE Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi in laterizio normale a fori verticali per opere di elevazione, per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, posti in opera con malta di calce idraulica. Nel prezzo si considerano compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.035.0025.005	spessore cm 30	spessore cm 30	m ²	88,80
A.01.035.0025.010	spessore cm 25	spessore cm 25	m ²	72,15
A.01.035.0025.015	spessore cm 20	spessore cm 20	m ²	57,72

A.01.035.0030	MURATURA IN BLOCCHI DI LATERIZIO "TRIESTE"	MURATURA IN BLOCCHI DI LATERIZIO "TRIESTE" Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi in laterizio normale a fori verticali del tipo "Trieste" per opere di elevazione, per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, posti in opera con malta di calce idraulica Nel prezzo si considerano compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza		
A.01.035.0030.005	spessore cm 32	spessore cm 32	m ²	127,65
A.01.035.0030.010	spessore cm 25	spessore cm 25	m ²	107,23
A.01.035.0030.015	spessore cm 17	spessore cm 17	m ²	68,18
A.01.035.0035.005	MURATURA IN BLOCCHI DI ARGILLA ESPANSA	MURATURA IN BLOCCHI DI ARGILLA ESPANSA Fornitura e posa in opera di muratura portante retta di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, eseguita con blocchi semipieni in conglomerato di argilla espansa. La muratura, eseguita a blocchi sfalsati per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, sarà legata con malta classe m ³ dosata a 300 Kg di cemento tipo R 3.25 e 200 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. In particolare gli elementi costituenti la muratura dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - densità apparente (esclusi fori) 850 Kg/m ³ ; - foratura minore 45 %; - conducibilità termica apparente 0.21 W/mK. Inoltre la muratura dovrà possedere una resistenza caratteristica a compressione fk uguale o superiore a 2.5 N/mm ² in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ³	255,30
A.01.035.0040.005	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di muratura portante retta di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, eseguita con blocchi semipieni di conglomerato cementizio comune. La muratura, eseguita a blocchi sfalsati per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, sarà legata con malta classe m ³ dosata a 300 Kg di cemento tipo R 3.25 e 200 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. Inoltre la muratura dovrà possedere una resistenza caratteristica a compressione fk uguale o superiore a 2.5 N/mm ² in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ³	215,34
A.01.035.0045.005	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE Fornitura e posa in opera di muratura portante retta di ogni forma e spessore grezzo uguale o superiore a 12 cm, eseguita con blocchi pieni di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato. La muratura, eseguita a blocchi sfalsati per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, sarà legata con idoneo collante, come prescritto dalla Ditta produttrice. In particolare gli elementi costituenti la muratura dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - densità apparente 500 Kg/m ³ ; - foratura minore 15 %; - conducibilità termica apparente 0.16 W/mK. Inoltre la muratura dovrà possedere una resistenza caratteristica a compressione fk uguale o superiore a 2.5 N/mm ² . Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ³	265,29

A.01.035.0050.005	MURATURA FACCIAVISTA REI 180' IN BLOCCHI DI ARGILLA ESPANSA	MURATURA FACCIAVISTA REI 180' IN BLOCCHI DI ARGILLA ESPANSA Fornitura e posa in opera di muratura portante retta di ogni forma e di spessore grezzo compreso tra 20 e 30 cm, eseguita con blocchi semipieni in conglomerato di argilla espansa faccia a vista. La muratura, eseguita a blocchi sfalsati per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, sarà legata con malta classe m ³ dosata a 300 Kg di cemento tipo R 3.25 e 200 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea sia nei giunti verticali che orizzontali. In particolare gli elementi costituenti la muratura dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - densità apparente (esclusi fori) 1600 Kg/m ³ ; - foratura minore 45 %; - spessore minimo cartelle perimetrali 26 mm; - conducibilità termica apparente 0.54 W/mK; - resistenza al fuoco certificata REI 180'. Inoltre la muratura dovrà possedere una resistenza caratteristica a compressione f _k uguale o superiore a 2.5 N/mm ² in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di vani per porte e finestre, gli architravi e le spallette, l'esatta stilatura dei giunti verticali ed orizzontali con ferro tondo, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ³	294,25
A.01.035.0055.005	TAVOLATO IN CALCESTRUZZO DI SILICATO DI CALCE 5 cm	TAVOLATO IN CALCESTRUZZO DI SILICATO DI CALCE 5 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in blocchi di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato dello spessore di 5 cm, posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con idoneo collante come indicato dalla Ditta produttrice. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 25 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	25,68
A.01.035.0060.005	TAVOLATO REI 120' IN CALCESTRUZZO CELLULARE DA 8 cm	TAVOLATO REI 120' IN CALCESTRUZZO CELLULARE DA 8 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in blocchi di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato dello spessore di 8 cm, posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con idoneo collante come indicato dalla Ditta produttrice. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 25 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	30,82
A.01.035.0065	TAVOLATO REI 180' IN CALCESTRUZZO CELLULARE	TAVOLATO REI 180' IN CALCESTRUZZO CELLULARE Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in blocchi di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con idoneo collante come indicato dalla Ditta produttrice. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 25 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.035.0065.005	spess. 10 cm	spess. 10 cm	m ²	34,13

A.01.035.0065.010	spess. 12 cm	spess. 12 cm	m ²	37,88
A.01.035.0070	MURATURA CON MATTONI PIENI PER PILASTRINI	MURATURA CON MATTONI PIENI PER PILASTRINI Fornitura e posa in opera di muratura di pilastri, voltini, piattabande, eseguiti con mattoni pieni ed isolatamente, in opere di rifacimento		
A.01.035.0070.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ³	363,80
A.01.035.0070.010	con malta di cemento	con malta di cemento	m ³	369,15
A.01.035.0075	MURATURE CON MATTONI FORATI 12X25X30/33	MURATURE CON MATTONI FORATI 12X25X30/33 Fornitura e posa in opera di muratura in mattoni forati pesanti 12 x 25 x 30/33 cm per opere di elevazione. Gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro saranno contabilizzati a parte quali oneri di sicurezza.		
A.01.035.0075.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ³	250,38
A.01.035.0075.010	con malta di cemento	con malta di cemento	m ³	249,31
A.01.035.0080	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 12 cm	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 12 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa normale dello spessore di 12 cm, posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con malta idraulica per murature dosata a 350 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 33 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.035.0080.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ²	40,62
A.01.035.0080.010	con malta di cemento	con malta di cemento	m ²	38,91
A.01.035.0085	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 8 cm	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 8 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa normale dello spessore di 8 cm, posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con malta idraulica per murature dosata a 350 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 33 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.035.0085.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ²	27,48
A.01.035.0085.010	con malta di cemento	con malta di cemento	m ²	25,87
A.01.035.0090	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 6 cm	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 6 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa normale dello spessore di 6 cm, posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con malta idraulica per murature dosata a 350 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 33 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.035.0090.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ²	29,21
A.01.035.0090.010	con malta di cemento	con malta di cemento	m ²	30,30

A.01.035.0095.005	TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE DA 4 cm	TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE DA 4 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale, da erigersi a ridosso di strutture portanti o per mascheramento di tracce per impianti, realizzato con tavelle delle dimensioni di cui alla vigente norma UNI poste a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legate con malta bastarda dosata a 100 Kg di cemento tipo R 3.25 e 300 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Dimensioni 50x25x4 cm divisibili.	m ²	28,01
A.01.035.0100.005	TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE DA 3 cm	TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE DA 3 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale, da erigersi a ridosso di strutture portanti o per mascheramento di tracce per impianti, realizzato con tavelle delle dimensioni di cui alla vigente norma UNI poste a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legate con malta bastarda dosata a 100 Kg di cemento tipo R 3.25 e 300 Kg di calce idraulica per m ³ di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza. Dimensioni 50x25x3 cm divisibili.	m ²	26,92
A.01.035.0105	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA Fornitura e posa in opera di controtelesia prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, costituito da doppi fianchi laterali in lamiera zincata grecata dello spessore di 7/10 di mm completo di traversine di rinforzo orizzontali e rete elettrosaldata con maglia di 25 x 50 mm fissata senza saldature e debordante dalla struttura, sopraporta e traversa di sostegno del binario in lamiera zincata, sottoporta in lamiera zincata asportabile a strappo, anche dopo la posa in opera, per correggere eventuali modifiche di pavimentazione o errori di livellazione, binario di scorrimento estraibile con sistema di aggancio a baionetta, guida porta posato a piano pavimento autocentrante fissato direttamente al telaio con due viti, qualora espressamente richiesto dalla D.L. e n° 2 carrelli a quattro ruote con due cuscinetti a sfera rivestiti di nylon elasticizzato con portata massima 80 Kg. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la posa a livello secondo le quote di progetto, il rispetto della marcatura CE per prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.035.0105.005	dimensioni nette passaggio 90x210 cm	dimensioni nette passaggio 90x210 cm	cad.	470,80
A.01.035.0105.010	dimensioni nette passaggio 120x210 cm	dimensioni nette passaggio 120x210 cm	cad.	529,65

A.01.035.0110.005	TAVOLATO DI GESSO RIVESTITO	TAVOLATO DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale per interni, realizzato mediante assemblaggio di due lastre in gesso rivestito, una per ogni lato, a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, per uno spessore complessivo minimo di 100 mm, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoindurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di vetro dello spessore di 40 mm e densità 40 Kg/m ³ . Il tavolato dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - potere fonoisolante 43 dB; - spessore delle lastre 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" di reazione al fuoco equivalente; - lana di vetro "classe 0" di reazione al fuoco equivalente. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, i parasigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della seconda lastra in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idrici da inserire, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	46,76
A.01.040	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SOLAI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SOLAI		
A.01.040.0001	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI (BAUSTA) Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da travetti con traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondelli in laterizio e conglomerato cementizio ipervibrato ed elementi in laterizio interposti di cui alla vigente norma UNI delle dimensioni minime di 38x25 cm, gettato in conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza C25/30. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dei travetti armati secondo calcoli statici. E' compresa la cappa integrativa superiore dello spessore di 4 cm realizzata in conglomerato cementizio a prestazione garantita come descritto in precedenza e l'armatura di ripartizione, anche costituita da rete elettrosaldata. Sono compresi l'onere di rompitratta, la bagnatura a fine lavoro, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.040.0001.005	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	87,40
A.01.040.0001.010	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	89,70
A.01.040.0001.015	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	96,60
A.01.040.0001.020	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	97,75
A.01.040.0001.025	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	98,90
A.01.040.0001.030	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	100,05

A.01.040.0002	SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA	SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da elementi in laterizio di cui alla vigente norma UNI delle dimensioni minime di 50x25 cm, gettato in conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le vigenti norme UNI EN e in conformità alle norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza C25/30. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'armatura dei travetti e dell'armatura di collegamento. Sono altresì comprese la cappa integrativa superiore dello spessore di 4 cm realizzata in conglomerato cementizio a prestazione garantita come descritto in precedenza, compresa la armatura di ripartizione superiore, costituita anche da rete elettrosaldada, l'onere dei rompitratta, la bagnatura a fine lavoro, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.040.0002.005	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	108,68
A.01.040.0002.010	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	110,98
A.01.040.0002.015	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	113,85
A.01.040.0002.020	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	116,15
A.01.040.0002.025	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	120,75
A.01.040.0002.030	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	121,90
A.01.040.0003	SOLAIO A PANNELLI	SOLAIO A PANNELLI Fornitura e posa in opera di solaio piano in calcestruzzo e laterizio costruito da pannelli confezionati alla produzione aventi larghezza da cm 80 a cm 120 in opera accostati, calcestruzzo per riempimento a prestazione garantita secondo le vigenti norme UNI EN e in conformità alle norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza C25/30. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'armatura metallica. E' compresa la formazione della cappa integrativa superiore di cm 4 di spessore realizzata in conglomerato cementizio a prestazione garantita come descritto in precedenza, è compresa la armatura di ripartizione superiore, costituita anche da rete elettrosaldada, sono compresi rompitratta in legno per altezza massima di m 4,50. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.040.0003.005	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	81,08
A.01.040.0003.010	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	82,23
A.01.040.0003.015	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	81,65
A.01.040.0003.020	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	83,72
A.01.040.0003.025	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	86,25
A.01.040.0003.030	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	88,55

A.01.040.0004	SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA	SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da lastre in conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le vigenti norme UNI EN conforme alla normativa vigente con classe di esposizione in ambiente XC e classe di resistenza maggiore o uguale a C25/30, ipervibrato dello spessore minimo di 4 cm con superficie inferiore liscia da cassero metallico, tralicci metallici e blocchi in polistirene espanso di alleggerimento, gettato in conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le vigenti norme UNI EN e in conformità alla norme vigenti con classe di esposizione XC1-XC2 e classe di resistenza C25/30. Sono compresi gli oneri per l'armatura, anche di collegamento. Sono compresi la cappa integrativa superiore dello spessore di 4 cm realizzata in conglomerato cementizio a prestazione garantita come descritto in precedenza; è compresa l'armatura di ripartizione costituita anche da rete elettrosaldata; è compreso l'onere per la formazione ed il disfacimento dei rompitratta, la bagnatura a fine lavoro, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.040.0004.005	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	81,65
A.01.040.0004.010	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	82,23
A.01.040.0004.015	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	83,95
A.01.040.0004.020	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	85,10
A.01.040.0004.025	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	83,95
A.01.040.0004.030	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	85,10
A.01.040.0004.035	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	87,40
A.01.040.0004.040	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	88,55
A.01.040.0004.045	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	86,25
A.01.040.0004.050	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	87,40
A.01.040.0004.055	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	89,70
A.01.040.0004.060	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	92,00
A.01.040.0004.065	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	m ²	89,70
A.01.040.0004.070	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	m ²	90,85
A.01.040.0004.075	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	m ²	93,15
A.01.040.0004.080	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	m ²	94,88

A.01.040.0004.085	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	m ²	92,00
A.01.040.0004.090	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	m ²	93,15
A.01.040.0004.095	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	sovracc.variabale 5 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	m ²	94,88
A.01.040.0004.100	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	sovracc.variabale 6 kN/m ² e luce di calcolo da 7 m a 8 m	m ²	96,03
A.01.040.0005	SOLAIO IN LATEROCEMENTO PREFABBRICATO REI 120'	SOLAIO IN LATEROCEMENTO PREFABBRICATO REI 120' Fornitura e posa in opera di solaio piano REI 120' di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da pannelli prefabbricati autoportanti in laterocemento e formati da elementi in laterizio di cui alla vigente norma UNI delle dimensioni minime di 50x25 cm con due corpi separati da una nervatura centrale completa di traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondello in laterizio con conglomerato cementizio ipervibrato. Nel prezzo non sono compresi gli oneri per l'armatura dei travetti e dell'armatura di collegamento che sarà contabilizzato a parte. E' compresa la cappa integrativa superiore dello spessore di 4 cm realizzata in conglomerato cementizio a prestazione garantita come descritto in precedenza, mentre l'armatura di ripartizione costituita da rete elettrosaldata sarà compensata a parte. Sono compresi l'onere di rompitratta, la bagnatura a fine lavoro, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.040.0005.005	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	87,40
A.01.040.0005.010	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo fino a 4 m	m ²	88,55
A.01.040.0005.015	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	89,13
A.01.040.0005.020	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 4 m a 5 m	m ²	90,28
A.01.040.0005.025	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	91,43
A.01.040.0005.030	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 5 m a 6 m	m ²	92,58
A.01.040.0005.035	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	sovracc.variabale 2 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	m ²	93,15
A.01.040.0005.040	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	sovracc.variabale 3 kN/m ² e luce di calcolo da 6 m a 7 m	m ²	94,88
A.01.040.0006	SOVRAPPREZZO ALLA CAPP A INTEGRATIVA DEI SOLAI	SOVRAPPREZZO ALLA CAPP A INTEGRATIVA DEI SOLAI Maggiorazione per la variazione di ogni centimetro in più allo spessore della cappa integrativa superiore realizzata in conglomerato cementizio a prestazione garantita di qualsiasi tipo di solaio eseguito in opera, di qualunque luce di calcolo ed a qualsiasi condizione di sovraccarico variabile.		
A.01.040.0006.005	per ogni cm in più	per ogni cm in più	m ²	2,76
A.01.040.0007	SOVRAPPREZZO PER SOLAI IN PENDENZA	SOVRAPPREZZO PER SOLAI IN PENDENZA Maggiorazione per l'esecuzione in pendenza di qualsiasi tipo di solaio, di qualunque luce di calcolo ed a qualsiasi condizione di sovraccarico variabile.		
A.01.040.0007.005	per solaio in pendenza	per solaio in pendenza	m ²	6,33

A.01.040.0008	SOVRAPPREZZO AI SOLAI PER ALTEZZA IMPOSTA	SOVRAPPREZZO AI SOLAI PER ALTEZZA IMPOSTA Maggiorazione per l'esecuzione con altezza dell'imposta interna grezza netta maggiore di 3.50 m dei solai a travetti e laterizi interposti, a lastra prefabbricata ed in laterocemento in opera, di qualunque luce di calcolo ed a qualsiasi condizione di sovraccarico variabile.		
A.01.040.0008.005	con altezza dell'imposta interna grezza netta maggiore di 3.50 m	con altezza dell'imposta interna grezza netta maggiore di 3.50 m	m ²	13,80
A.01.040.0009	SOVRAPPREZZO AI SOLAI A LASTRA PER RESISTENZA AL FUOCO	SOVRAPPREZZO AI SOLAI A LASTRA PER RESISTENZA AL FUOCO Maggiorazione per l'esecuzione dei solai a lastra prefabbricata di qualunque luce di calcolo ed a qualsiasi condizione di sovraccarico variabile		
A.01.040.0009.005	REI 120'	REI 120'	m ²	8,28
A.01.040.0009.010	REI 180'	REI 180'	m ²	14,15
A.01.045.0005	INTONACI - INTONACO GREZZO PER ESTERNI	INTONACI - INTONACO GREZZO PER ESTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco grezzo per esterni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato. L'intonaco sarà formato con malta bastarda dosata a 100 Kg di cemento tipo R 3.25 e 300 Kg di calce eminentemente idraulica per m ³ di sabbia viva lavata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi: il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07, 17.09.04). Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfaccimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		
A.01.045.0005.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ²	23,58
A.01.045.0010	INTONACO GREZZO PER INTERNI	INTONACO GREZZO PER INTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco grezzo per interni confezionato in cantiere. Sono compresi i piani di lavoro fino a 3.50 m di altezza		
A.01.045.0010.005	con malta di calce idraulica	con malta di calce idraulica	m ²	25,94
A.01.045.0010.010	con intonaco premiscelato	con intonaco premiscelato	m ²	21,62
A.01.045.0015	INTONACO CIVILE PER INTERNI - VERTICALI	INTONACO CIVILE PER INTERNI ... pareti verticali Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, costituito da grezzo e fino, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. L'intonaco grezzo sarà formato con malta idraulica dosata a 350 Kg di calce eminentemente idraulica per m ³ di sabbia viva lavata proveniente da cava, l'intonaco di finitura sarà formata con idoneo premiscelato a base calce, in pasta pronto all'uso od in polvere, per interni. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato con la sola eccezione della stabilitura finale. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera di acciaio zincato a tutta altezza, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfaccimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi: il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07, 17.09.04). Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfaccimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.		

A.01.045.0015.005	con rustico in malta di calce idraulica ed arricciatura in stabilitura di calce idrata	con rustico in malta di calce idraulica ed arricciatura in stabilitura di calce idrata	m ²	32,10
A.01.045.0020.005	INTONACO CIVILE PER INTERNI - ORIZZONTALI	INTONACO CIVILE PER INTERNI SU SUPERFICI ORIZZONTALI Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su superfici orizzontali, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, con rustico in malta di calce idraulica ed arricciatura in stabilitura di calce idrata ...il resto come sopra.	m ²	27,25
A.01.045.0025.005	INTONACO CIVILE PER ESTERNI	INTONACO CIVILE PER ESTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco civile per esterni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, costituito da grezzo e fino, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata, con rustico in malta di calce idraulica ed arricciatura in stabilitura di calce idrata. Il resto come sopra.	m ²	25,31
A.01.045.0030.005	INTONACO PER ZOCCOLATURE	INTONACO PER ZOCCOLATURE Fornitura e posa in opera di intonaco stollato per zoccolature in malta di cemento, spessore 4 cm. Con malta di cemento	m ²	55,02
A.01.045.0035.005	INTONACO DI CEMENTO LISCIATO ALLA CAZZUOLA	INTONACO DI CEMENTO LISCIATO ALLA CAZZUOLA Fornitura e posa in opera di intonaco in cemento liscio alla cazzuola, per pareti, condotti, canne, spessore cm 2. Con malta di cemento	m ²	22,32
A.01.045.0040.005	INTONACO GREZZO PER ESTERNI SU MURATURA IN PIETRAMA	INTONACO GREZZO PER ESTERNI SU MURATURA IN PIETRAMA Fornitura e posa in opera di intonaco grezzo per esterni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve e di particolare asperità quali murature in pietra, per uno spessore complessivo medio di 30 mm, compreso il preventivo rinforzo e la formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. Il rinforzo sarà formato con malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 325 per m ³ di sabbia viva lavata, l'intonaco grezzo sarà formato con malta bastarda dosata a 100 Kg di cemento tipo R 325 e 300 Kg di calce eminentemente idraulica per m ³ di sabbia viva lavata. Il resto come voce 01.	m ²	36,68
A.01.045.0045.005	INTONACO GREZZO PER INTERNI SU MURATURA IN PIETRAMA	INTONACO GREZZO PER INTERNI SU MURATURA IN PIETRAMA... verticali Fornitura e posa in opera di intonaco grezzo per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, sia piane che curve e di particolare asperità quali murature in pietra, per uno spessore complessivo medio di 30 mm, Il resto come voce 08.	m ²	39,30
A.01.045.0050.005	INTONACO GREZZO PER INTERNI SU MURATURA IN PIETRAMA	INTONACO GREZZO PER INTERNI SU MURATURA IN PIETRAMA...orizzontali Fornitura e posa in opera di intonaco grezzo per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti orizzontali, sia piane che curve e di particolare asperità quali murature in pietra, per uno spessore complessivo medio di 30 mm. Il resto come voce 09.	m ²	47,16
A.01.045.0055.005	SBRICCIO PER INTONACI	SBRICCIO PER INTONACI Fornitura e posa in opera di sbriccio finale confezionato in cantiere, applicato su pareti interne ed esterne intonacate al grezzo, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, costituito da malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 325 per m ³ di sabbia viva lavata proveniente da cava. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, i bordi di contenimento, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi: il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07, 17.09.04). Sono compresi gli oneri per la formazione ed il disfaccimento dei piani di lavoro interni fino a 3,50 m di altezza.	m ²	19,65

A.01.045.0060	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO A BASE CALCE	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO A BASE CALCE Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore minimo non inferiore a 15 mm, costituito da premiscelato in polvere a base di calce idrata, cemento, sabbia calcarea a grana tonda ed additivi chimici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera di acciaio zincato a tutta altezza, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.045.0060.005	pareti esterne	pareti esterne	m ²	22,53
A.01.045.0060.010	pareti interne	pareti interne	m ²	23,97
A.01.045.0065.005	INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER INTERNI	INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER INTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco di finitura per interni, dato a mano a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, formato con premiscelato a base calce, in pasta pronta all'uso od in polvere, per interni. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m ²	5,97
A.01.050	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TETTI E COPERTURE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TETTI E COPERTURE		
A.01.050.0009	COPERTURE. ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNO LAMELLARE SEMPLICI O COMPOSTI COME PARADOSSI, TRAVERSI, CAPRIATE, TRAVI RETICOLARI, TRAVI NON STRUTTURALI ED ACCESSORIE	COPERTURE. ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNO LAMELLARE SEMPLICI O COMPOSTI COME PARADOSSI, TRAVERSI, CAPRIATE, TRAVI RETICOLARI, TRAVI NON STRUTTURALI ED ACCESSORIE. Fornitura e posa, per coperture di edifici, di strutture in legno lamellare e/o massiccio (bilama, KVH,...) di conifera per ausilio o appoggio alla grossa orditura, quali pilastri, paradossi, traversi, capriate, travi reticolari, travi non strutturali ed accessorie, di qualità e classi di resistenza normate, messe in opera con adeguata ferramenta di aggancio alle murature perimetrali; è compresa una mano di impregnate incolore all'acqua o al solvente. Materiale classificato fino a classi di resistenza UNI EN 1194 GL24h, UNI EN 338 C24.		
A.01.050.0009.005	Formati con elementi ad asse rettilineo	Formati con elementi ad asse rettilineo	m ³	1.825,20
A.01.050.0009.010	Formati con elementi ad asse curvilineo	Formati con elementi ad asse curvilineo	m ³	4.134,00
A.01.050.0009.015	Formati con elementi in larice ad asse rettilineo	Formati con elementi in larice ad asse rettilineo	m ³	3.478,80
A.01.050.0010	COPERTURE. ORDITURA COMPLETA IN LEGNO LAMELLARE O BILAMA	COPERTURE. ORDITURA COMPLETA IN LEGNO LAMELLARE O BILAMA. Fornitura e posa, per coperture di edifici, di strutture in legno lamellare e/o massiccio (bilama, KVH,...) di conifera costituenti grossa orditura, quali banchine, mezzecase, colmi, cantonali, e orditura secondaria, quali canteri comunque orditi, di qualità e classi di resistenza normate, posate con adeguata ferramenta di aggancio alle murature perimetrali e/o agli elementi strutturali lignei adiacenti; è compresa una mano di impregnate incolore all'acqua o al solvente. Materiale classificato fino a classi di resistenza UNI EN 1194 GL24h, UNI EN 338 C24.		

A.01.050.0010.005	Carico variabile neve/vento fino a 150 daN/m ²	Carico variabile neve/vento fino a 150 daN/m ²	m ²	107,39
A.01.050.0010.010	Carico variabile neve/vento da 150 a 400 daN/m ²	Carico variabile neve/vento da 150 a 400 daN/m ²	m ²	122,84
A.01.050.0010.015	Carico variabile neve/vento oltre 400 daN/m ²	Carico variabile neve/vento oltre 400 daN/m ²	m ²	138,14
A.01.050.0010.020	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE A.01.050.0010 PER STRUTTURE R 60'	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE A.01.050.0010 PER STRUTTURE R 60'. Sovrapprezzo alla voce precedente art. n. 02 per strutture R 60'	m ²	28,18
A.01.050.0010.025	COPERTURE: SOVRAPPREZZO ALLA VOCE 02 PER STRUTTURE AD ORDITURA "DOPPIA", TECNICA ANCHE DEFINITA "TETTO FINO IN GRONDA"	COPERTURE. SOVRAPPREZZO ALLA VOCE 02 PER STRUTTURE AD ORDITURA "DOPPIA", TECNICA ANCHE DEFINITA "TETTO FINO IN GRONDA". Il sovrapprezzo deve intendersi applicato a tutta l'area del tetto.	m ²	25,68
A.01.050.0011.005	COPERTURE: PACCHETTO DI COPERTURA "FREDDO" - BASE TAVOLATO GREZZO	COPERTURE. PACCHETTO DI COPERTURA "FREDDO" - BASE TAVOLATO GREZZO. Fornitura e posa, per coperture di edifici, di pacchetto di copertura freddo costituito da tavolato di abete spessore 2 cm, barriera impermeabile in polipropilene o altro idoneo materiale, listellatura incrociata di abete sezione 6 x 2 cm interasse fino a 80 cm (supporto cantinelle) e sezione 5 x 3 cm interasse fino a 32 cm (supporto tegole).	m ²	43,20
A.01.050.0011.010	COPERTURE: PACCHETTO DI COPERTURA "FREDDO" - BASE OSB SP. 2 cm	COPERTURE. PACCHETTO DI COPERTURA "FREDDO" - BASE OSB SP. 2 cm. Fornitura e posa, per coperture di edifici, di pacchetto di copertura freddo costituito da tavolato di OSB 2 cm, barriera impermeabile in polipropilene o altro idoneo materiale, listellatura incrociata di abete 6 x 2 cm interasse fino a 80 cm (supporto cantinelle) e 5 x 3 cm interasse fino a 32 cm (supporto tegole).	m ²	44,17
A.01.050.0011.015	COPERTURE: PACCHETTO DI COPERTURA "FREDDO" - BASE PERLINE ABETE SP. 2 cm	COPERTURE. PACCHETTO DI COPERTURA "FREDDO" - BASE PERLINE ABETE SP. 2 cm. Fornitura e posa, per coperture di edifici, di pacchetto di copertura freddo costituito da tavolato di perline abete spessore 2 cm, barriera impermeabile in polipropilene o altro idoneo materiale, listellatura incrociata di abete 6 x 2 cm interasse fino a 80 cm (supporto cantinelle) e 5 x 3 cm interasse fino a 32 cm (supporto tegole).	m ²	51,79
A.01.050.0011.020	COPERTURE: PACCHETTO DI COPERTURA "CALDO" - FINITURA INTERNA IN PERLINE DI ABETE	COPERTURE: PACCHETTO DI COPERTURA "CALDO". Fornitura e posa, per coperture di edifici, di pacchetto di copertura caldo costituito da perline di abete qualità minima A/B spessore 2 cm, barriera al vapore in polipropilene o altro idoneo materiale, nelle zone calde dell'edificio strato isolante sp. 18, monostrato o bistrato a giunti sfalsati, maschiato o battentato in polistirene estruso XPS o in pannelli di lana di roccia con densità fino a 120 kg/mc, camera d'aria in listoni sp. 4/6 cm con sovrastante il tavolato in abete o OSB sp. 2 cm, membrana impermeabile e traspirante in idoneo materiale, listellatura incrociata 6 x 2 cm ² interasse fino a 80 cm (supporto cantinelle) e 5 x 3 cm interasse fino a 32 cm (supporto tegole). E' esclusa la ferramenta di aggancio e quella costruita in officina da disegno.	m ²	89,18
A.01.050.0011.025	COPERTURE: PACCHETTO DI COPERTURA "CALDO" - FINITURA INTERNA IN CARTONGESSO	COPERTURE: PACCHETTO DI COPERTURA "CALDO". Fornitura e posa, per coperture di edifici, di pacchetto di copertura caldo costituito da lastra di cartongesso rasato spessore 2 cm, barriera al vapore in polipropilene o altro idoneo materiale, nelle zone calde dell'edificio strato isolante sp. 18, monostrato o bistrato a giunti sfalsati, maschiato o battentato in polistirene estruso XPS o in pannelli di lana di roccia con densità fino a 120 kg/mc, camera d'aria in listoni sp. 4/6 cm con sovrastante II tavolato in abete o OSB sp. 2 cm, membrana impermeabile e traspirante in idoneo materiale, listellatura incrociata 6 x 2 cm interasse fino a 80 cm (supporto cantinelle) e 5 x 3 cm interasse fino a 32 cm (supporto tegole). E' esclusa la ferramenta di aggancio e quella costruita in officina da disegno.	m ²	89,18

A.01.050.0011.030	COPERTURE: PACCHETTO ISOLANTE "LATO INTERNO"	COPERTURE: PACCHETTO ISOLANTE "LATO INTERNO". Fornitura e posa in opera, per coperture nuove o esistenti, di pacchetto di coibentazione posto sul lato interno del tetto, costituito da: - isolante in fibra di legno o minerale densità fino a 60 kg/mc posto nello spessore dei canteri, adeguatamente compresso tra un cantere e l'altro senza zone vuote - si ritiene compreso e compensato l'onere per una filettatura inferiore delle camere isolanti parallela ai canteri - spessore dell'isolante fino a 16 cm; - freno al vapore; - OSB 3 in pannelli di spessore fino a 2 cm (a chiusura delle camere isolate); - finitura interna in cartongesso rasato o perline di abete spessore fino a 20 mm.	m ²	71,39
A.01.050.0012.005	ORDITURA CONTINUA A PIASTRA IN LEGNO LAMELLARE INCROCIATO (XLAM)	ORDITURA CONTINUA A PIASTRA IN LEGNO LAMELLARE INCROCIATO (XLAM). Fornitura e posa in opera di orizzontamento di copertura in XLAM (LEGNO LAMELLARE INCROCIATO), costituito da legno lamellare incrociato di conifera a 3 strati, fino allo spessore di 100 mm. Messo in opera con una mano di impregnante incolore all'acqua o al solvente e compresa tutta la ferramenta di aggancio alle murature adiacenti.	m ²	133,10
A.01.050.0012.010	ORDITURA COMPLETA IN TRAVI DI LEGNO MASSICCIO, NON GIUNTATO A PETTINE, NON INCOLLATO	ORDITURA COMPLETA IN TRAVI DI LEGNO MASSICCIO, NON GIUNTATO A PETTINE, NON INCOLLATO. Fornitura e posa in opera di orditura completa della copertura costituita da travi in legno massiccio di abete non giuntato né incollato in qualsiasi modo. Materiale classificato fino a UNI EN 338 C24. Messa in opera con una mano di impregnante incolore all'acqua o al solvente, posata con adeguata ferramenta di aggancio alle murature perimetrali e/o agli elementi strutturali lignei adiacenti. Travi a spigolo vivo.	m ²	83,37
A.01.050.0012.015	ORDITURA COMPLETA IN TRAVI DI LEGNO MASSICCIO, USO FIUME O USO TRIESTE	ORDITURA COMPLETA IN TRAVI DI LEGNO MASSICCIO, NON GIUNTATO A PETTINE, NON INCOLLATO. Fornitura e posa in opera di orditura completa della copertura costituita da travi in legno massiccio di abete non giuntato né incollato in qualsiasi modo. Materiale classificato fino a UNI EN 338 C24. Messa in opera con una mano di impregnante incolore all'acqua o al solvente, posata con adeguata ferramenta di aggancio alle murature perimetrali e/o agli elementi strutturali lignei adiacenti. Travi uso Fiume o uso Trieste.	m ²	103,82
A.01.050.0013.005	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN CEMENTO, SENZA LISTELLATURA	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN CEMENTO. Fornitura e posa di manto di copertura del tetto con tegole in cemento di qualsiasi forma e dimensione, con numero di pezzi al metro quadro non superiore a 10, compreso il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali fra cui colmi, finali, trevie,... E' espressamente esclusa da questa voce la fornitura e la posa di listellatura incrociata di supporto, che dovrà pertanto essere compensata a parte.	m ²	42,35
A.01.050.0013.010	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN CEMENTO, CON LISTELLATURA INCROCIATA	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN CEMENTO. Fornitura e posa di manto di copertura del tetto con tegole in cemento di qualsiasi forma e dimensione, con numero di pezzi al metro quadro non superiore a 10, compreso il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali fra cui colmi, finali, trevie,... E' inclusa in questa voce la fornitura e la posa di listellatura incrociata di supporto, costituita da listoni di sezione fino a 6x2 cm (interasse fino a 80 cm - supporto cantinelle) e cantinelle fino a 3x5 cm (supporto tegole).	m ²	48,40
A.01.050.0013.015	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN COTTO, SENZA LISTELLATURA	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN COTTO. Fornitura e posa di manto di copertura del tetto con tegole in cotto di qualsiasi forma e dimensione, con numero di pezzi al metro quadro non superiore a 14, compreso il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali fra cui colmi, finali, trevie,... E' espressamente esclusa da questa voce la fornitura e la posa di listellatura incrociata di supporto, che dovrà pertanto essere compensata a parte.	m ²	41,02
A.01.050.0013.020	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN COTTO, CON LISTELLATURA INCROCIATA	COPERTURA DEL TETTO CON TEGOLE IN COTTO. Fornitura e posa di manto di copertura del tetto con tegole in cotto di qualsiasi forma e dimensione, con numero di pezzi al metro quadro non superiore a 14, compreso il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali fra cui colmi, finali, trevie,... E' inclusa in questa voce la fornitura e la posa di listellatura incrociata di supporto, costituita da listoni di sezione fino a 6x2 cm (interasse fino a 80 cm - supporto cantinelle) e cantinelle fino a 3x5 cm (supporto tegole).	m ²	48,76

A.01.050.0013.025	COPERTURA DEL TETTO CON COPPI IN COTTO DI TIPO TRADIZIONALE, CON LISTELLATURA INCROCIATA	COPERTURA DEL TETTO CON COPPI IN COTTO. Fornitura e posa di manto di copertura del tetto con coppi in cotto, costituita da maschi e femmine, con il coppo inferiore poggiato su apposita listellatura fitta (interasse circa 12 cm), compreso il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali fra cui colmi, finali, trevie,... E' inclusa in questa voce la fornitura e la posa di listellatura incrociata di supporto, costituita da listoni di sezione fino a 6x2 cm (interasse fino a 80 cm - supporto cantinelle) e cantinelle fino a 3x5 cm (supporto listellatura fitta), per un totale di 3 listellature sovrapposte.	m ²	60,50
A.01.050.0014	MANTO DI COPERTURA IN LASTRE DI ALLUMINIO GRECATE	MANTO DI COPERTURA IN LASTRE DI ALLUMINIO GRECATE. Fornitura e posa in opera di manto di copertura realizzato con lastre grecate di alluminio, montate con opportuno sormonto laterale di un'onda e mezzo in massima pendenza di falda su correnti in metallo o legno e fissate all'orditura sottostante mediante apposite viti in acciaio zincato o inox mordenti, autofilettanti o maschianti, in funzione del materiale utilizzato per l'orditura stessa, e dotate di rondelle coniche e guarnizioni di tenuta in elastomero EPDM. Lastre trattate con l'applicazione di uno strato di primer su entrambi i lati e, sul lato a vista, con uno strato di vernice in resina.		
A.01.050.0014.005	spessore 0,7 mm	spessore 0,7 mm	m ²	60,73
A.01.050.0014.010	spessore 0,8 mm	spessore 0,8 mm	m ²	63,92
A.01.050.0014.015	spessore 1,0 mm	spessore 1,0 mm	m ²	70,06
A.01.050.0015	MANTO DI COPERTURA IN LASTRE DI ALLUMINIO GRECATE: APPLICAZIONI INTEGRATIVE. SOVRAPPREZZI	MANTO DI COPERTURA IN LASTRE DI ALLUMINIO GRECATE: APPLICAZIONI INTEGRATIVE. SOVRAPPREZZI Sovrapprezzo alla voce precedente A.01.050.0014 per applicazioni integrative al manto di copertura in lastre di alluminio grecate:		
A.01.050.0015.005	Lastre curve ad impronta	Lastre curve ad impronta	m ²	4,54
A.01.050.0015.010	Lastre curve calandrate	Lastre curve calandrate	m ²	2,52
A.01.050.0015.015	Lastre curvate parzialmente	Lastre curvate parzialmente	m ²	4,54
A.01.050.0015.020	Lastre a deformazione controllata	Lastre a deformazione controllata	m ²	6,22
A.01.050.0015.025	Trattamento anti-condensa	Trattamento anti-condensa	m ²	9,41
A.01.050.0015.030	Lastre trasparenti in policarbonato compatto spessore mm 11/10	Lastre trasparenti in policarbonato compatto spessore mm 11/10	m ²	74,76
A.01.050.0016	ISOLAZIONE E COIBENTAZIONE DI COPERTURA ESISTENTE	ISOLAZIONE E COIBENTAZIONE DI COPERTURA ESISTENTE. Fornitura e posa in opera di isolamento termoacustico di tetto esistente con posa di strato di membrana impermeabilizzate in polietilene e sovrapposizione di isolante termoacustico costituito da adeguato materiale isolante, accostato o battentato, con soprastante o in spessore posa di listoni da cm 3 x 5 posti in senso longitudinale alla falda misurato secondo la pendenza.		
A.01.050.0016.005	Polistirene XPS densità fino a 60 kg/mc - spessore 16 cm	Polistirene XPS densità fino a 60 kg/mc - spessore 16 cm	m ²	56,65
A.01.050.0016.010	Fibra di legno densità fino a 120 kg/mc - spessore 16 cm	Fibra di legno densità fino a 120 kg/mc - spessore 16 cm	m ²	59,86
A.01.050.0016.015	Lana di roccia densità fino a 120 kg/mc - spessore fino a 16 cm	Lana di roccia densità fino a 120 kg/mc - spessore fino a 16 cm	m ²	63,07
A.01.050.0017	FINESTRE IN FALDA	FINESTRE IN FALDA. Fornitura e posa di finestre in falda, eseguite con telaio in pino e coibentazione perimetrale, vetrocamera stratificato e complete di rivestimento esterno in alluminio plastificato a fuoco e sagomatura in piombo per adattamento alle tegole, escluso il cassonetto interno o imbotte		
A.01.050.0017.005	cm 94 x 98	cm 94 x 98	cad.	1.557,60
A.01.050.0017.010	cm 78 x 98	cm 78 x 98	cad.	1.293,87
A.01.050.0017.015	cm 78 x 140	cm 78 x 140	cad.	1.847,88
A.01.050.0017.020	cm 94 x 160	cm 94 x 160	cad.	2.495,70
A.01.050.0017.025	cm 114 x 118	cm 114 x 118	cad.	2.251,44
A.01.050.0017.030	cm 70 x 118	cm 70 x 118	cad.	1.407,15
A.01.050.0017.035	cm 55 x 98	cm 55 x 98	cad.	1.017,75

A.01.050.0017.040	cm 134 x 98	cm 134 x 98	cad.	2.221,35
A.01.050.0017.045	cm 134 x 140	cm 134 x 140	cad.	3.168,30
A.01.050.0017.050	cm 55 x 70	cm 55 x 70	cad.	977,04
A.01.050.0017.055	SOVRAPPREZZO ALLE FINESTRE IN FALDA PER LA FORMAZIONE DI CASSONETTO O IMBOTTE	SOVRAPPREZZO ALLE FINESTRE IN FALDA PER LA FORMAZIONE DI CASSONETTO O IMBOTTE. Sovrapprezzo alla voce art. n. A.01.050.0017 finestre in falda per fornitura e posa di cassonetto o imbotte interna della finestra costituita da tavole di abete anche lamellare preformate a chiudere lo spazio tra il telaio della finestra e la parte a vista interna del pacchetto di copertura. Le tavole si intendono piallate, levigate e trattate con lo stesso impregnante della copertura	cad.	338,07
A.01.050.0018.005	PERLINATURA IN PERLINE DI ABETE	PERLINATURA IN PERLINE DI ABETE. Fornitura e posa in opera di perlinatura di abete mordentato a due mani, spessore 2 cm.	m ²	43,37
A.01.050.0019	TAVOLATO GREZZO IN ABETE	TAVOLATO GREZZO IN ABETE. Fornitura e posa in opera di assito in tavole in abete di seconda scelta commerciale, fissate sulla travatura esistente compreso chioderia e quant'altro per dare il lavoro finito. E' compresa una mano di impregnante all'acqua o al solvente.		
A.01.050.0019.005	dello spessore nominale di 2 cm	dello spessore nominale di 2 cm	m ²	29,03
A.01.050.0019.010	dello spessore nominale di 2,5 cm	dello spessore nominale di 2,5 cm	m ²	33,98
A.01.055	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SOTTOFONDI, PAVIMENTI E VESPAI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SOTTOFONDI, PAVIMENTI E VESPAI		
A.01.055.0001	SOTTOFONDO IN GHIAIONE	SOTTOFONDO IN GHIAIONE Fornitura e posa di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoli, compresa sistemazione del materiale, misurato in opera		
A.01.055.0001.005	sottofondo in ghiaione	sottofondo in ghiaione	m ³	13,54
A.01.055.0002	SOTTOFONDO IN GHIAIONE AD INTASAMENTO CON GHIAIA MINUTA	SOTTOFONDO IN GHIAIONE AD INTASAMENTO CON GHIAIA MINUTA Fornitura e posa di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni ad intasamento con ghiaia minuta, pietrisco e ghiaietto, compresa sistemazione come sopra		
A.01.055.0002.005	sottofondo in ghiaione ad intasamento con ghiaia minuta	sottofondo in ghiaione ad intasamento con ghiaia minuta	m ³	14,65
A.01.055.0003	PACCHETTO PAVIMENTO CON SOTTOFONDO IN GHIAIONE	PACCHETTO PAVIMENTO CON SOTTOFONDO IN GHIAIONE Fornitura e posa di sottofondo di pavimento, cappa di protezione e caldana in calcestruzzo di sabbia e ghiaietto, spessore 4 cm con formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo, compreso ghiaione spessore 20 – 25 cm		
A.01.055.0003.005	con calcestruzzo a 2 q di calce idraulica	con calcestruzzo a 2 q di calce idraulica	m ²	8,88
A.01.055.0003.010	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325	m ²	11,43
A.01.055.0003.015	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 e marogna pisello	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 e marogna pisello	m ²	9,44
A.01.055.0003.020	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 e granulato di pomice	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 e granulato di pomice	m ²	11,10
A.01.055.0004	SOVRAPPREZZO SOTTOFONDI Sovrapprezzo ai sottofondi di al precedente art. n. 03:	SOVRAPPREZZO SOTTOFONDI Sovrapprezzo ai sottofondi di al precedente art. n. 03:		
A.01.055.0004.005	per esecuzione a frattazzo fino	per esecuzione a frattazzo fino	m ²	1,72
A.01.055.0004.010	per esecuzione a piano perfetto per posa di linoleum o gomma e con superiore finitura a frattazzo fino s = 1 cm in malta di cemento	per esecuzione a piano perfetto per posa di linoleum o gomma e con superiore finitura a frattazzo fino s = 1 cm in malta di cemento	m ²	3,70
A.01.055.0005	MASSETTO IN PENDENZA	MASSETTO IN PENDENZA Fornitura e posa di massetto in calcestruzzo per formazione di pendenze su tetti piani, spessore medio 5 cm:		

A.01.055.0005.005	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325	m ²	11,77
A.01.055.0005.010	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 con impiego di ma- rogna (scorie)	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 con impiego di ma- rogna (scorie)	m ²	12,88
A.01.055.0005.015	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 con impiego di gra- nulato di pomice	con calcestruzzo a 2 q di cemento R 325 con impiego di granulato di pomice	m ²	14,99
A.01.055.0005.020	con foamcem miscelato a cemento	con foamcem miscelato a cemento	m ²	30,19
A.01.055.0006	PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA	PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA Fornitura e posa in opera di pavimento industriale eseguito in conglomerato cementizio confezionato a macchina, dosato a minimo 300 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte a granulometria regolamentare, armato con rete elettrosaldata costituita da tondini in acciaio FeB44k di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm e con strato superficiale antiusura costituito da aggregato minerale al quarzo corindone, additivi speciale ed ossidi coloranti in ragione di 5 kg/m ² nel colore a scelta della D.L.. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dalle norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione delle pendenze, il taglio in profondità e la formazione di giunti elastici di frazionamento in pvc formanti riquadri da 4.00x4.00 m e comunque non superiori a 20.00 m ² , l'isolamento perimetrale contro le murature eseguito con strisce di polistirene espanso dello spessore di 10 mm, l'idonea protezione delle pareti perimetrali per un'altezza fino a 1.00 m, la formazione delle pendenze, la posa di profilo angolare in acciaio in corrispondenza delle soglie, la levigatura finale, la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti, la risciacquatura assorbendo l'acqua in eccesso con idonei sistemi, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla normativa vigente e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
A.01.055.0006.005	spessore 10 cm	spessore 10 cm	m ²	41,81
A.01.055.0006.010	spessore 15 cm	spessore 15 cm	m ²	54,24
A.01.055.0006.015	solo cappa e spolvero con cemento R 325, lisciata e bocciardata	solo cappa e spolvero con cemento R 325, lisciata e bocciardata	m ²	7,91
A.01.055.0007	PAVIMENTO A PROTEZIONE DI MANTI IMPERMEABILI	PAVIMENTO A PROTEZIONE DI MANTI IMPERMEABILI Fornitura e posa di pavimento a protezione di manti impermeabili, costituito da cappa in malta di cemento, spessore 2,5 - 3 cm, divisa in quadrotti di m 0,80 per 0,80, con giunti sigillati con mastice bituminoso:		
A.01.055.0007.005	con superficie tirata a frattazzo fino	con superficie tirata a frattazzo fino	m ²	19,32
A.01.055.0007.010	come sopra più spolvero di cemento	come sopra più spolvero di cemento	m ²	20,34
A.01.055.0007.015	sovrapprezzo per applicazione rete metallica da Kg 0,400	sovrapprezzo per applicazione rete metallica da Kg 0,400	m ²	3,45
A.01.060	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANNE FUMARIE, TUBAZIONI E POZZETTI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANNE FUMARIE, TUBAZIONI E POZZETTI		

A.01.060.0001	CAMINO IN ACCIAIO DOPPIA PARETE	<p>CAMINO IN ACCIAIO DOPPIA PARETE Sistema camino costituito da tubo in acciaio a doppia parete per generatori di calore funzionanti a biomassa.</p> <p>La canna fumaria deve essere composta da un condotto interno in acciaio inox AISI 316L spessore 5/10, condotto esterno in: Acciaio AISI 304 con finitura esterna lucida e spessore 5/10. La giunzione longitudinale è saldata con processi Laser o a Tig in atmosfera protetta. Strato intermedio di isolante in fibra minerale ad alta densità (100/120 kg/m³) con conducibilità minore di 0,11 W/mK a 400 C°, dello spessore di 2,5 cm, resistente alle temperature nominali ed al fuoco di fuliggine</p> <p>Il tubo interno ha un giunto di connessione a bicchiere maschio/femmina con una profondità di 50 mm con una sagomatura tale da ricevere l'eventuale guarnizione di tenuta per le pressioni positive. Il tubo esterno presenta il medesimo giunto a bicchiere della stessa profondità, ma posto verso il basso in maniera tale da evitare l'infiltrazione dell'acqua piovana che potrebbe compromettere l'intercapedine isolante in lana minerale.</p> <p>Il sistema camino deve essere testato per resistere alle temperature nominali di 600 C° ed al fuoco di fuliggine e appartenere alla classe di resistenza alla corrosione V2 (UNI EN 1856). Deve avere la seguente designazione: UNIEN1856-1 T600-N1-D-V2-L50050-G70</p> <p>Il camino deve essere installato da personale abilitato come disposto D.M. 37/08. Deve essere dotato di Tee per allacciamento fumi, elemento per la raccolta incombusti con ispezione ermetica, supporti, manicotto terminale, staffe e fascette, punto di prelievo fumi e quanto altro necessario per realizzare il lavoro a regola d'arte in rispondenza alle vigenti normative ed alle indicazioni del produttore.</p> <p>I costi indicati sono al netto di IVA, fanno riferimento alla fornitura e posa in opera di un camino tipo di 4,5 m, completo di pezzi speciali e della documentazione obbligatoria secondo quanto previsto dal D.M. 37/08, degli oneri per sopralluoghi preliminari e delle prove necessarie per il collaudo finale come previsto dalla normativa cogente. Sono esclusi dal costo la realizzazione di fori per l'attraversamento di solai e pareti, l'elemento esterno per il passaggio a tetto/solaio per edifici in legno, guaine e lattoneria per la sigillatura del tetto, comignolo per l'uscita fumi, regolatore di tiraggio Sono altresì esclusi gli oneri per la realizzazione di eventuali ponteggi e per la messa in sicurezza per i lavori in quota.</p> <p>Per ogni metro eccedente l'altezza di riferimento di 4,5 m, si dovrà aggiungere un costo unitario a metro lineare onnicomprensivo di materiali e manodopera. Il costo totale del camino è dato dal costo forfettario base a corpo più il costo unitario moltiplicato per i metri di camino eccedenti i 4,5 m.</p>		
A.01.060.0001.005	diametro interno canna 10 cm	diametro interno canna 10 cm	m	226,63
A.01.060.0001.010	diametro interno canna 15 cm	diametro interno canna 15 cm	m	280,26
A.01.060.0001.015	diametro interno canna 18 cm	diametro interno canna 18 cm	m	297,56
A.01.060.0001.020	diametro interno canna 20 cm	diametro interno canna 20 cm	m	313,13
A.01.060.0001.025	diametro interno canna 25 cm	diametro interno canna 25 cm	m	385,79
A.01.060.0001.030	diametro interno canna 10 cm, a corpo	diametro interno canna 10 cm, costo a corpo base	m	4.117,40
A.01.060.0001.035	diametro interno canna 15 cm, a corpo	diametro interno canna 15 cm, costo a corpo base	m	4.653,70
A.01.060.0001.040	diametro interno canna 18 cm, a corpo	diametro interno canna 18 cm, costo a corpo base	m	4.878,60
A.01.060.0001.045	diametro interno canna 20 cm, a corpo	diametro interno canna 20 cm, costo a corpo base	m	5.068,90
A.01.060.0001.050	diametro interno canna 25 cm, a corpo	diametro interno canna 25 cm, costo a corpo base	m	5.561,95
A.01.060.0002	CANNA FUMARIA IN ELEMENTI IN LATERIZIO PLASTIFICATO	<p>CANNA FUMARIA IN ELEMENTI IN LATERIZIO PLASTIFICATO Fornitura e posa in opera di canne fumarie, per esalazione in laterizio in elementi da cm 50, a doppia parete con intercapedine per fumo o esalazione, a sezione quadrata o rettangolare, munite di particolare sistema di innesto in corrispondenza delle testate, compresa sigillatura fra gli elementi con buone malte a granelli preferibilmente impastato con sostanze refrattarie:</p>		
A.01.060.0002.005	sezione interna cm 15 x 15	sezione interna cm 15 x 15	m	216,25
A.01.060.0002.010	sezione interna cm 20 x 20	sezione interna cm 20 x 20	m	238,74

A.01.060.0002.015	sezione interna cm 20 x 30	sezione interna cm 20 x 30	m	271,61
A.01.060.0003	CANNA FUMARIA REFRATTARIA ISOLATA CON CAMICIA	CANNA FUMARIA REFRATTARIA ISOLATA CON CAMICIA Sistema camino in refrattario per generatori di calore funzionanti a biomassa, costituito da condotto circolare in materiale refrattario ad alto tenore di allumina, isolante in fibra minerale e cavedio in calcestruzzo alleggerito vibro compresso. Il tubo in refrattario interno dello spessore di 1,5/2 cm, è dotato di giunzioni maschio/femmina unite per mezzo di una colla antiacido che deve garantire la tenuta ai fumi ed alle condense. Lo strato intermedio di isolante in fibra minerale ad alta densità (100/120 kg/m ³) con conducibilità minore di 0,11 W/mK a 400 C°, resistente alle temperature nominali ed al fuoco di fuliggine e dello spessore progettato per ottenere le prestazioni riportate nella designazione. Il sistema camino deve essere testato per resistere alle temperature nominali di 600 C° ed al fuoco di fuliggine e appartenere alla classe di resistenza alla corrosione 3 (UNI EN 1443). Tutte le componenti devono essere marchiate CE e testate secondo le rispettive norme di prodotto, il sistema deve avere la seguente designazione: UNI EN 1443 T400-N1-D-3-G50 Il camino deve essere installato da personale abilitato come disposto D.M. 37/08. Deve essere dotato di piastra di partenza, elemento per la raccolta incombusti con ispezione ermetica, Tee per l'allacciamento fumi, manicotto terminale, punto di prelievo fumi e quanto altro per realizzare il lavoro a regola d'arte in rispondenza alle vigenti normative ed alle indicazioni del produttore. I costi indicati sono al netto di IVA, fanno riferimento alla fornitura e posa in opera di un camino tipo di 4,5 m, completo di pezzi speciali e della documentazione obbligatoria secondo quanto previsto dal D.M. 37/08, degli oneri per sopralluoghi preliminari e delle prove necessarie per il collaudo finale come previsto dalla normativa cogente. Sono esclusi dal costo la realizzazione di fori per l'attraversamento di solai e pareti, l'elemento esterno per il passaggio a tetto/solaio per edifici in legno, guaine e lattoneria per la sigillatura del tetto, il comignolo per l'uscita fumi, il regolatore di tiraggio Sono altresì esclusi oneri per la realizzazione di eventuali ponteggi e per la messa in sicurezza per i lavori in quota. Per ogni metro eccedente l'altezza di riferimento di 4,5 m, si dovrà aggiungere un costo unitario a metro lineare onnicomprensivo di materiali e manodopera. Il costo totale del camino è dato dal costo forfettario a corpo base più il costo unitario moltiplicato per i metri di camino eccedenti i 4,5 m.	m	
A.01.060.0003.005	diametro interno canna 14 cm	diametro interno canna 14 cm	m	256,91
A.01.060.0003.010	diametro interno canna 16 cm	diametro interno canna 16 cm	m	285,45
A.01.060.0003.015	diametro interno canna 18 cm	diametro interno canna 18 cm	m	314,86
A.01.060.0003.020	diametro interno canna 20 cm	diametro interno canna 20 cm	m	377,14
A.01.060.0003.025	diametro interno canna 25 cm	diametro interno canna 25 cm	m	413,47
A.01.060.0003.030	diametro interno canna 14 cm, a corpo	diametro interno canna 14 cm, costo a corpo base	m	4.048,20
A.01.060.0003.035	diametro interno canna 16 cm, a corpo	diametro interno canna 16 cm, costo a corpo base	m	4.498,00
A.01.060.0003.040	diametro interno canna 18 cm, a corpo	diametro interno canna 18 cm, costo a corpo base	m	4.947,80
A.01.060.0003.045	diametro interno canna 20 cm, a corpo	diametro interno canna 20 cm, costo a corpo base	m	5.937,36
A.01.060.0003.050	diametro interno canna 25 cm, a corpo	diametro interno canna 25 cm, costo a corpo base	m	6.522,10
A.01.060.0004	TUBI AERAZIONE PVC	TUBI AERAZIONE PVC Fornitura e posa in opera di tubi di aereazione in PVC del tipo leggero, fissati o incassati nelle murature, compreso pezzi speciali, l'apertura e chiusura delle incassature ed ogni altro onere:		
A.01.060.0004.005	sezione interna cm 8	sezione interna cm 8	m	10,54
A.01.060.0004.010	sezione interna cm 10	sezione interna cm 10	m	11,89
A.01.060.0004.015	sezione interna cm 12	sezione interna cm 12	m	13,16
A.01.060.0006	TUBAZIONI IN GRES PER FOGNATURA NERA	TUBAZIONI IN GRES PER FOGNATURA NERA Fornitura e posa in opera di tubazioni in gres ceramico per fognature nere, in elementi interi della lunghezza standard, completi di giunti elastici a base di resine poliuretatiche, e di platea e rinfranco in calcestruzzo a q 2.00 escluso lo scavo ed il rinterro:		

A.01.060.0006.005	diametro interno cm 12	diametro interno cm 12	m	19,43
A.01.060.0006.010	diametro interno cm 15	diametro interno cm 15	m	20,70
A.01.060.0006.015	diametro interno cm 20	diametro interno cm 20	m	28,12
A.01.060.0007	TUBAZIONI IN PVC	TUBAZIONI IN PVC Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC tipo extra (colore arancio) per condotte orizzontali, compresi pezzi speciali, letto di posa e rivestimento di calcestruzzo dello spessore minimo di cm 10, escluso lo scavo ed il rinterro:		
A.01.060.0007.005	diametro interno mm 100	diametro interno mm 100	m	24,92
A.01.060.0007.010	diametro interno mm 125	diametro interno mm 125	m	32,59
A.01.060.0007.015	diametro interno mm 140	diametro interno mm 140	m	39,62
A.01.060.0007.020	diametro interno mm 160	diametro interno mm 160	m	44,73
A.01.060.0007.025	diametro interno mm 200	diametro interno mm 200	m	50,48
A.01.060.0008	TUBAZIONI IN POLIETILENE	TUBAZIONI IN POLIETILENE Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene rigido (H e P) per condotte orizzontali, compresi pezzi speciali, letto di posa e rivestimento di calcestruzzo dello spessore di cm 10, esclusi scavo e rinterro:		
A.01.060.0008.005	diametro interno mm 80	diametro interno mm 80	m	28,76
A.01.060.0008.010	diametro interno mm 100	diametro interno mm 100	m	35,15
A.01.060.0008.015	diametro interno mm 125	diametro interno mm 125	m	39,62
A.01.060.0008.020	diametro interno mm 150	diametro interno mm 150	m	45,37
A.01.060.0009	CANALETTE PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO	CANALETTE PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di canalette per fognature o passaggio cavi di tipo prefabbricato in calcestruzzo in cemento armato con copertina esclusi scavo e rinterro:		
A.01.060.0009.005	dimensioni cm 30 x 35	dimensioni cm 30 x 35	m	46,75
A.01.060.0009.010	dimensioni cm 40 x 45	dimensioni cm 40 x 45	m	57,97
A.01.060.0010	POZZETTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	POZZETTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa di pozzetti prefabbricati in calcestruzzo vibrato ed armato per raccordo tubazioni, compresi gli oneri relativi all'apertura dei fori e la sigillatura degli stessi con malta di cemento e la formazione del piano di appoggio in calcestruzzo, compreso lo scavo ed il rinterro:		
A.01.060.0010.005	dimensioni cm 30 x 30 x 30	dimensioni cm 30 x 30 x 30	m	58,30
A.01.060.0010.010	sezione interna cm 40 x 40 x 40 e copertina in calcestruzzo	sezione interna cm 40 x 40 x 40 e copertina in calcestruzzo	m	82,50
A.01.060.0010.015	dimensione cm 50 x 50 x 50	dimensione cm 50 x 50 x 50	m	85,80
A.01.060.0010.020	dimensione interna cm 80 x 80 x 80	dimensione interna cm 80 x 80 x 80	m	170,50
A.01.060.0011	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati per prolunghe di pozzetti in cemento armato, compresa la stuccatura dei giunti con malta di cemento e tutti gli oneri relativi:		
A.01.060.0011.005	dimensioni cm 30 x 30 x 30	dimensioni cm 30 x 30 x 30	m	52,80
A.01.060.0011.010	dimensione interna cm 40 x 40 x 40	dimensione interna cm 40 x 40 x 40	m	60,50
A.01.060.0011.015	dimensione cm 50 x 50 x 50	dimensione cm 50 x 50 x 50	m	71,50
A.01.060.0011.020	dimensione interna cm 80 x 80 x 80	dimensione interna cm 80 x 80 x 80	m	104,50
A.01.060.0012	CHIUSINI E cad.ITOIE PER POZZETTI	CHIUSINI E cad.ITOIE PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini e cad.itoie per pozzetti di tipo prefabbricato in calcestruzzo armato completi di telaio, compreso la stuccatura con malta di cemento		
A.01.060.0012.005	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 30 x 30	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 30 x 30	cad.	61,05
A.01.060.0012.010	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 40 x 40	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 40 x 40	cad.	69,30
A.01.060.0012.015	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 50 x 50	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 50 x 50	cad.	74,80

A.01.060.0012.020	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 60 x 60	chiusino per pozzetto di dimensione interna cm 60 x 60	cad.	80,85
A.01.060.0013	CHIUSINI E cad.ITOIE IN GHISA PER POZZETTI	CHIUSINI E cad.ITOIE IN GHISA PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini e cad.itoie in ghisa lamellare perlitica secondo i disegni forniti dalla Direzione Lavori, compreso preparazione piano di posa		
A.01.060.0013.005	chiusini e cad.itoie in ghisa lamellare perlitica	chiusini e cad.itoie in ghisa lamellare perlitica	kg	7,64
A.01.060.0014	TUBAZIONI E CAVIDOTTI IN PVC PER IMPIANTI	TUBAZIONI E CAVIDOTTI IN PVC PER IMPIANTI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del tipo leggero per allacciamenti telefonici, energia elettrica e C.E.D., compreso pezzi speciali, letto di posa e rivestimento in calcestruzzo dello spessore minimo di cm 10. escluso lo scavo ed il rinterro:		
A.01.060.0014.005	diametro interno mm 80	diametro interno mm 80	m	15,07
A.01.060.0014.010	diametro interno mm 100	diametro interno mm 100	m	21,51
A.01.060.0014.015	diametro interno mm 125	diametro interno mm 125	m	25,89
A.01.060.0014.020	diametro interno mm 150	diametro interno mm 150	m	30,14
A.01.060.0014.025	diametro interno mm 180	diametro interno mm 180	m	31,51
A.01.060.0015	COMIGNOLI PER CAMINO	COMIGNOLI PER CAMINO Torrette per camino gettate in calcestruzzo a q 3,00 di cemento tipo R 325, da valutarsi a m di camino, escluso la canna in vibro interna che sarà valutata a parte, complete di cappello in calcestruzzo prefabbricato. valutate a sezione totale eseguita:		
A.01.060.0015.005	sezione fino a cm ² 900	sezione fino a cm ² 900	cad.	157,00
A.01.060.0015.010	sezione da cm ² 901 a cm ² 1800	sezione da cm ² 901 a cm ² 1800	cad.	220,00
A.01.060.0015.015	sezione da cm ² 1801 a cm ² 3000	sezione da cm ² 1801 a cm ² 3000	cad.	262,00
A.01.060.0015.020	sezione da cm ² 3001 a cm ² 6000	sezione da cm ² 3001 a cm ² 6000	cad.	315,00
A.01.060.0016	PORTELLE PULIZIA CANNE FUMARIE	PORTELLE PULIZIA CANNE FUMARIE Fornitura e posa in opera di portelle per la pulitura dei camini in calcestruzzo vibrato a doppia parete, compreso formazione del foro, la posa e la pulizia:		
A.01.060.0016.005	dimensioni cm 20 x 30	dimensioni cm 20 x 30	cad.	52,50
A.01.060.0017	GRIGLIA DI AERAZIONE	GRIGLIA DI AERAZIONE Fornitura e posa in opera di griglie di aereazione in lamiera stampata cromata o verniciata a fuoco:		
A.01.060.0017.005	dimensione cm 10 x 10	dimensione cm 10 x 10	cad.	31,50
A.01.065	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - STRUTTURE E PANNELLATURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO	STRUTTURE E PANNELLATURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO		
A.01.065.0001	SOLLEVAMENTO E POSA IN OPERA DI STRUTTURE E PANNELLATURE PREF. IN C.A.	SOLLEVAMENTO E POSA IN OPERA DI STRUTTURE E PANNELLATURE PREF. IN C.A. Posa in opera, entro il raggio di km 50 dal capoluogo e sollevamento con autogru da 200 q dei prefabbricati in cemento armato presenti tra i codici A.01.065.0002.005 - A.01.065.0013.005:		
A.01.065.0001.005	prefabbricati in c.a.	prefabbricati in c.a.	t	0,35
A.01.065.0002	PILASTRI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO	PILASTRI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di pilastri in c.a.v. avente sezione pari a m 0,50 x 50, completi di attacchi controvento per le travi e piastre di centraggio per il posizionamento, compreso pluviale annegato nel getto:		
A.01.065.0002.005	lunghezza approssimata di m 5,00	lunghezza approssimata di m 5,00	cad.	372,06
A.01.065.0002.010	lunghezza approssimata di m 7,70	lunghezza approssimata di m 7,70	cad.	580,32
A.01.065.0002.015	della lunghezza di m 6,70	della lunghezza di m 6,70	m	498,42
A.01.065.0002.020	della lunghezza di m 8,70	della lunghezza di m 8,70	m	871,65
A.01.065.0003	TRAVI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO	TRAVI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di travi in c.a.v. aventi sezione a "I" con altezza variabile, complete di attacchi per i tegoli, se necessari; compresi inoltre appoggi in gomma tipo neoprene:		
A.01.065.0003.005	per luci fino a m 15,00	per luci fino a m 15,00	cad.	1.556,10
A.01.065.0003.010	per luci fino a m 20,00	per luci fino a m 20,00	cad.	2.076,75

A.01.065.0004	TRAVI A I O L ALTEZZA COSTANTE IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO	TRAVI A I O L ALTEZZA COSTANTE IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di travi in c.a.v. aventi sezione a "I" o a "L" con altezza costante complete di attacchi per tegoli, se necessari, compresi inoltre appoggi in gomma tipo neoprene:		
A.01.065.0004.005	per luci fino a m 15,00	per luci fino a m 15,00	cad.	1.360,71
A.01.065.0004.010	per luci fino a m 13,00	per luci fino a m 13,00	cad.	1.360,71
A.01.065.0005	TEGOLI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO	TEGOLI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di tegoli in c.a.v. per formazione di solaio intermedio dimensionato atto a sopportare un sovraccarico di Kg 400 oltre i carichi permanenti, compresa caldana di ripartizione in calcestruzzo gettato a q 3,00 di cemento tipo R 325 per m ³ di impasto R'bk di 250 Kg/cm ² :		
A.01.065.0005.005	per luci fino a m 9,00	per luci fino a m 9,00	m ²	41,54
A.01.065.0005.010	per luci fino a m 6,00	per luci fino a m 6,00	m ²	33,35
A.01.065.0006	TEGOLI PER COPERTURE PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO	TEGOLI PER COPERTURE PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO		
A.01.065.0006.005	per luci fino a m 9,00	per luci fino a m 9,00	m ²	20,24
A.01.065.0006.010	per luci fino a m 11,00	per luci fino a m 11,00	m ²	33,35
A.01.065.0007	TRAVI DI GRONDA PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO	TRAVI DI GRONDA PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO		
A.01.065.0007.005	travi di gronda	travi di gronda	m	53,82
A.01.065.0008	PANNELLI DI TAMPONAMENTO PREFABBRICATI IN C.A. VIBROCOMPRESSO	PANNELLI DI TAMPONAMENTO PREFABBRICATI IN C.A. VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di pannelli di tamponamento ad elementi verticali del tipo a sandwich dello spessore di cm 22 (5 + 12 di polistirolo + 5. con modulo pari a m 2,40. La finitura esterna è in calcestruzzo grigio pettinato, e la finitura interna è in calcestruzzo grigio reso da getto contro cassero metallico. Sono compresi gli attacchi superiori e controvento al piede costituiti da angolari posti su cordolo predisposto:		
A.01.065.0008.005	con interposto polistirolo da cm 12	con interposto polistirolo da cm 12	m ²	45,40
A.01.065.0008.010	senza interposto polistirolo	senza interposto polistirolo	m ²	37,32
A.01.065.0009	SIGILLATURA FUGHE PANNELLI PREFABBRICATI	SIGILLATURA FUGHE PANNELLI PREFABBRICATI Sigillatura esterna e interna delle fughe dei pannelli prefabbricati con l'inserimento di materiale poliuretanico:		
A.01.065.0009.005	sigillatura esterna e interna delle fughe dei pannelli prefabbricati	sigillatura esterna e interna delle fughe dei pannelli prefabbricati	m	2,84
A.01.065.0010	PORTALE PREFABBRICATO IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO	PORTALE PREFABBRICATO IN CEMENTO ARMATO VIBROCOMPRESSO Fornitura di portale in calcestruzzo prefabbricato come da indicazione della Direzione Lavori comprendente spalle della sezione di circa cm 20 x 50 e architrave della sezione di circa cm 150 x 20 con funzione di tettoia compreso sigillature:		
A.01.065.0010.005	portale in calcestruzzo prefabbricato	portale in calcestruzzo prefabbricato	cad.	488,00
A.01.065.0011	CONTROTELAIO IN METALLO NEI PANNELLI DI TAMPONAMENTO	CONTROTELAIO IN METALLO NEI PANNELLI DI TAMPONAMENTO Fornitura e posa in opera di controtelesia in profilato di acciaio da annessarsi nel getto dei pannelli di tamponamento:		
A.01.065.0011.005	dimensioni cm 120 x 150	dimensioni cm 120 x 150	cad.	38,38
A.01.065.0011.010	dimensioni cm 100 x 230	dimensioni cm 100 x 230	cad.	63,88
A.01.065.0012	LUCERNARI IN PLASTICA PER COPERTURE PREFABBRICATE IN C.A. VIBROCOMPRESSO	LUCERNARI IN PLASTICA PER COPERTURE PREFABBRICATE IN C.A. VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di lucernari in lastre di plastica a doppia parete completi di supporti, viti di ancoraggio, ecc.:		
A.01.065.0012.005	lucernari in lastre di plastica	lucernari in lastre di plastica	m ²	17,30
A.01.065.0013	BALCONE PREFABBRICATO IN C.A. VIBROCOMPRESSO	BALCONE PREFABBRICATO IN C.A. VIBROCOMPRESSO Fornitura di balcone prefabbricato in calcestruzzo completo di parapetto, interamente realizzato in calcestruzzo con superficie a vista (come i pannelli di tamponamento):		
A.01.065.0013.005	dimensioni m 4,00 x 1,20	dimensioni m 4,00 x 1,20	cad.	1.626,00

A.01.070	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - ISOLAZIONI E COIBENTAZIONI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - ISOLAZIONI E COIBENTAZIONI		
A.01.070.0001	PANNELLI ACUSTICI IN GOMMA SFILACCIATA	PANNELLI ACUSTICI IN GOMMA SFILACCIATA Fornitura e posa in opera di pannelli di gomma sfilacciata stesa ed incollata su supporto di carta bitumata per isolamento termoacustico di pavimenti galleggianti		
A.01.070.0001.005	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	5,33
A.01.070.0001.010	spessore mm 6	spessore mm 6	m ²	6,31
A.01.070.0001.015	spessore mm 8	spessore mm 8	m ²	6,83
A.01.070.0002	IMPERMEABILIZZAZIONE MURATURE CONTROTERRA	IMPERMEABILIZZAZIONE MURATURE CONTROTERRA Impermeabilizzazione verticale della muratura contro terra con posa di guaina bituminosa prefabbricata posata a caldo con giunti sovrapposti di almeno 10 cm termosaldati, compreso preparazione del fondo con una mano di primer:		
A.01.070.0002.005	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	27,95
A.01.070.0002.010	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	34,32
A.01.070.0003	ASFALTO A FREDDO PER IMPERMEABILIZZAZIONE	ASFALTO A FREDDO PER IMPERMEABILIZZAZIONE Strato di asfalto per l'isolazione dei muri contro terra eseguito con due mani di asfalto a freddo su superficie liscia e intonacata con malta di cemento		
A.01.070.0003.005	asfalto a freddo	asfalto a freddo	m ²	12,09
A.01.070.0004	STRATO ISOLANTE PIEDE MURATURA	STRATO ISOLANTE PIEDE MURATURA Strato isolante al piede della muratura, compreso preparazione del piano di posa, costituito da:		
A.01.070.0004.005	doppio strato di cartonfeltro bitumato da Kg 0,600/m ² e interposto bitume a caldo	doppio strato di cartonfeltro bitumato da Kg 0,600/m ² e interposto bitume a caldo	m ²	10,53
A.01.070.0004.010	guaina prefabbricata in bitume armato con velo di vetro e dello spessore di mm 3 - 4	guaina prefabbricata in bitume armato con velo di vetro e dello spessore di mm 3 - 4	m ²	14,69
A.01.070.0005	LANA DI ROCCIA COIBENTAZIONE TERMICA	LANA DI ROCCIA COIBENTAZIONE TERMICA Fornitura e posa in opera di lana di roccia per formazione di strati coibenti, compreso ogni onere per la posa e il fissaggio in opera:		
A.01.070.0005.005	pannello semirigido per pareti spessore cm 3 - densità minima Kg 30/m ³	pannello semirigido per pareti spessore cm 3 - densità minima Kg 30/m ³	m ²	5,09
A.01.070.0005.010	pannello rigido per isolazioni pavimenti (da posarsi sotto la caldaia) densità minima Kg 100/m ³ spessore cm 2	pannello rigido per isolazioni pavimenti (da posarsi sotto la caldaia) densità minima Kg 100/m ³ spessore cm 2	m ²	10,02
A.01.070.0005.015	materassino trapuntato su cartone bitumato per l'isolamento di sottotetti non praticabili, densità minima Kg 40/m ³ spessore cm 3	materassino trapuntato su cartone bitumato per l'isolamento di sottotetti non praticabili, densità minima Kg 40/m ³ spessore cm 3	m ²	4,34
A.01.075	PROVE SUI MATERIALI	PROVE SUI MATERIALI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi compresa quota per spese generali ed utili dell'imprenditore per lavori ed opere compiute. Esse riguardano lavori ed opere eseguiti impiegando materiali di ottima qualità e secondo la migliore tecnica e comprendono ogni prestazione di mano d'opera normale, occorrente per consegnare il lavoro o l'opera compiuti a regola d'arte. Le voci di seguito elencate sono da considerarsi riferibili ai "Controlli di accettazione di tipo A", ai "Controlli di accettazione di tipo B" e ai "Controlli di accettazione degli acciai", consueti nell'ambito della maggior parte dei cantieri civili della pratica edilizia corrente.		
A.01.075.0001.005	PROVA DI COMPRESSIONE SU TRIPLA COPPIA DI PROVINI CUBICI (TOTALE SEI PROVINI CUBICI)	PROVA DI COMPRESSIONE SU TRIPLA COPPIA DI PROVINI CUBICI (TOTALE SEI PROVINI CUBICI). Prova di compressione su tripla coppia di provini cubici, per un totale di 6 provini cubici, eseguita conformemente alla vigente normativa da laboratorio autorizzato, comprensiva di liberazione di coppia di provini cubici in calcestruzzo dalle cubettiere in polistirolo per l'esecuzione delle opere, rettifica dei provini, esecuzione della prova.	cad.	504,00

A.01.075.0001.010	PROVA DI TRAZIONE E PIEGAMENTO SU TERNA DI PROVINI DI FERRO TONDO DA CEMENTO ARMATO	PROVA DI TRAZIONE E PIEGAMENTO SU TERNA DI PROVINI DI FERRO TONDO DA CEMENTO ARMATO. Prova di trazione e piegamento a 180° o piegamento a 90° e raddrizzamento su terna di provini da c.a..La prova deve essere eseguita secondo le norme vigenti da laboratorio autorizzato.	cad.	280,00
A.02	BIOEDILIZIA	BIOEDILIZIA		
A.02.010	PARETI ESTERNE	PARETI ESTERNE		
A.02.010.0005	FIBRA DI LEGNO SPECIALE PER CAPPOTTO ESTERNO INTONACABILE	FIBRA DI LEGNO SPECIALE PER CAPPOTTO ESTERNO INTONACABILE densità fino a 190 kg/mc. Fornitura e posa in opera di isolamento termoacustico a cappotto in pannelli isolanti di fibra di legno, battentati, densità fino a 190 Kg/m ³ , conduttività termica dichiarata fino a $\lambda = 0,05$ W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera con giunti sfalsati a secco su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice e fissati con ancoranti o tasselli. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-233 kg CO2 eq./mc a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto.		
A.02.010.0005.005	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	43,82
A.02.010.0005.010	spessore mm 80	spessore mm 80	m ²	58,08
A.02.010.0005.015	spessore mm 100	spessore mm 100	m ²	73,92
A.02.010.0005.020	spessore mm 120	spessore mm 120	m ²	82,00
A.02.010.0005.025	spessore mm 140	spessore mm 140	m ²	94,00
A.02.010.0010	FIBRA DI LEGNO SPECIALE PER CAPPOTTO ESTERNO INTONACABILE	FIBRA DI LEGNO SPECIALE PER CAPPOTTO ESTERNO INTONACABILE densità fino a 150 kg/mc. Isolamento termoacustico a cappotto in pannelli isolanti di fibra di legno, densità fino a 150 Kg/m ³ , conduttività termica dichiarata fino a $\lambda = 0,050$ W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera con giunti sfalsati a secco su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice e fissati con ancoranti o tasselli. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-233 kg CO2 eq./mc a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto.		
A.02.010.0010.005	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	35,20
A.02.010.0010.010	spessore mm 80	spessore mm 80	m ²	45,06
A.02.010.0010.015	spessore mm 100	spessore mm 100	m ²	58,08
A.02.010.0010.020	spessore mm 120	spessore mm 120	m ²	70,40
A.02.010.0010.025	spessore mm 140	spessore mm 140	m ²	82,19
A.02.010.0010.030	spessore mm 160	spessore mm 160	m ²	94,16
A.02.010.0015	FIBRA DI LEGNO PER SPALLETTE	FIBRA DI LEGNO PER SPALLETTE Isolamento termoacustico per pareti in pannelli isolanti di fibra di legno, densità fino a 200 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a $\lambda = 0,05$ W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera con giunti sfalsati a secco, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice e fissati con ancoranti. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-233 kg CO2 eq./m ³ a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto.		
A.02.010.0015.005	spessore mm 25	spessore mm 25	m ²	11,09
A.02.010.0015.010	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	21,82
A.02.011	PARETI INTERNE	PARETI INTERNE		

A.02.011.0005	FIBRA DI LEGNO SPECIALE PER CAPPOTTO INTERNO	FIBRA DI LEGNO SPECIALE PER CAPPOTTO INTERNO Isolamento termoacustico a cappotto interno in pannelli isolanti in fibre di legno, con strato funzionale di silicati, battentato o maschiato, densità fino a 180 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a $\lambda = 0,05$ W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a secco sull'interno della parete, su uno strato assorbente d'argilla di 2 cm e fissato con un adeguato numero di tasselli con piatto		
A.02.011.0005.005	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	29,04
A.02.011.0005.010	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	43,65
A.02.011.0005.015	spessore mm 80	spessore mm 80	m ²	57,73
A.02.011.0005.020	spessore mm 100	spessore mm 100	m ²	71,81
A.02.011.0010	PANNELLO IN CALCIO SILICATO	PANNELLO IN CALCIO SILICATO Isolamento termico in pannelli di calcio silicato, densità fino a 240 kg/mc, conduttività termica fino a $\lambda=0,060$ W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=6$, capacità termica massica 710 J/KgK, classe di reazione al fuoco 0 "incombustibile" equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a secco a monostrato con giunti accostati ed incollato e rasato con intonaco di calce. Realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice		
A.02.011.0010.005	spessore mm 25	spessore mm 25	m ²	39,42
A.02.011.0010.010	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	59,31
A.02.011.0015	FIBRA DI LEGNO MORBIDA 60 kg/mc	FIBRA DI LEGNO MORBIDA con densità fino a 60 kg/mc. Fornitura e posa in opera di isolamento termoacustico in pannelli isolanti di fibra di legno, densità fino a 60 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a $\lambda=0,05$ W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a secco a doppio o monostrato con giunti accostati nell'interasse tra le travi, i travetti o i puntoni ed eventualmente fissato tramite inchiodatura con chiodi a testa lunga o avvitatura della controlistellatura, realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-15,9 kg CO2 eq./m ³ a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto.		
A.02.011.0015.005	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	10,30
A.02.011.0015.010	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	15,49
A.02.011.0015.015	spessore mm 80	spessore mm 80	m ²	20,42
A.02.011.0015.020	spessore mm 100	spessore mm 100	m ²	25,87
A.02.011.0015.025	spessore mm 120	spessore mm 120	m ²	30,80
A.02.011.0015.030	spessore mm 140	spessore mm 140	m ²	36,08
A.02.011.0015.035	spessore mm 160	spessore mm 160	m ²	41,36
A.02.011.0015.040	spessore mm 180	spessore mm 180	m ²	46,46
A.02.011.0015.045	spessore mm 200	spessore mm 200	m ²	51,57
A.02.011.0015.050	spessore mm 220	spessore mm 220	m ²	56,67
A.02.011.0015.055	spessore mm 240	spessore mm 240	m ²	61,95
A.02.011.0020	FIBRA DI CANAPA MORBIDA 60 kg/mc	FIBRA DI CANAPA MORBIDA con densità fino a 60 kg/mc. Fornitura e posa in opera di isolamento termoacustico in materassini traspiranti in fibre di canapa senza aggiunti chimico-sintetici, densità fino a 60 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a $\lambda=0,05$ W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=1$, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a secco a doppio o monostrato con giunti accostati nell'interasse tra le travi, i travetti o i puntoni ed eventualmente fissato tramite inchiodatura con chiodi a testa lunga o avvitatura della controlistellatura, realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.		
A.02.011.0020.005	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	11,97
A.02.011.0020.010	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	18,13
A.02.011.0020.015	spessore mm 80	spessore mm 80	m ²	23,94

A.02.011.0020.020	spessore mm 100	spessore mm 100	m ²	30,10
A.02.011.0020.025	spessore mm 120	spessore mm 120	m ²	36,08
A.02.011.0020.030	spessore mm 140	spessore mm 140	m ²	42,42
A.02.011.0020.035	spessore mm 160	spessore mm 160	m ²	47,87
A.02.011.0020.040	spessore mm 180	spessore mm 180	m ²	54,21
A.02.011.0025.005	PITTURA MURALE NATURALE	PITTURA MURALE NATURALE Fornitura e posa in opera di pitturazione coprente con pittura di resine naturali a dispersione, composta da standolio di lino e di ricino, pigmenti, cariche minerali, olio di rosmarino ed eucalipto ecc., senza aggiunti chimico-sintetici, prodotto da materie prime rinnovabili, resistente allo sfregamento, con una resa di almeno 90 m ² con 10 l. di prodotto non diluito, applicata su superfici interne a mano come segue, compresi i ponteggi interni. Il prodotto deve essere corredato dalla dichiarazione completa di tutti i componenti usati che va consegnata al termine dei lavori alla direzione lavori. Un eventuale smaltimento del colore non deve comportare la lavorazione di rifiuti speciali. Fornito e posto in opera come descritto di seguito: - verificare che le superfici d'intonaco sopradescritte siano libere da alcali e che siano idonee come supporto - prima mano con pittura murale diluita con acqua (max 20%) - mano finale con pittura diluita con acqua (max 5%) per mano	m ²	12,32
A.02.011.0030.005	VELATURA PER LEGNO NATURALE	VELATURA PER LEGNO NATURALE Fornitura e posa in opera di velatura/impregnazione (diluibile con acqua, priva di solventi) per legno, senza sostanze protettive biocide, a base di olio di lino e di ricino, olio di semi di girasole e estere glicemico di colofonia, borato, pigmenti minerali, ecc., colorato o incolore; conforme alla DIN EN 71 parte 3 (sicurezza per giocattoli) e DIN 53160 (resistenza a saliva e sudore); senza aggiunti chimico-sintetici, prodotto da materie prime rinnovabili. Inoltre deve avere la dichiarazione completa di tutti i componenti usati che va consegnata al termine dei lavori alla direzione lavori. Un eventuale smaltimento del colore non deve comportare la lavorazione di rifiuti speciali. Fornito e posto in opera come descritto di seguito: - verificare l'idoneità della superficie come supporto - trattamento base di vernice diluita con acqua al 10% Alternativa: negli interni prima mano con fondo per legno oppure fondo speciale per legni tannici, ecc. - mano intermedia con vernice a velatura - mano finale con vernice a velatura per mano	m ²	2,82
A.02.012	PARETI INTERNE ED ESTERNE	PARETI INTERNE ED ESTERNE		
A.02.012.0005.005	FIBRA DI CELLULOSA SFUSA RICICLATA	FIBRA DI CELLULOSA SFUSA RICICLATA Fornitura e posa di fibra di cellulosa sfusa riciclata, per l'isolazione termoacustica in intercapedine delle pareti, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, conducibilità termica dichiarata fino a l= 0,04 W/(mK) secondo vigente norma EN ISO, asettico e antimuffa secondo vigente norma EN ISO livello di sviluppo 0, densità 47-60 Kg/m ³ secondo ISO/CD 18393.	m ³	277,50
A.02.013	SOLAI	SOLAI		
A.02.013.0005	FIBRA DI LEGNO EXTRA RESISTENTE ALLA COMPRESSIONE	FIBRA DI LEGNO EXTRA RESISTENTE ALLA COMPRESSIONE Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli isolanti di fibra di legno, altamente resistente alla compressione, resistenza a compressione al 10% di deformazione 150 kPa, densità fino a 210 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a 0,05 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo μ=5, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a uno o più strati con giunti accostati a secco su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice		
A.02.013.0005.005	spessore mm 20	spessore mm 20	m ²	9,23
A.02.013.0010.005	GRANULATO A SECCO (ARGILLA ESPANSA)	GRANULATO A SECCO (ARGILLA ESPANSA) Fornitura e posa di strato di riporto sfuso in granuli selezionati di argilla espansa, spessore granulometrico 1-4 mm, densità riporto ca. 750 Kg/m ³ , conduttività termica fino a λ=0,2 W/(mK), classe di reazione al fuoco A1 non infiammabile equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e steso a secco e posto sullo strato separatore sovrastante la soletta del solaio, tirato a livello con il fratazzo lungo e costipato. Lo spessore del riempimento steso non deve essere inferiore a 1 cm e non superiore a 8 cm, se viene costipato calpestando sui pannelli di copertura. Riempimenti superiori a 8 cm devono essere costipati meccanicamente	m ³	184,50

A.02.013.0010.010	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	18,30
A.02.013.0010.015	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	27,45
A.02.013.0015	ISOLAMENTO ANTICALPESTIO DI FELTRO DI CANAPA	ISOLAMENTO ANTICALPESTIO DI FELTRO DI CANAPA Fornitura e posa di isolamento acustico anticalpestio in feltro di fibre naturali di canapa compattato, da posare direttamente sotto pavimenti di legno flottanti, densità fino a 150 Kg/m ³ , conduttività termica di calcolo fino a 0,05 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=1$, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, miglioramento dell'isolamento anticalpestio di ca. 18 dB, antitarmico. Fornito e posto in opera sciolto in monostrato con giunti sfalsati e sovrapposti tra i listelli di supporto in legno con risvolti a parete		
A.02.013.0015.005	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	3,83
A.02.013.0015.010	spessore mm 5	spessore mm 5	m ²	5,85
A.02.013.0015.015	spessore mm 10	spessore mm 10	m ²	8,70
A.02.013.0020	FIBRA DI LEGNO PER DISTRIBUZIONE PESO	FIBRA DI LEGNO PER DISTRIBUZIONE PESO Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli porosi in fibre di legno, densità fino a 220 kg/mc, conduttività termica di calcolo fino a 0,05 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massima 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a monostrato con giunti accostati a secco su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-285 kg CO2 eq./m ³ a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto		
A.02.013.0020.005	spessore mm 7	spessore mm 7	m ²	2,10
A.02.013.0020.010	spessore mm 8	spessore mm 8	m ²	2,40
A.02.013.0020.015	spessore mm 12	spessore mm 12	m ²	4,28
A.02.013.0020.020	spessore mm 19	spessore mm 19	m ²	5,48
A.02.013.0025.005	OLIO PER TRATTAMENTO LEGNO INTERNO	OLIO PER TRATTAMENTO LEGNO INTERNO Fornitura e posa di trattamento legno su lato interno di locali di edifici residenziali in olio duro senza sostanze protettive biocide, a base di olio di arancio, leganti vegetali (standolio di olio di lino, olio di legno, olio di ricino, olio di semi di girasole, estere glicerico di colofonia) ecc., incolore; conforme alla DIN EN 71 parte 3 (sicurezza per giocattoli) e DIN 53160 (resistenza a saliva e sudore); senza aggiunti chimico-sintetici, prodotto da materie prime rinnovabili. Inoltre deve avere la dichiarazione completa di tutti i componenti usati che va consegnata al termine dei lavori alla direzione lavori. Un eventuale smaltimento del colore non deve comportare la lavorazione di rifiuti speciali. Fornito e posto in opera come descritto di seguito: - verificare l'idoneità della superficie come supporto - mano di fondo con olio duro - carteggiare - in caso di legno molto assorbente ripetere la mano di fondo . Trattamento finale con olio duro per mano	m ²	1,38
A.02.013.0030	FIBRA DI LEGNO ANTICALPESTIO	FIBRA DI LEGNO ANTICALPESTIO Fornitura e posa di isolamento termoacustico anticalpestio in pannelli extraporosi di fibra di legno, riduzione dei rumori da calpestio di ca. 28 dB, densità fino a 140 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a 0,04 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a monostrato con giunti accostati a secco su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.		
A.02.013.0030.005	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	18,30
A.02.013.0030.010	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	27,45
A.02.013.0035	FIBRA DI LEGNO IN PANNELLI MASCHIATI PER SOTTOFONDO	FIBRA DI LEGNO IN PANNELLI MASCHIATI PER SOTTOFONDO Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli isolanti di fibra di legno, maschiato o battentati, resistenza a compressione al 10% di deformazione >70 kPa, densità fino a 180 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a 0,05 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a secco, eseguito su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.		
A.02.013.0035.005	spessore mm 22/21	spessore mm 22/21	m ²	10,80

A.02.013.0035.010	spessore mm 32/30	spessore mm 32/30	m ²	15,90
A.02.014	SOLAI E PAVIMENTI	SOLAI E PAVIMENTI		
A.02.014.0005.005	CELLULOSA SFUSA RICICLATA COIBENTAZIONE SOTTOTETTO	CELLULOSA SFUSA RICICLATA COIBENTAZIONE SOTTOTETTO Fornitura e posa di fibra di cellulosa sfusa riciclata, per l'isolazione termoacustica del sottotetto, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, conducibilità termica dichiarata fino a 0,05 W/(mK) secondo vigente norma EN ISO, assetto e antimuffa secondo vigente norma EN ISO livello di sviluppo 0, densità 28-38 Kg/m ³ secondo ISO/CD 18393.	m ³	247,50
A.02.014.0010	FIBRA DI LEGNO PER SOTTOPAVIMENTAZIONE	FIBRA DI LEGNO PER SOTTOPAVIMENTAZIONE Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli isolanti in fibra di legno, da posare direttamente sotto parquet, pavimenti in legno e pavimenti flottanti, densità fino a 270 Kg/m ³ , conducibilità termica dichiarata fino a 0,06 W/(mK) secondo vigente norma EN, permeabilità al vapore acqueo secco $\mu = 5$ - umido $\mu = 2$ secondo vigente norma EN, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, miglioramento dell'isolamento anticalpestio di ca. 18 dB secondo vigenti norme EN ISO.		
A.02.014.0010.005	spessore 5,5 mm	spessore 5,5 mm	m ²	3,38
A.02.014.0010.010	spessore 7 mm	spessore 7 mm	m ²	3,83
A.02.015	TETTO	TETTO		
A.02.015.0005	FIBRA DI LEGNO 140 kg/mc	FIBRA DI LEGNO CON DENSITA FINO A 140 kg/mc PER ISOLAMENTO TERMICO. Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli isolanti in fibra di legno, densità fino a 140 kg/mc, conducibilità termica dichiarata fino a 0,05 W/(mk), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, resistenza a compressione al 10% di deformazione 20 kPa, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a doppio strato con giunti accostati a secco, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-181 kg CO2 eq./m ³ a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto.		
A.02.015.0005.005	spessore mm 30	spessore mm 30	m ²	10,65
A.02.015.0005.010	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	13,50
A.02.015.0005.015	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	20,33
A.02.015.0005.020	spessore mm 80	spessore mm 80	m ²	27,15
A.02.015.0005.025	spessore mm 100	spessore mm 100	m ²	33,75
A.02.015.0005.030	spessore mm 120	spessore mm 120	m ²	40,65
A.02.015.0005.035	spessore mm 140	spessore mm 140	m ²	47,40
A.02.015.0010	FIBRA DI LEGNO 240 kg/mc IMPREGNATA CON LATTICE	FIBRA DI LEGNO con densita fino a 240 kg/mc IMPREGNATA CON LATTICE. Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli isolanti di fibra di legno, impregnati con lattice, impermeabili all'acqua, maschiati o battentati, densità fino a 240 kg/mc, conducibilità termica dichiarata 0,05 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a monostrato a secco, incastro a maschio e femmina, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-285 kg CO2 eq./m ³ a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto.		
A.02.015.0010.005	spessore mm 22	spessore mm 22	m ²	12,83
A.02.015.0010.010	spessore mm 35	spessore mm 35	m ²	21,00
A.02.015.0010.015	spessore mm 52	spessore mm 52	m ²	31,05

A.02.015.0015	FIBRA DI LEGNO 250 kg/mc CALPESTABILE	FIBRA DI LEGNO con densità fino a 250 kg/mc CALPESTABILE. Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli porosi in fibre di legno, densità fino a 220 kg/mc, conduttività termica fino a 0,05 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a monostrato con giunti accostati a secco, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.		
A.02.015.0015.005	spessore mm 8	spessore mm 8	m ²	2,40
A.02.015.0015.010	spessore mm 12	spessore mm 12	m ²	4,28
A.02.015.0015.015	spessore mm 19	spessore mm 19	m ²	5,48
A.02.015.0020.005	FIBRA DI LEGNO PER TETTO IN PIANO	FIBRA DI LEGNO PER TETTO IN PIANO. Fornitura e posa di isolamento termoacustico in pannelli isolanti in fibra di legno prodotti con scarti di segherie di conifera, per tetti piani, battentato o maschiato, densità fino a 240 kg/mc, conduttività termica dichiarata fino a 0,05 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo $\mu=5$, capacità termica massica 2.100 J/KgK, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN. Fornito e posto in opera a uno o più strati a secco, incastro a maschio e femmina, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice. Il prodotto sarà compostabile e con saldo di CO2 negativo (-285 kg CO2 eq./m ³ a fine produzione) come da Dichiarazione Ambientale di prodotto secondo ISO 14025, necessaria per garantire la sostenibilità ambientale del prodotto. spessore mm 60	m ²	37,80
A.02.015.0025.005	CARTA CELLULOSA	CARTA CELLULOSA. Fornitura e posa di carta traspirante di pura cellulosa, peso fino a 110 g/mq, permeabilità al vapore ca. 0,03 m, spessore 0,14 mm. Fornito e posto in opera a monostrato, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.	m ²	0,99
A.02.015.0030.005	CARTA CELLULOSA IMPREGNATA CON OLIO	CARTA CELLULOSA IMPREGNATA CON OLIO. Fornitura e posa di barriera antivapore e strato separatore in carta di pura cellulosa, impregnata con olio di vaselina atossica e inodore, idrorepellente, per superfici piane, peso fino a 160 g/mq, permeabilità al vapore ca. 0,3 m, spessore 0,14 mm. Fornito e posto in opera a secco sui pannelli anticalpestio con giunti sovrapposti di ca. 10 cm, a monostrato, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.	m ²	1,46
A.02.015.0035.005	FRENO AL VAPORE IGROVARIABILE - INTERNO	FRENO AL VAPORE IGROVARIABILE - INTERNO. Fornitura e posa di freno al vapore per l'impermeabilizzazione dall'interno, peso fino a 110 g/mq, a diffusione igrovariabile Sd da 0,25 fino a 10 m, spessore 0,2 mm. Fornito e posto in opera a secco con giunti sovrapposti di ca. 10 cm e incollati, a monostrato, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.	m ²	4,05
A.02.015.0040.005	FRENO AL VAPORE IGROVARIABILE - ESTERNO	FRENO AL VAPORE IGROVARIABILE - ESTERNO. Fornitura e posa di freno al vapore per l'impermeabilizzazione dall'esterno sotto la coibentazione, peso fino a 140 g/mq, a diffusione igrovariabile Sd da 0,05 fino a 2 m, spessore 0,45 mm. Fornito e posto in opera a secco con giunti sovrapposti di ca. 10 cm e incollati, a monostrato, su supporto realizzato secondo le indicazioni della ditta produttrice.	m ²	4,35
A.02.015.0045.005	FIBRA DI CELLULOSA SFUSA RICICLATA PER ISOLAMENTO TERMICO DI TETTI	FIBRA DI CELLULOSA SFUSA RICICLATA PER ISOLAMENTO TERMICO DI TETTI. Fornitura e posa di fibra di cellulosa sfusa riciclata, per l'isolazione termoacustica di tetti $\leq 30^\circ$, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, conducibilità termica dichiarata fino a 0,05 W/(mK) secondo vigente normativa EN ISO, asettico e antimuffa secondo vigente normativa EN ISO livello di sviluppo 0, densità 39-60 Kg/m ³ secondo ISO/CD 18393.	m ³	285,00
A.02.016.0005	ISOLAMENTO PER INSUFFLAGGIO MECCANICO	ISOLAMENTO PER INSUFFLAGGIO MECCANICO		
A.02.016.0005.005	ISOLAMENTO MINERALE GRANULARE PER INSUFFLAGGIO MECCANICO IN PARETE	ISOLAMENTO MINERALE GRANULARE PER INSUFFLAGGIO MECCANICO IN PARETE. Fornitura e posa di isolamento in intercapedine muraria nuova o esistente con isolante minerale granulare EPH, CE secondo UNI EN 14316, $\lambda_D=0,052$ W/mK, idoneo per ambienti umidi e con granulometria 2-5 mm, densità 110 kg/m ³ , traspirante $\mu=2$, classe A1 di reazione al fuoco, senza emissioni di VOC, codice rifiuto 01.04.03. L'applicazione avverrà con insufflaggio a macchina. L'installatore rilascerà dichiarazione di posa secondo EN 14316-2.	m ³	360,00

A.02.016.0005.010	ISOLAMENTO MINERALE GRANULARE PER INSUFFLAGGIO MECCANICO SU SOLAIO	ISOLAMENTO MINERALE GRANULARE PER INSUFFLAGGIO MECCANICO SU SOLAIO. Fornitura e posa di isolamento su solaio con applicazione di isolante minerale granulare EPH, CE secondo UNI 14316, $\lambda_D=0,052$ W/mK, idoneo per ambienti umidi e con granulometria 2-5 mm, densità 110 kg/m ³ , traspirante $\mu=2$, classe A1 di reazione al fuoco, senza emissioni di VOC, codice rifiuto 01.04.03. Il materiale verrà versato direttamente negli spazi predisposti o tra i listoni in legno e può essere compattato a mano. L'installatore rilascerà dichiarazione di posa secondo EN 14316-2	m ³	360,00
A.02.016.0005.015	ISOLAMENTO IN FIOCCHI DI CELLULOSA PER INSUFFLAGGIO MECCANICO IN PARETE o SOLAIO	ISOLAMENTO IN FIOCCHI DI CELLULOSA PER INSUFFLAGGIO MECCANICO IN PARETE o SOLAIO. Fornitura e posa di isolamento termoacustico in cellulosa riciclata da quotidiani, conduttività termica dichiarata $\lambda_D = 0,039$ W/(mK) a 23° e 50% di umidità relativa, permeabilità al vapore acqueo $\mu = 1$, capacità termica massica media 2.110 J/kgK, resistenza acustica al flusso d'aria > 5 kPa·s/m ² , certificato CE secondo ETA; il materiale sarà additivato con sali di boro in ragione del 5% max e sviluppo delle muffe = 0. La cellulosa sarà insufflata a macchina all'interno di intercapedini verticali od orizzontali predisposte, con interasse inferiore a 80 cm, esenti dagli effetti di precipitazioni ed intemperie. La densità del materiale sarà superiore a 45 kg/m ³ , con assestamento 0%. Il controllo della densità avverrà in due punti del cantiere con posizioni a scelta della Direzione dei Lavori a mezzo di apposito sistema NW100. La posa del materiale sarà a cura di applicatori esperti o che abbiano eseguito un corso per l'utilizzo delle macchine di insufflaggio. Il materiale sarà fornito in sacchi. Compreso la sigillatura dei fori per l'insufflaggio con apposito elemento di chiusura.	m ²	165,00
A.02.016.0005.020	ISOLAMENTO TERMICO CON PERLITE ESPANSA DI INTERCAPEDINI MURARIE PER INSUFFLAGGIO MECCANICO	ISOLAMENTO TERMICO CON PERLITE ESPANSA DI INTERCAPEDINI MURARIE PER INSUFFLAGGIO MECCANICO. Fornitura e posa in opera di granulato termoisolante di perlite espansa, atta a realizzare l'isolamento termico in intercapedine muraria, avente le seguenti caratteristiche: - granulometria: 1 - 5 mm; - massa volumica: 100 ± 20% kg/m ³ ; - conduttività termica λ_m : < 0,048 W/mK; - incombustibile: classe di reazione al fuoco A1; - biocompatibile secondo lo standard ANAB-ICEA. La posa sarà eseguita per insufflaggio, utilizzando speciali soffianti, predisponendo più fori di inserimento nella muratura a distanza adeguata (1,5 - 2 m) e un foro per lo sfiato. Prima dell'applicazione dovranno essere opportunamente sigillate tutte le aperture (cassette elettriche, cassonetti, ecc.) presenti nelle murature da trattare. La perlite espansa sarà applicata nello spessore di progetto, necessario a garantire l'idonea trasmittanza termica (U, W/m ² K). Nel caso di utilizzo in locali umidi, verrà adottata la perlite espansa idrofuga (λ_m : < 0,052 W/mK). Nel prezzo si	m ³	405,00
A.02.017	MANTI IMPERMEABILI	MANTI IMPERMEABILI		
A.02.017.0005.005	MEMBRANA IMPERMEABILE PER TETTI INCLINATI OLTRE 15°	MEMBRANA IMPERMEABILE PER TETTI INCLINATI OLTRE 15°. Fornitura e posa di telo permeabile al vapore per tetti a falde con inclinazione maggiore di 15°, rivestimento di poliacrilato su velo di poliestere, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, permeabile al vapore SD 0,09 m, impermeabile all'acqua, resistenza illimitata agli agenti atmosferici e resistenza ai raggi UV. Fornito e posto in opera a secco incollato con colla rapida e duratura con giunti sovrapposti di 10 cm. spessore mm 0,4	m ²	8,10
A.02.017.0005.010	MEMBRANA IMPERMEABILE PER TETTI INCLINATI DA 5° A 15°	MEMBRANA IMPERMEABILE PER TETTI INCLINATI DA 5° A 15°. Fornitura e posa di telo permeabile al vapore per tetti a falde con inclinazione a partire da 5°, rivestimento di poliacrilato su velo di poliestere, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, permeabile al vapore SD 0,09 m, impermeabile all'acqua, resistenza illimitata agli agenti atmosferici e resistenza ai raggi UV. Fornito e posto in opera a secco incollato con colla rapida e duratura con giunti sovrapposti di 10 cm. spessore mm 0,5	m ²	13,20

A.02.017.0010.005	GUAINA SOTTO TEGOLA SALDABILE A CALDO	GUAINA SOTTO TEGOLA SALDABILE A CALDO Fornitura e posa di telo permeabile al vapore per tetti a falde con inclinazione a partire da 5°, saldabile, rivestimento speciale di PVC su velo di poliestere, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, permeabile al vapore SD 0,95 m, impermeabile all'acqua, 6 mesi di resistenza ai raggi UV. Fornito e posto in opera a secco saldato con giunti sovrapposti di 10 cm. spessore mm 1,2	m ²	13,35
A.02.017.0010.010	GUAINA PER FACCIATA IN LEGNO	GUAINA PER FACCIATA IN LEGNO Fornitura e posa di telo permeabile al vapore per facciate ventilate con giunti in parte aperti (scuretti), rivestimento di poliacrilato su velo di poliestere, classe di reazione al fuoco E equivalente secondo vigente norma UNI EN, permeabile al vapore SD 0,09 m, impermeabile all'acqua, resistenza illimitata agli agenti atmosferici e resistenza ai raggi UV. Fornito e posto in opera a secco incollato con colla rapida e duratura con giunti sovrapposti di 10 cm. spessore mm 0,3	m ²	7,50
B	OPERE COMPLEMENTARI	OPERE COMPLEMENTARI		
B.01	OPERE DI PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO	OPERE DI PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO		
B.01.010	POSA DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI	POSA DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI		
B.01.010.0001	PAVIMENTI IN LEGNO E LAMINATI	PAVIMENTI IN LEGNO E LAMINATI		
B.01.010.0001.005	POSA PAVIMENTO IN PARQUETS Posa lamparquets "in massello" 50/70 x 200/350 x 10 escluso collante	POSA PAVIMENTO IN PARQUETS Posa lamparquets "in massello" 50/70 x 200/350 x 10 escluso collante	m ²	21,60
B.01.010.0001.010	POSA PAVIMENTO IN LISTONI SU MAGATELLI Posa pavimento a listoni "in massello" 90/130x500/1000x19/22 su magatelli già esistenti con chiodi	POSA PAVIMENTO IN LISTONI SU MAGATELLI Posa pavimento a listoni "in massello" 90/130x500/1000x19/22 su magatelli già esistenti con chiodi	m ²	31,20
B.01.010.0001.015	POSA PAVIMENTO IN LISTONI IN LEGNO SU MAGATELLI Posa pavimento a listoni m/f 90/130x1000/4000x19/22 su magatelli già esistenti con viti	POSA PAVIMENTO IN LISTONI IN LEGNO SU MAGATELLI Posa pavimento a listoni m/f 90/130x1000/4000x19/22 su magatelli già esistenti con viti	m ²	36,00
B.01.010.0001.020	POSA PAVIMENTO IN LEGNO MASSELLO Posa pavimento a listoni m/f "in massello"70/130 x 350/1000 x 14/22 totalmente incollati ESCLUSO COLLANTE	POSA PAVIMENTO IN LEGNO MASSELLO Posa pavimento a listoni m/f "in massello"70/130 x 350/1000 x 14/22 totalmente incollati ESCLUSO COLLANTE	m ²	21,60
B.01.010.0001.025	POSA PAVIMENTO IN LEGNO TIPO INDUSTRIALE Posa pavimento industriale da finire in opera totalmente incollati ESCLUSO COLLANTE	POSA PAVIMENTO IN LEGNO TIPO INDUSTRIALE Posa pavimento industriale da finire in opera totalmente incollati ESCLUSO COLLANTE	m ²	19,20
B.01.010.0001.030	POSA FLOTTANTE DI PAVIMENTO PREFINITO IN LEGNO Posa flottante prefinito 15/20 (larghezza) x 1000/2500 (lunghezza) x 1,5/2,0 (spessore) con telo in polietilene barriera vapore 200 my (micron) e materassino ESCLUSO MATERIALE	POSA FLOTTANTE DI PAVIMENTO PREFINITO IN LEGNO Posa flottante prefinito 15/20 (larghezza) x 1000/2500 (lunghezza) x 1,5/2,0 (spessore) con telo in polietilene barriera vapore 200 my (micron) e materassino ESCLUSO MATERIALE	m ²	18,00

B.01.010.0001.035	POSA INCOLLATA DI PAVIMENTO PREFINITO IN LEGNO Posa prefinito 15/20 (larghezza) x 1000/2500 (lunghezza) x 10/15 (spessore) ESCLUSO COLLANTE	POSA INCOLLATA DI PAVIMENTO PREFINITO IN LEGNO Posa prefinito 15/20 (larghezza) x 1000/2500 (lunghezza) x 10/15 (spessore) ESCLUSO COLLANTE	m ²	21,60
B.01.010.0001.040	POSA INCOLLATA DI PAVIMENTO PREFINITO IN LEGNO Posa prefinito 70/120(larghezza) x 500/1200 (lunghezza) x 10/15 (spessore) escluso collante	POSA INCOLLATA DI PAVIMENTO PREFINITO IN LEGNO Posa prefinito 70/120(larghezza) x 500/1200 (lunghezza) x 10/15 (spessore) escluso collante	m ²	19,20
B.01.010.0001.045	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello solo pedata fra muri non a filo muro, escluso livellamenti e recupero quote	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello solo pedata fra muri non a filo muro, escluso livellamenti e recupero quote	m	48,00
B.01.010.0001.050	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello pedata e alzata fra muri non a filo muro, escluso livellamenti e recupero quote	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello pedata e alzata fra muri non a filo muro, escluso livellamenti e recupero quote	m	57,60
B.01.010.0001.055	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello e v/t dx o sx maggiorazione per lato, escluso livellamenti e recupero quote	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello e v/t dx o sx maggiorazione per lato, escluso livellamenti e recupero quote	cad.	7,20
B.01.010.0001.060	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello e v/t dx e sx maggiorazione, escluso livellamenti e recupero quote ESCLUSO MATERIALE	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno con torello e v/t dx e sx maggiorazione, escluso livellamenti e recupero quote ESCLUSO MATERIALE	cad.	14,40
B.01.010.0001.065	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno pezzo unico solo pedata fra muri e non a filo muro, escluso livellamenti e recupero quote ESCLUSO MATERIALE	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno pezzo unico solo pedata fra muri e non a filo muro, escluso livellamenti e recupero quote ESCLUSO MATERIALE	m	30,00
B.01.010.0001.070	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno pezzo unico pedata e alzata fra muri e non a filo muro, escluso livellamento e recupero quote ESCLUSO MATERIALE	POSA RIVESTIMENTO SCALE Posa gradino in legno pezzo unico pedata e alzata fra muri e non a filo muro, escluso livellamento e recupero quote ESCLUSO MATERIALE	m	42,00
B.01.010.0001.075	SOVRAPREZZO PER POSA IN DIAGONALE Posa in diagonale, maggiorazione	SOVRAPREZZO PER POSA IN DIAGONALE Posa in diagonale, maggiorazione	m ²	5,40
B.01.010.0001.080	SOVRAPREZZO PER POSA IN SPINA DI PESCE Posa spina di pesce all'Italiana 45°, maggiorazione	SOVRAPREZZO PER POSA IN SPINA DI PESCE Posa spina di pesce all'Italiana 45°, maggiorazione	m ²	9,60

B.01.010.0001.085	POSA DI PAVIMENTO ESTERNO Posa pavimento in legno o VPC (impasto resina e legno) completo di magatelli a clips in appoggio ESCLUSO recupero quote o livellamento piani e materiali (clips,viti,collante ecc.)	POSA DI PAVIMENTO ESTERNO Posa pavimento in legno o VPC (impasto resina e legno) completo di magatelli a clips in appoggio ESCLUSO recupero quote o livellamento piani e materiali (clips,viti,collante ecc.)	m ²	57,60
B.01.010.0001.090	POSA FLOTTANTE DI PAVIMENTO LAMINATO Posa pavimenti in laminato ESCLUSO MATERIALE	POSA FLOTTANTE DI PAVIMENTO LAMINATO Posa pavimenti in laminato ESCLUSO MATERIALE	m ²	16,80
B.01.010.0002	LEVIGATURA DI PAVIMENTI IN LEGNO	LEVIGATURA DI PAVIMENTI IN LEGNO		
B.01.010.0002.005	FINITURA PAVIMENTO IN LEGNO Levigatura e verniciatura con due mani di vernice all'acqua mono componente compresi materiali di consumo	FINITURA PAVIMENTO IN LEGNO Levigatura e verniciatura con due mani di vernice all'acqua mono componente compresi materiali di consumo	m ²	25,20
B.01.010.0002.010	FINITURA PAVIMENTO IN LEGNO Spazzolatura pavimento in legno in ambienti privi di arredi e porte interne	FINITURA PAVIMENTO IN LEGNO Spazzolatura pavimento in legno in ambienti privi di arredi e porte interne	m ²	9,60
B.01.010.0002.015	FINITURA DI PAVIMENTO IN LEGNO Stuccatura su tutta la superficie ESCLUSA RESINA	FINITURA DI PAVIMENTO IN LEGNO Stuccatura su tutta la superficie ESCLUSA RESINA	m ²	4,80
B.01.010.0002.020	FINITURA DI PAVIMENTO IN LEGNO Finitura ad olio naturale in due mani con mono spazzola escluso materiale	FINITURA DI PAVIMENTO IN LEGNO Finitura ad olio naturale in due mani con mono spazzola escluso materiale	m ²	9,60
B.01.010.0002.025	TRATTAMENTO CON VERNICIE IGNIFUGA Fornitura e posa ciclo completo come da scheda tecnica produttore vernice ignifuga certificata dal produttore	TRATTAMENTO CON VERNICIE IGNIFUGA Fornitura e posa ciclo completo come da scheda tecnica produttore vernice ignifuga certificata dal produttore	m ²	10,80
B.01.010.0003	PAVIMENTI IN MOQUETTE E PLASTICI	PAVIMENTI IN MOQUETTE E PLASTICI		
B.01.010.0003.005	POSA PAVIMENTO IN PVC A TELI Posa PVC a teli	POSA PAVIMENTO IN PVC A TELI Posa PVC a teli	m ²	15,00
B.01.010.0003.010	POSA PAVIMENTO IN PVC A QUADRI Posa PVC a quadri	POSA PAVIMENTO IN PVC A QUADRI Posa PVC a quadri	m ²	18,00
B.01.010.0003.015	SALDATURA PAVIMENTO IN PVC Saldatura PVC a quadri escluso cordolo	SALDATURA PAVIMENTO IN PVC Saldatura PVC a quadri escluso cordolo	m ²	8,40
B.01.010.0003.020	POSA PAVIMENTO IN LINOLEUM Posa linoleum a teli	POSA PAVIMENTO IN LINOLEUM Posa linoleum a teli	m ²	21,60
B.01.010.0003.025	POSA PAVIMENTO IN LVT Posa flottante pavimento LVT (listoni o piastrelle pvc con m/f)	POSA PAVIMENTO IN LVT Posa flottante pavimento LVT (listoni o piastrelle pvc con m/f)	m ²	16,80
B.01.010.0003.030	POSA PAVIMENTO IN MOQUETTE Posa moquette a teli totalmente incollata escluso collante	POSA PAVIMENTO IN MOQUETTE Posa moquette a teli totalmente incollata escluso collante	m ²	15,00

B.01.010.0003.035	POSA PAVIMENTO IN MOQUETTE Posa moquette a quadri auto adagiante 60X60	POSA PAVIMENTO IN MOQUETTE Posa moquette a quadri auto adagiante 60X60	m ²	16,80
B.01.010.0004	PRIMER, CONSOLIDANTI, MATERASSINI E TELI BARRIERA AL VAPORE	PRIMER, CONSOLIDANTI, MATERASSINI E TELI BARRIERA AL VAPORE		
B.01.010.0004.005	PRIMER PER UMIDITA' Stesura di primer per umidità, per ogni mano escluso materiale	PRIMER PER UMIDITA' Stesura di primer per umidità, per ogni mano escluso materiale	m ²	5,40
B.01.010.0004.010	PRIMER CONSOLIDANTE stesura di primer consolidante, per ogni mano escluso materiale	PRIMER CONSOLIDANTE stesura di primer consolidante, per ogni mano escluso materiale	m ²	5,40
B.01.010.0004.015	RASATURA PER PAVIMENTO IN PVC Stesura di rasatura per PVC, in due mani escluso materiale	RASATURA PER PAVIMENTO IN PVC Stesura di rasatura per PVC, in due mani escluso materiale	m ²	9,60
B.01.010.0004.020	RASATURA DEI SOTTOFONDI Rasatura sottofondi con autolivellante, per ogni mano spessore 2mm per mano compresa aspirazione polveri MATERIALI ESCLUSI	RASATURA DEI SOTTOFONDI Rasatura sottofondi con autolivellante, per ogni mano spessore 2mm per mano compresa aspirazione polveri MATERIALI ESCLUSI	m ²	6,00
B.01.010.0004.025	POSA MATERASSINO Posa materassini per posa pavimenti in legno laminato LVT escluso materiale	POSA MATERASSINO Posa materassini per posa pavimenti in legno laminato LVT escluso materiale	m ²	3,00
B.01.010.0004.030	PROTEZIONE DEI PAVIMENTI CON CARTONE ONDULATO Fornitura e posa protezione pavimento finito con cartone ondulato compreso	PROTEZIONE DEI PAVIMENTI CON CARTONE ONDULATO Fornitura e posa protezione pavimento finito con cartone ondulato compreso	m ²	3,60
B.01.010.0004.035	BARRIERA AL VAPORE Fornitura e posa telo in polietilene barriera al vapore 200 my (micron)	BARRIERA AL VAPORE Fornitura e posa telo in polietilene barriera al vapore 200 my (micron)	m ²	2,40
B.01.010.0005	POSA PAVIMENTI IN LEGNO E RESINA PER ESTERNI	POSA PAVIMENTI IN LEGNO E RESINA PER ESTERNI		
B.01.010.0005.005	SOTTOFONDO PER PAVIMENTI SOPRAELEVATI Posa sottofondo con tubolari e piedini, ESCLUSO MATERIALE	SOTTOFONDO PER PAVIMENTI SOPRAELEVATI Posa sottofondo con tubolari e piedini, ESCLUSO MATERIALE	m ²	30,00
B.01.010.0005.010	SOTTOFONDO PER PAVIMENTI SOPRAELEVATI Posa sottofondo listonatura in listoni di abete incrociato e posa tavolato o pannelli in legno ESCLUSO MATERIALE	SOTTOFONDO PER PAVIMENTI SOPRAELEVATI Posa sottofondo listonatura in listoni di abete incrociato e posa tavolato o pannelli in legno ESCLUSO MATERIALE	m ²	42,00
B.01.010.0006	POSA BATTISCOPA IN LEGNO E SIMILARE (MDF ABS ecc)	POSA BATTISCOPA IN LEGNO E SIMILARE (MDF ABS ecc)		

B.01.010.0006.005	POSA DI BATTISCOPA IMPIALLACCIATO Posa battiscopa da 6-8 cm impiallacciato, con accessori plastici	POSA DI BATTISCOPA IMPIALLACCIATO Posa battiscopa da 6-8 cm impiallacciato, con accessori plastici	m	6,00
B.01.010.0006.010	POSA DI BATTISCOPA Posa battiscopa a spizzura (45°)interna e esterna	POSA DI BATTISCOPA Posa battiscopa a spizzura (45°)interna e esterna	m	7,20
B.01.010.0006.015	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno solo pedata con v/t taglio 45° per lato ESCLUSO MATERIALE	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno solo pedata con v/t taglio 45° per lato ESCLUSO MATERIALE	cad.	9,60
B.01.010.0006.020	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno pedata e alzata taglio 45° interno e esterno per lato ESCLUSO MATERIALE	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno pedata e alzata taglio 45° interno e esterno per lato ESCLUSO MATERIALE	cad.	14,40
B.01.010.0006.025	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno preformato solo pedata per lato ESCLUSO MATERIALE	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno preformato solo pedata per lato ESCLUSO MATERIALE	cad.	7,20
B.01.010.0006.030	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno preformato pedata e alzata per lato ESCLUSO MATERIALE	POSA BATTISCOPA SCALE Posa battiscopa in legno preformato pedata e alzata per lato ESCLUSO MATERIALE	cad.	12,00
B.01.010.0007	TRATTAMENTI SU PAVIMENTI IN LEGNO PREFINITI	TRATTAMENTI SU PAVIMENTI IN LEGNO PREFINITI		
B.01.010.0007.005	TRATTAMENTO DEI PAVIMENTI CALDI Realizzazione di pulizia a fondo per pavimenti in legno, pvc, linoleum, con apposita apparecchiatura escluso materiale	TRATTAMENTO DEI PAVIMENTI CALDI Realizzazione di pulizia a fondo per pavimenti in legno, pvc, linoleum, con apposita apparecchiatura escluso materiale	m ²	12,00
B.01.010.0007.010	TRATTAMENTO DEI PAVIMENTI PREFINITI A VERNICE Realizzazione di trattamento finale per pavimenti prefiniti a vernice pulizia e cera protettiva compreso materiale	TRATTAMENTO DEI PAVIMENTI PREFINITI A VERNICE Realizzazione di trattamento finale per pavimenti prefiniti a vernice pulizia e cera protettiva compreso materiale	m ²	4,80
B.01.010.0007.015	TRATTAMENTO DEI PAVIMENTI PREFINITI AD OLIO Realizzazione di trattamento finale per pavimenti prefinito ad olio compreso materiale	TRATTAMENTO DEI PAVIMENTI PREFINITI AD OLIO Realizzazione di trattamento finale per pavimenti prefinito ad olio compreso materiale	m ²	4,80
B.01.010.0008	MISURAZIONI AMBIENTALI PERCENTUALI UMIDITA E TEMPERATURA	MISURAZIONI AMBIENTALI PERCENTUALI UMIDITA E TEMPERATURA		
B.01.010.0008.005	MISURAZIONI AMBIENTALI Misurazione tasso umidità massetto con strumento al Carburo tipo CM, umidità e temperatura ambientale e temperatura piano di posa	MISURAZIONI AMBIENTALI Misurazione tasso umidità massetto con strumento al Carburo tipo CM, umidità e temperatura ambientale e temperatura piano di posa	rilevazioni	36,00
B.01.010.0009	COSTO ORARIO ARTIGIANO SPECIALIZZATO	COSTO ORARIO ARTIGIANO SPECIALIZZATO		

B.01.010.0009.005	ORE IN ECONOMIA Ore in economia comprensivo l'utilizzo di piccoli elettroutensili,escluso utilizzo di macchine operatrici speciali (demolitori,macchine levigatrici massetto,scarper, aspiratori da cantiere ecc.)	ORE IN ECONOMIA Ore in economia comprensivo l'utilizzo di piccoli elettroutensili,escluso utilizzo di macchine operatrici speciali (demolitori,macchine levigatrici massetto,scarper, aspiratori da cantiere ecc.)	ora	33,60
B.01.020	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI FREDDI	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI FREDDI		
B.01.020.0001	PAVIMENTI FREDDI	PAVIMENTI FREDDI		
B.01.020.0001.005	Posa pavimento monocottura e bicottura-formati da 20x20 a 30x30 F.L.	Posa pavimento monocottura e bicottura- formati da 20x20 a 30x30 F.L.	m ²	19,20
B.01.020.0001.010	Posa pavimento monocottura e bicottura-formati da oltre 30x30 a 45x45 F.L. perpendicolare	Posa pavimento monocottura e bicottura- formati da oltre 30x30 a 45x45 F.L. perpendicolare	m ²	21,00
B.01.020.0001.015	Posa gres porcellanato lucido F.L. perpendicolare	Posa gres porcellanato lucido F.L. perpendicolare	m ²	29,40
B.01.020.0001.020	Posa pavimento multiformato (modulo) a 2,3,4,5 formati con fuga larga	Posa pavimento multiformato (modulo) a 2,3,4,5 formati con fuga larga	m ²	38,40
B.01.020.0001.025	Posa pavimento monocottura e bicottura - formati da 10x10 a 13x13 - 15x15 F.L.	Posa pavimento monocottura e bicottura - formati da 10x10 a 13x13 - 15x15 F.L.	m ²	30,00
B.01.020.0001.030	Posa a correre(ad 1/3 a mattone)da 12x24 a15x15-13x13 F.L	Posa a correre(ad 1/3 a mattone)da 12x24 a15x15-13x13 F.L	m ²	33,00
B.01.020.0001.035	Posa in opera listoni finto legno a pari (max cm10x100)	Posa in opera listoni finto legno a pari (max cm10x100)	m ²	34,80
B.01.020.0001.040	Posa in opera listoni finto legno a spina di pesce (max cm10x100)	Posa in opera listoni finto legno a spina di pesce (max cm10x100)	m ²	42,00
B.01.020.0001.045	Posa in opera listoni finto legno sfalsato (max cm25x150)	Posa in opera listoni finto legno sfalsato (max cm25x150)	m ²	38,40
B.01.020.0001.050	Posa in opera listoni finto legno misure superiori (es. cm20x240 o cm30x300)	Posa in opera listoni finto legno misure superiori (es. cm20x240 o cm30x300)	m ²	45,60
B.01.020.0001.055	Posa pavimento in gres tutta massa-formato cm 60x60 o cm 80x80 F.L.	Posa pavimento in gres tutta massa- formato cm 60x60 o cm 80x80 F.L.	m ²	40,80
B.01.020.0001.060	Posa pavimento in gres tutta massa-formato cm 60x60 o cm 80x80 F.L. 45°	Posa pavimento in gres tutta massa- formato cm 60x60 o cm 80x80 F.L. 45°	m ²	45,60
B.01.020.0001.065	Posa pavimento in gres tutta massa-formato cm 100x100 o 120x120 F.L.	Posa pavimento in gres tutta massa- formato cm 100x100 o 120x120 F.L.	m ²	45,60
B.01.020.0001.070	Posa pavimento in gres tutta massa-formato cm 100x100 o cm 120x120 F.L. 45°	Posa pavimento in gres tutta massa- formato cm 100x100 o cm 120x120 F.L. 45°	m ²	50,40
B.01.020.0001.075	Posa pavimento lastre gres mm 3,5x1000x1000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti, fugatura epossidica	Posa pavimento lastre gres mm 3,5x1000x1000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti, fugatura epossidica	m ²	114,00

B.01.020.0001.080	Posa pavimento lastre gres mm 3,5x1000x3000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti, fugatura epossidica	Posa pavimento lastre gres mm 3,5x1000x3000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti, fugatura epossidica	m ²	144,00
B.01.020.0001.085	Posa pavimento cotto listello a spina di pesce da separare	Posa pavimento cotto listello a spina di pesce da separare	m ²	57,60
B.01.020.0001.090	Posa pavimento cotto (tipo spagnolo) dalla parte liscia	Posa pavimento cotto (tipo spagnolo) dalla parte liscia	m ²	37,20
B.01.020.0001.095	Posa pavimento cotto (tipo spagnolo) dalla parte ruvida	Posa pavimento cotto (tipo spagnolo) dalla parte ruvida	m ²	34,80
B.01.020.0001.100	Posa pavimento cotto fiorentino in F.L. (preparazione cotto a parte)	Posa pavimento cotto fiorentino in F.L. (preparazione cotto a parte)	m ²	29,40
B.01.020.0001.105	Posa pavimento cotto fiorentino in F.L. 45°	Posa pavimento cotto fiorentino in F.L. 45°	m ²	46,80
B.01.020.0002	RIVESTIMENTI FREDDI	RIVESTIMENTI FREDDI		
B.01.020.0002.005	Rivestimento formati normali da 20x20 a 25x30 bicotture e monocotture	Rivestimento formati normali da 20x20 a 25x30 bicotture e monocotture	m ²	21,00
B.01.020.0002.010	Rivestimento piastrelle oltre cm.30 (15x60 40x40-33x50) bicotture e monocotture	Rivestimento piastrelle oltre cm.30 (15x60 40x40-33x50) bicotture e monocotture	m ²	25,20
B.01.020.0002.015	Formazione fori con carotatrice antecedente la posa	Formazione fori con carotatrice antecedente la posa	cad.	3,60
B.01.020.0002.020	Rivestimento oltre i ml. 2 di altezza (maggiorazione al m ² su tutta la superficie)	Rivestimento oltre i ml. 2 di altezza (maggiorazione al m ² su tutta la superficie)	m ²	2,40
B.01.020.0002.025	Mosaico in marmo o in monocotture e gres su rete in fibra	Mosaico in marmo o in monocotture e gres su rete in fibra	m ²	54,00
B.01.020.0002.030	Mosaio di vetro su rete, film o carta	Mosaio di vetro su rete, film o carta	m ²	57,60
B.01.020.0002.035	Aumento per posa seconda scelta 20 % su tutta la metratura esclusa cernita	Aumento per posa seconda scelta 20 % su tutta la metratura esclusa cernita	%	20,00
B.01.020.0002.040	Rivestimento tozzetti e simili F.L 10x10-13x13-15x15	Rivestimento tozzetti e simili F.L 10x10-13x13-15x15	m ²	31,80
B.01.020.0002.045	Rivestimento tozzetti e simili F.L 10x10-13x13-15x15 in diagonale	Rivestimento tozzetti e simili F.L 10x10-13x13-15x15 in diagonale	m ²	43,80
B.01.020.0002.050	Rivestimento listelli klinker F.L. cm. 5x25	Rivestimento listelli klinker F.L. cm. 5x25	m ²	52,80
B.01.020.0002.055	Posa matita di abbellimento	Posa matita di abbellimento	m	8,40
B.01.020.0002.060	Posa greche (torello e greche mosaico) su rete	Posa greche (torello e greche mosaico) su rete	m	12,00
B.01.020.0002.065	Battiscopa F.L.	Battiscopa F.L.	m	10,20
B.01.020.0002.070	Battiscopa scala con "becco a civetta"con angoli a 45°	Battiscopa scala con "becco a civetta"con angoli a 45°	cad.	11,40
B.01.020.0002.075	Battiscopa scala con "becco a civetta"con taglio a 45°interni ed esterni	Battiscopa scala con "becco a civetta"con taglio a 45°interni ed esterni	cad.	14,40

B.01.020.0002.080	Rivestimenti in gres tutta massa formato fino al 30x30	Rivestimenti in gres tutta massa formato fino al 30x30	m ²	33,60
B.01.020.0002.085	Rivestimenti in gres tutta massa formato fino al 20x40	Rivestimenti in gres tutta massa formato fino al 20x40	m ²	38,40
B.01.020.0002.090	Rivestimenti in gres tutta massa con entrambi i lati superiori a 30 cm	Rivestimenti in gres tutta massa con entrambi i lati superiori a 30 cm	m ²	40,80
B.01.020.0002.095	Rivestimenti in gres tutta massa con un lato superiore a 60 cm	Rivestimenti in gres tutta massa con un lato superiore a 60 cm	m ²	45,60
B.01.020.0002.100	Rivestimenti con lastre gres mm 3,5x1000x1000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti e fugatura epossidica	Rivestimenti con lastre gres mm 3,5x1000x1000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti e fugatura epossidica	m ²	138,00
B.01.020.0002.105	Rivestimenti con lastre gres mm 3,5x1000x3000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti e fugatura epossidica	Rivestimenti con lastre gres mm 3,5x1000x3000 parallelo con fughe continue, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti e fugatura epossidica	m ²	162,00
B.01.020.0002.110	Riv. con lastre gres mm 3,5x1000x3000 parallelo tagliate a misura da pavim. a soffitto, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti e fugatura epossidica	Riv. con lastre gres mm 3,5x1000x3000 parallelo tagliate a misura da pavim. a soffitto, con rettifica del sottofondo, distanziatori livellanti e fugatura epossidica	m ²	186,00
B.01.020.0002.115	Posa a rivest. di pietra ricostruita con formati "regolari" senza stuccatura	Posa a rivest. di pietra ricostruita con formati "regolari" senza stuccatura	m ²	42,00
B.01.020.0002.120	Posa a rivestimento di pietra ricostruita con formati "regolari" con stuccatura	Posa a rivestimento di pietra ricostruita con formati "regolari" con stuccatura	m ²	57,60
B.01.020.0002.125	Posa a rivestimento di pietra ricostruita con formati "irregolari" senza stuccatura	Posa a rivestimento di pietra ricostruita con formati "irregolari" senza stuccatura	m ²	66,00
B.01.020.0002.130	Posa a rivestimento di pietra ricostruita con formati "regolari" con stuccatura	Posa a rivestimento di pietra ricostruita con formati "regolari" con stuccatura	m ²	102,00
B.01.020.0003	PARETI IN VETROMATTONE	PARETI IN VETROMATTONE		
B.01.020.0003.005	Posa di pareti con vetromattone "vuoto" dimensioni cm 8x19x19 con appositi distanziatori, vetromalta ed armatura con tondino in acciaio inox (mq>8)	Posa di pareti con vetromattone "vuoto" dimensioni cm 8x19x19 con appositi distanziatori, vetromalta ed armatura con tondino in acciaio inox (mq>8)	m ²	216,00
B.01.020.0003.010	Posa di pareti con vetromattone "pieno" dimensioni cm 6x12x24 con fuga, vetromalta ed armatura con tondino in acciaio inox (mq>8)	Posa di pareti con vetromattone "pieno" dimensioni cm 6x12x24 con fuga, vetromalta ed armatura con tondino in acciaio inox (mq>8)	m ²	252,00
B.01.020.0003.015	Posa di pareti con vetromattone "pieno" dimensioni cm 6x12x24 senza fuga e con apposito sigillante (mq>8)	Posa di pareti con vetromattone "pieno" dimensioni cm 6x12x24 senza fuga e con apposito sigillante (mq>8)	m ²	162,00

B.01.020.0004	POSE ACCESSORIE E MAGGIORAZIONI	POSE ACCESSORIE E MAGGIORAZIONI		
B.01.020.0004.005	Profilo angolare ad "L" per poggiosi in piastrelle	Profilo angolare ad "L" per poggiosi in piastrelle	m	9,60
B.01.020.0004.010	Formazione giunti di dilatazione con silicone	Formazione giunti di dilatazione con silicone	m	7,80
B.01.020.0004.015	Posa barre jolly acciaio o ottone a pavimento (soglie)	Posa barre jolly acciaio o ottone a pavimento (soglie)	m	9,60
B.01.020.0004.020	Posa jolly in P.V.C. o acciaio-ottone in verticale a colla	Posa jolly in P.V.C. o acciaio-ottone in verticale a colla	m	7,20
B.01.020.0004.025	Posa giunti di dilatazione a "T" in plastica e silicone (barre)	Posa giunti di dilatazione a "T" in plastica e silicone (barre)	m	6,00
B.01.020.0004.030	Formazione angoli a 45° degli elementi ad "L" e fori in mater. Tenaci	Formazione angoli a 45° degli elementi ad "L" e fori in mater. Tenaci	cad.	8,40
B.01.020.0004.035	Supplemento per posa con l'uso di colle bicomponenti	Supplemento per posa con l'uso di colle bicomponenti	m ²	4,80
B.01.020.0004.040	Stuccatura epossidica (escluso smaltimento dei materiali di rifiuto)	Stuccatura epossidica (escluso smaltimento dei materiali di rifiuto)	m ²	15,60
B.01.020.0004.045	Formazione giunti di dilatazione sotto i battiscopa (silicone)	Formazione giunti di dilatazione sotto i battiscopa (silicone)	m	4,80
B.01.020.0004.050	Posa profilo di raccordo fra pavimento e rivestimento (sguscia) in barre inox	Posa profilo di raccordo fra pavimento e rivestimento (sguscia) in barre inox	m	12,00
B.01.020.0004.055	Posa profilo di raccordo fra pavimento e rivestimento (sguscia) in ceramica	Posa profilo di raccordo fra pavimento e rivestimento (sguscia) in ceramica	m	16,80
B.01.020.0004.060	Maggiorazione di posa in diagonale - formati da 15x15 a 45x45 pavimento	Maggiorazione di posa in diagonale - formati da 15x15 a 45x45 pavimento	m ²	2,40
B.01.020.0004.065	Maggiorazione di posa in diagonale - formati superiori a 45x45 pavimento	Maggiorazione di posa in diagonale - formati superiori a 45x45 pavimento	m ²	4,20
B.01.020.0004.070	Maggiorazione per uso distanziatori livellanti (pavim e rivestim)	Maggiorazione per uso distanziatori livellanti (pavim e rivestim)	m ²	3,60
B.01.020.0004.075	Maggiorazione posa pavimento in gres tutta massa (pavim e rivestim)	Maggiorazione posa pavimento in gres tutta massa (pavim e rivestim)	m ²	3,00
B.01.020.0004.080	Maggiorazione per rivestimento con fuga larga	Maggiorazione per rivestimento con fuga larga	m ²	4,20
B.01.020.0004.085	Maggiorazione per rivestimenti in diagonale da 20x20	Maggiorazione per rivestimenti in diagonale da 20x20	m ²	9,60
B.01.020.0004.090	Maggiorazione di prezzo per posa rivestimento solo fino a H : 1,20	Maggiorazione di prezzo per posa rivestimento solo fino a H : 1,20	m ²	15,60
B.01.020.0004.095	Maggiorazione per posa materiali rettificati (rivestimento)	Maggiorazione per posa materiali rettificati (rivestimento)	m ²	7,20
B.01.020.0004.100	Maggiorazione per posa materiali sottili inferiori a 8mm (rivestimento)	Maggiorazione per posa materiali sottili inferiori a 8mm (rivestimento)	m ²	3,60
B.01.020.0005	RIVESTIMENTI DI SCALE	RIVESTIMENTI DI SCALE		
B.01.020.0005.005	Rivestimento scale in monocottura con pezzo ad "L" compr. Alzate	Rivestimento scale in monocottura con pezzo ad "L" compr. Alzate	m	39,60

B.01.020.0005.010	Rivestimento scale in marmo, granito, porfido sp.cm.3 serviti al piano (posa a malta) compresa alzata	Rivestimento scale in marmo, granito, porfido sp.cm.3 serviti al piano (posa a malta) compresa alzata	m	27,60
B.01.020.0005.015	Rivestimento scale in marmo, granito, porfido sp.cm.3 (posa a malta) compresa alzata	Rivestimento scale in marmo, granito, porfido sp.cm.3 (posa a malta) compresa alzata	m	36,00
B.01.020.0005.020	Rivestimento scale in porfido sp. cm.3 serviti al piano solo intestate pezzo unico (posa a malta)	Rivestimento scale in porfido sp. cm.3 serviti al piano solo intestate pezzo unico (posa a malta)	m	48,00
B.01.020.0005.025	Posa battiscopa a nastro alzata e pedata in pietra	Posa battiscopa a nastro alzata e pedata in pietra	cad.	12,00
B.01.020.0005.030	Posa battiscopa in pietra a correre	Posa battiscopa in pietra a correre	m	13,20
B.01.020.0005.035	Rivestimento scale in monocottura con gradini a toro che coprono la profondità del gradino compreso l'alzata	Rivestimento scale in monocottura con gradini a toro che coprono la profondità del gradino compreso l'alzata	m	34,80
B.01.020.0005.040	Gradino in cotto con battiscopa di serie compreso	Gradino in cotto con battiscopa di serie compreso	m	46,80
B.01.020.0005.045	Posa battiscopa scale in monocottura (solo pedata)	Posa battiscopa scale in monocottura (solo pedata)	cad.	6,60
B.01.020.0005.050	Posa battiscopa scale in monocottura (tutto il gradino)senza sporgenza	Posa battiscopa scale in monocottura (tutto il gradino)senza sporgenza	cad.	9,60
B.01.020.0005.055	Posa battiscopa scale in monocottura (tutto il gradino con taglio 45°) ricavato da piastrelle normali senza sporgenza solo taglio esterno	Posa battiscopa scale in monocottura (tutto il gradino con taglio 45°) ricavato da piastrelle normali senza sporgenza solo taglio esterno	cad.	12,00
B.01.020.0005.060	Formazione incasso per battiscopa scala con toro	Formazione incasso per battiscopa scala con toro	cad.	20,40
B.01.020.0006	POSA DI MARMI	POSA DI MARMI		
B.01.020.0006.005	Posa marmette a colla F.S. da levigare sp. Cm.2 da 20x20 a 25x25	Posa marmette a colla F.S. da levigare sp. Cm.2 da 20x20 a 25x25	m ²	24,00
B.01.020.0006.010	Posa marmi e graniti grezzi a colla a correre a fuga	Posa marmi e graniti grezzi a colla a correre a fuga	m ²	28,80
B.01.020.0006.015	Posa marmi e graniti grezzi a malta serviti al piano	Posa marmi e graniti grezzi a malta serviti al piano	m ²	36,00
B.01.020.0006.020	Posa a colla di pietra naturale con opus romano 6-7-formati FINO AI 40 MQ	Posa a colla di pietra naturale con opus romano 6-7-formati FINO AI 40 MQ	m ²	55,20
B.01.020.0006.025	Posa a colla di pietra naturale con opus incertum (palladiana) burrattato INF.15 m ²	Posa a colla di pietra naturale con opus incertum (palladiana) burrattato INF.15 m ²	m ²	124,80
B.01.020.0006.030	Posa a colla di pietra naturale con opus incertum (palladiana) gigante INF.15 m ²	Posa a colla di pietra naturale con opus incertum (palladiana) gigante INF.15 m ²	m ²	138,00

B.01.020.0006.035	Formazione fori per tubazioni o ancoraggi nella pietra o materiale tenace antecedente la posa	Formazione fori per tubazioni o ancoraggi nella pietra o materiale tenace antecedente la posa	cad.	7,20
B.01.020.0007	PRIMER ED IMPERMEABILIZZAZIONI	PRIMER ED IMPERMEABILIZZAZIONI		
B.01.020.0007.005	Posa impermeabilizzante cementizio con rete	Posa impermeabilizzante cementizio con rete	m ²	14,40
B.01.020.0007.010	Posa impermeabilizzante cementizio con tessuto	Posa impermeabilizzante cementizio con tessuto	m ²	18,00
B.01.020.0007.015	Posa nastro impermeabile elastico in polietilene per giunzioni e perimetro	Posa nastro impermeabile elastico in polietilene per giunzioni e perimetro	m	4,80
B.01.020.0007.020	Posa impermeabilizzante con membrana plastica , completa di bande di giunzione e perimetrali	Posa impermeabilizzante con membrana plastica , completa di bande di giunzione e perimetrali	m ²	24,00
B.01.020.0007.025	Posa impermeabilizzante in due mani per docce a rullo o pennello	Posa impermeabilizzante in due mani per docce a rullo o pennello	m ²	18,00
B.01.020.0008	LEVIGATURA PAVIMENTI FREDDI	LEVIGATURA PAVIMENTI FREDDI		
B.01.020.0008.005	LEVIGATURA SATINATA DI PAVIMENTO IN MARMO Levigatura satinata marmo con trattamento antimacchia	LEVIGATURA SATINATA DI PAVIMENTO IN MARMO Levigatura satinata marmo con trattamento antimacchia	m ²	26,84
B.01.020.0008.010	LEVIGATURA LUCIDA DI PAVIMENTO IN MARMO Levigatura marmo con lucidatura a specchio	LEVIGATURA LUCIDA DI PAVIMENTO IN MARMO Levigatura marmo con lucidatura a specchio	m ²	30,52
B.01.020.0008.015	LEVIGATURA SATINATA DI PAVIMENTO IN PORFIDO Levigatura satinata porfido con trattamento antimacchia	LEVIGATURA SATINATA DI PAVIMENTO IN PORFIDO Levigatura satinata porfido con trattamento antimacchia	m ²	50,04
B.01.020.0008.020	LEVIGATURA LUCIDA O SEMILUCIDA DI PAVIMENTO IN PORFIDO Levigatura porfido lucida o semilucida a specchio - segato	LEVIGATURA LUCIDA O SEMILUCIDA DI PAVIMENTO IN PORFIDO Levigatura porfido lucida o semilucida a specchio - segato	m ²	73,22
B.01.020.0008.025	LEVIGATURA LUCIDA O SEMILUCIDA DI PAVIMENTO IN PORFIDO Levigatura porfido lucida o semilucida a specchio - spacco cava	LEVIGATURA LUCIDA O SEMILUCIDA DI PAVIMENTO IN PORFIDO Levigatura porfido lucida o semilucida a specchio - spacco cava	m ²	109,84
B.01.020.0008.030	LEVIGATURA LUCIDA DI PAVIMENTO IN GRANITO Levigatura granito con lucidatura a specchio	LEVIGATURA LUCIDA DI PAVIMENTO IN GRANITO Levigatura granito con lucidatura a specchio	m ²	50,04
B.01.020.0008.035	BOCCIARDATURA DI PAVIMENTO IN MARMO Bocciardatura marmi	BOCCIARDATURA DI PAVIMENTO IN MARMO Bocciardatura marmi	ora	30,52
B.01.020.0008.040	RESTAURO DI PAVIMENTAZIONI IN MARMO O GRANITO Restauro pavimentazioni marmo e granito	RESTAURO DI PAVIMENTAZIONI IN MARMO O GRANITO Restauro pavimentazioni marmo e granito	ora	30,52

B.03	OPERE IN PIETRA NATURALE	OPERE IN PIETRA NATURALE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi praticati dalle ditte del ramo. Per lavori di restauro e manutenzione di stabili si applicano, di norma, maggiorazioni dal 15% al 25% sui prezzi della mano d'opera e dal 20% al 30% sui prezzi dei materiali e delle opere compiute, riportati nella presente pubblicazione, per la particolare idoneità della maestranza richiesta per detti lavori, per il maggior costo delle piccole forniture da magazzino o depositi, per l'entità ridotta delle opere e per le particolari condizioni di esecuzione.		
B.03.001	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: PAVIMENTI DI GRANITO A CORRERE.	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: PAVIMENTI DI GRANITO A CORRERE. Fornitura di pavimento in granito, eseguito in lastre dello spessore di 20 mm e di larghezza di 30-45 cm, con faccia vista levigata e semilucidata, faccia inferiore grezza di sega e coste fresate a giunto. Il pavimento, inoltre, dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. E' compreso il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per materiali consegnati in cantiere su mezzo di trasporto. Esse sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. I marmi e graniti si intendono di buona qualità e lavorati a regola d'arte, con l'avvertenza che la pietra naturale, a seconda dei tipi, può essere normalmente sana a struttura compatta, oppure sostanzialmente sana, ma con irregolarità insite nel materiale che richiedono sporadici e limitati interventi di stuccature, graffiature ed altri sistemi di consolidamento e rinforzo. In linea generale, valgono le consuetudini commerciali specifiche. Le quotazioni sono comprensive di		
B.03.001.0005	American Black - America	American Black - America		
B.03.001.0005.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	125,76
B.03.001.0005.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	131,18
B.03.001.0005.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	135,00
B.03.001.0005.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	10,23
B.03.001.0010	Azul Platino - Spagna	Azul Platino - Spagna		
B.03.001.0010.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	48,37
B.03.001.0010.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	54,85
B.03.001.0010.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	53,91
B.03.001.0010.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,13
B.03.001.0015	Baltic Brown - Finlandia	Baltic Brown - Finlandia		
B.03.001.0015.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	50,79
B.03.001.0015.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	58,20
B.03.001.0015.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	56,34
B.03.001.0015.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,13
B.03.001.0020	Bethel White - America	Bethel White - America		
B.03.001.0020.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	111,44
B.03.001.0020.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	118,84
B.03.001.0020.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	120,00
B.03.001.0020.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	9,30
B.03.001.0025	Bianco Sardo Grigio - Italia	Bianco Sardo Grigio - Italia		
B.03.001.0025.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	34,34
B.03.001.0025.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	38,42
B.03.001.0025.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	39,51
B.03.001.0025.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	5,42
B.03.001.0030	Bianco Sardo Perla - Italia	Bianco Sardo Perla - Italia		
B.03.001.0030.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	36,93
B.03.001.0030.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	42,90

B.03.001.0030.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	42,73
B.03.001.0030.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	5,42
B.03.001.0035	Bianco Tarn - Francia	Bianco Tarn - Francia		
B.03.001.0035.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	42,60
B.03.001.0035.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	48,57
B.03.001.0035.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	48,40
B.03.001.0035.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	6,20
B.03.001.0040	Blu Eyes - Canada	Blu Eyes - Canada		
B.03.001.0040.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	183,54
B.03.001.0040.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	193,94
B.03.001.0040.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	195,00
B.03.001.0040.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	10,23
B.03.001.0045	Caesar White - America	Caesar White - America		
B.03.001.0045.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	68,93
B.03.001.0045.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	76,34
B.03.001.0045.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	74,48
B.03.001.0045.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,67
B.03.001.0050	Galaxy Black - India	Galaxy Black - India		
B.03.001.0050.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	114,76
B.03.001.0050.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	123,38
B.03.001.0050.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	125,00
B.03.001.0050.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,84
B.03.001.0055	Giallo Oro - Brasile	Giallo Oro - Brasile		
B.03.001.0055.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	64,01
B.03.001.0055.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	70,17
B.03.001.0055.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	69,27
B.03.001.0055.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,67
B.03.001.0060	Giallo Veneziano - Brasile	Giallo Veneziano - Brasile		
B.03.001.0060.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	85,22
B.03.001.0060.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	91,39
B.03.001.0060.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	90,50
B.03.001.0060.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,72
B.03.001.0065	Rosso Carpazi - Ucraina	Rosso Carpazi - Ucraina		
B.03.001.0065.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	74,60
B.03.001.0065.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	82,34
B.03.001.0065.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	80,39
B.03.001.0065.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,13
B.03.001.0070	Imperial White - India	Imperial White - India		
B.03.001.0070.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	87,93
B.03.001.0070.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	94,96
B.03.001.0070.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	97,00
B.03.001.0070.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,84
B.03.001.0075	Juparanà Colombo - India	Juparanà Colombo - India		
B.03.001.0075.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	67,61
B.03.001.0075.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	74,65
B.03.001.0075.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	78,00
B.03.001.0075.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,52
B.03.001.0080	Juparanà India - India	Juparanà India - India		

B.03.001.0080.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	60,44
B.03.001.0080.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	67,48
B.03.001.0080.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	70,00
B.03.001.0080.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,09
B.03.001.0085	Kashmir White - India	Kashmir White - India		
B.03.001.0085.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	55,44
B.03.001.0085.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	62,48
B.03.001.0085.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	65,00
B.03.001.0085.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,46
B.03.001.0090	Kinawa - Brasile	Kinawa - Brasile		
B.03.001.0090.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	84,60
B.03.001.0090.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	91,96
B.03.001.0090.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	95,00
B.03.001.0090.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,84
B.03.001.0095	Kuru Grey - Finlandia	Kuru Grey - Finlandia		
B.03.001.0095.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	63,43
B.03.001.0095.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	70,21
B.03.001.0095.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	69,23
B.03.001.0095.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,98
B.03.001.0100	Labrador Blue Pearl - Norvegia	Labrador Blue Pearl - Norvegia		
B.03.001.0100.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	109,80
B.03.001.0100.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	118,87
B.03.001.0100.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	123,00
B.03.001.0100.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	10,23
B.03.001.0105	Labrador Emerald Pearl - Norvegia	Labrador Emerald Pearl - Norvegia		
B.03.001.0105.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	96,31
B.03.001.0105.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	105,39
B.03.001.0105.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	107,00
B.03.001.0105.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	10,23
B.03.001.0110	Labrador Marina Pearl - Norvegia	Labrador Marina Pearl - Norvegia		
B.03.001.0110.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	96,84
B.03.001.0110.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	102,05
B.03.001.0110.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	105,00
B.03.001.0110.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	9,86
B.03.001.0115	Mahogany Svedese - Svezia	Mahogany Svedese - Svezia		
B.03.001.0115.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	85,49
B.03.001.0115.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	93,23
B.03.001.0115.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	86,25
B.03.001.0115.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,91
B.03.001.0120	Meera White - India	Meera White - India		
B.03.001.0120.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	76,23
B.03.001.0120.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	83,58
B.03.001.0120.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	86,00
B.03.001.0120.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,06
B.03.001.0125	Multicolor - India	Multicolor - India		
B.03.001.0125.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	55,98
B.03.001.0125.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	63,34
B.03.001.0125.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	64,72

B.03.001.0125.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,13
B.03.001.0130	Nero Africa Impala M - Africa	Nero Africa Impala M - Africa		
B.03.001.0130.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	58,02
B.03.001.0130.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	65,43
B.03.001.0130.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	63,56
B.03.001.0130.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	6,97
B.03.001.0135	Nero Assoluto Z - Africa	Nero Assoluto Z - Africa		
B.03.001.0135.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	85,82
B.03.001.0135.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	96,21
B.03.001.0135.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	99,00
B.03.001.0135.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,91
B.03.001.0140	New Cristal - Silver White - Spagna	New Cristal - Silver White - Spagna		
B.03.001.0140.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	43,43
B.03.001.0140.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	47,46
B.03.001.0140.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	49,84
B.03.001.0140.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	6,97
B.03.001.0145	Nuovo Grigio Madeira - Spagna	Nuovo Grigio Madeira - Spagna		
B.03.001.0145.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	44,21
B.03.001.0145.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	50,43
B.03.001.0145.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	50,25
B.03.001.0145.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,75
B.03.001.0150	Paradiso Bash - India	Paradiso Bash - India		
B.03.001.0150.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	62,97
B.03.001.0150.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	69,01
B.03.001.0150.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	67,24
B.03.001.0150.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,36
B.03.001.0155	Paradiso Classico Extra - India	Paradiso Classico Extra - India		
B.03.001.0155.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	76,49
B.03.001.0155.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	81,01
B.03.001.0155.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	83,50
B.03.001.0155.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,36
B.03.001.0160	Rosa Beta - Italia	Rosa Beta - Italia		
B.03.001.0160.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	32,95
B.03.001.0160.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	38,91
B.03.001.0160.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	38,74
B.03.001.0160.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	5,11
B.03.001.0165	Rosa Porrino - Spagna	Rosa Porrino - Spagna		
B.03.001.0165.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	36,56
B.03.001.0165.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	43,05
B.03.001.0165.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	42,11
B.03.001.0165.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	5,97
B.03.001.0170	Rosa Sardo Limbara - Italia	Rosa Sardo Limbara - Italia		
B.03.001.0170.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	36,95
B.03.001.0170.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	42,92
B.03.001.0170.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	42,75
B.03.001.0170.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	5,27
B.03.001.0175	Rosso Balmoral - Finlandia	Rosso Balmoral - Finlandia		
B.03.001.0175.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	53,83

B.03.001.0175.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	61,24
B.03.001.0175.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	59,37
B.03.001.0175.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,20
B.03.001.0180	Rosy White - India	Rosy White - India		
B.03.001.0180.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	79,58
B.03.001.0180.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	84,34
B.03.001.0180.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	88,00
B.03.001.0180.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,36
B.03.001.0185	Samba White - Brasile	Samba White - Brasile		
B.03.001.0185.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	89,78
B.03.001.0185.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	94,54
B.03.001.0185.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	97,00
B.03.001.0185.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,84
B.03.001.0190	Serizzo Antigorio - Italia	Serizzo Antigorio - Italia		
B.03.001.0190.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	34,01
B.03.001.0190.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	39,38
B.03.001.0190.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	39,81
B.03.001.0190.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	4,49
B.03.001.0195	Silver Cloud - America	Silver Cloud - America		
B.03.001.0195.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	71,02
B.03.001.0195.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	78,76
B.03.001.0195.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	80,00
B.03.001.0195.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,91
B.03.001.0200	Super Grey - Brasile	Super Grey - Brasile		
B.03.001.0200.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	48,33
B.03.001.0200.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	54,48
B.03.001.0200.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	53,59
B.03.001.0200.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,13
B.03.001.0205	Verde Marina - India	Verde Marina - India		
B.03.001.0205.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	55,36
B.03.001.0205.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	62,40
B.03.001.0205.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	60,63
B.03.001.0205.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	6,62
B.03.001.0210	Verde Maritaca - Brasile	Verde Maritaca - Brasile		
B.03.001.0210.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	75,93
B.03.001.0210.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	82,97
B.03.001.0210.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	81,21
B.03.001.0210.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,46
B.03.001.0215	Verde Oliva - Africa	Verde Oliva - Africa		
B.03.001.0215.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	75,19
B.03.001.0215.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	82,60
B.03.001.0215.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	80,74
B.03.001.0215.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	8,91
B.03.001.0220	Viscount White - India	Viscount White - India		
B.03.001.0220.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	62,99
B.03.001.0220.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	70,03
B.03.001.0220.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	68,27
B.03.001.0220.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,36

B.03.001.0225	Vizag Blue - India	Vizag Blue - India		
B.03.001.0225.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	67,75
B.03.001.0225.010	Levigato lucido 2 cm	Levigato lucido 2 cm	m ²	75,26
B.03.001.0225.015	Fiammato 2 cm	Fiammato 2 cm	m ²	77,50
B.03.001.0225.020	Zoccolino 6x1 - 8x1	Zoccolino 6x1 - 8x1	m ²	7,36
B.03.001.0230	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI PAVIMENTI DI GRANITO A CORRERE	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI PAVIMENTI DI GRANITO A CORRERE		
B.03.001.0230.005	Pavimento a misura fissa (25x50 - 60x30 - 30x30)	Pavimento a misura fissa (25x50 - 60x30 - 30x30)	m ²	0,10
B.03.001.0230.010	Lavaggio del materiale	Lavaggio del materiale	m ²	4,80
B.03.001.0230.015	Pavimento a misura fissa (40x40 - 40x60 - 50x50)	Pavimento a misura fissa (40x40 - 40x60 - 50x50)	m ²	0,20
B.03.001.0230.020	Bocciardatura del materiale - sovrapprezzo al mq	Bocciardatura del materiale - sovrapprezzo al mq	m ²	15,60
B.03.002	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: ALZATE E PEDATE DI GRANITO.	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: ALZATE E PEDATE DI GRANITO. Fornitura di rivestimento delle pedate e delle alzate di gradini in manufatti di granito a lastra unica, con un lato lungo e una testa lucidati fuori opera. La pedata, dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. E' compreso il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per materiali consegnati in cantiere su mezzo di trasporto. Esse sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. I marmi e graniti si intendono di buona qualità, lavorati a regola d'arte, con l'avvertenza che la pietra naturale, a seconda dei tipi, può essere normalmente sana a struttura compatta, oppure sostanzialmente sana, ma con irregolarità insite nel materiale che richiedono sporadici e limitati interventi di stuccature, graffature ed altri sistemi di consolidamento e rinforzo. In linea generale, valgono le consuetudini commerciali specifiche. Le quotazioni sono comprensive di spese generali e utile d'impresa.		
B.03.002.0005	American Black - America	American Black - America		
B.03.002.0005.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	150,96
B.03.002.0005.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	211,95
B.03.002.0005.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	60,99
B.03.002.0005.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	9,04
B.03.002.0010	Azul Platino - Spagna	Azul Platino - Spagna		
B.03.002.0010.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	62,74
B.03.002.0010.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	89,65
B.03.002.0010.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	26,91
B.03.002.0010.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,56
B.03.002.0015	Baltic Brown - Finlandia	Baltic Brown - Finlandia		
B.03.002.0015.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	65,86
B.03.002.0015.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	93,93
B.03.002.0015.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	28,07
B.03.002.0015.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0020	Bethel White - America	Bethel White - America		
B.03.002.0020.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	139,47
B.03.002.0020.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	196,17
B.03.002.0020.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	56,70
B.03.002.0020.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0025	Bianco Sardo Grigio - Italia	Bianco Sardo Grigio - Italia		

B.03.002.0025.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	46,27
B.03.002.0025.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	67,04
B.03.002.0025.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	20,76
B.03.002.0025.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	7,49
B.03.002.0030	Bianco Sardo Perla - Italia	Bianco Sardo Perla - Italia		
B.03.002.0030.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	49,25
B.03.002.0030.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	71,17
B.03.002.0030.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	21,92
B.03.002.0030.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,65
B.03.002.0035	Bianco Tarn - Francia	Bianco Tarn - Francia		
B.03.002.0035.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	55,66
B.03.002.0035.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	79,95
B.03.002.0035.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	24,29
B.03.002.0035.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,65
B.03.002.0040	Blu Eyes - Canada	Blu Eyes - Canada		
B.03.002.0040.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	217,90
B.03.002.0040.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	304,40
B.03.002.0040.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	86,50
B.03.002.0040.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	21,19
B.03.002.0045	Caesar White - America	Caesar White - America		
B.03.002.0045.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	86,47
B.03.002.0045.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	123,03
B.03.002.0045.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	36,56
B.03.002.0045.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0050	Galaxy Black - India	Galaxy Black - India		
B.03.002.0050.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	139,11
B.03.002.0050.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	195,50
B.03.002.0050.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	56,39
B.03.002.0050.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	18,70
B.03.002.0055	Giallo Oro - Brasile	Giallo Oro - Brasile		
B.03.002.0055.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	80,32
B.03.002.0055.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	114,37
B.03.002.0055.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	34,05
B.03.002.0055.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,77
B.03.002.0060	Giallo Veneziano - Brasile	Giallo Veneziano - Brasile		
B.03.002.0060.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	104,50
B.03.002.0060.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	147,72
B.03.002.0060.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	43,23
B.03.002.0060.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,77
B.03.002.0065	Rosso Carpazi - Ucraina	Rosso Carpazi - Ucraina		
B.03.002.0065.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	92,52
B.03.002.0065.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	131,38
B.03.002.0065.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	38,86
B.03.002.0065.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0070	Imperial White - India	Imperial White - India		
B.03.002.0070.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	104,27
B.03.002.0070.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	147,41
B.03.002.0070.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	43,14

B.03.002.0070.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0075	Juparanà Colombo - India	Juparanà Colombo - India		
B.03.002.0075.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	84,77
B.03.002.0075.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	120,50
B.03.002.0075.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	35,73
B.03.002.0075.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0080	Juparanà India - India	Juparanà India - India		
B.03.002.0080.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	76,61
B.03.002.0080.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	109,25
B.03.002.0080.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	32,64
B.03.002.0080.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0085	Kashmir White - India	Kashmir White - India		
B.03.002.0085.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	70,91
B.03.002.0085.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	100,68
B.03.002.0085.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	29,76
B.03.002.0085.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0090	Kinawa Classico - Brasile	Kinawa Classico - Brasile		
B.03.002.0090.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	103,68
B.03.002.0090.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	146,60
B.03.002.0090.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	42,92
B.03.002.0090.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0095	Kuru Grey - Finlandia	Kuru Grey - Finlandia		
B.03.002.0095.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	79,52
B.03.002.0095.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	112,64
B.03.002.0095.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	33,12
B.03.002.0095.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,56
B.03.002.0100	Labrador Blue Pearl - Norvegia	Labrador Blue Pearl - Norvegia		
B.03.002.0100.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	133,57
B.03.002.0100.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	188,03
B.03.002.0100.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	54,46
B.03.002.0100.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	19,63
B.03.002.0105	Labrador Emerald Pearl - Norvegia	Labrador Emerald Pearl - Norvegia		
B.03.002.0105.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	118,25
B.03.002.0105.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	166,88
B.03.002.0105.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	48,63
B.03.002.0105.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	9,04
B.03.002.0110	Labrador Marina Pearl - Norvegia	Labrador Marina Pearl - Norvegia		
B.03.002.0110.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	118,79
B.03.002.0110.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	167,54
B.03.002.0110.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	48,75
B.03.002.0110.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	19,63
B.03.002.0115	Mahogany Svedese - Svezia	Mahogany Svedese - Svezia		
B.03.002.0115.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	104,82
B.03.002.0115.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	148,35
B.03.002.0115.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	43,53
B.03.002.0115.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0120	Meera White - India	Meera White - India		
B.03.002.0120.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	94,18

B.03.002.0120.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	133,50
B.03.002.0120.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	39,31
B.03.002.0120.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0125	Multicolor - India	Multicolor - India		
B.03.002.0125.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	67,03
B.03.002.0125.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	95,35
B.03.002.0125.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	28,32
B.03.002.0125.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0130	Nero Africa Impala M - Africa	Nero Africa Impala M - Africa		
B.03.002.0130.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	74,07
B.03.002.0130.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	105,18
B.03.002.0130.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	31,11
B.03.002.0130.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0135	Nero Assoluto Z - Africa	Nero Assoluto Z - Africa		
B.03.002.0135.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	106,84
B.03.002.0135.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	151,14
B.03.002.0135.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	44,30
B.03.002.0135.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	21,19
B.03.002.0140	New Cristal - Spagna	New Cristal - Spagna		
B.03.002.0140.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	59,44
B.03.002.0140.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	85,13
B.03.002.0140.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	25,69
B.03.002.0140.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,56
B.03.002.0145	Nuovo Grigio Madeira - Spagna	Nuovo Grigio Madeira - Spagna		
B.03.002.0145.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	57,27
B.03.002.0145.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	82,16
B.03.002.0145.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	24,89
B.03.002.0145.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,65
B.03.002.0150	Paradiso Bash - India	Paradiso Bash - India		
B.03.002.0150.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	75,97
B.03.002.0150.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	108,23
B.03.002.0150.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	32,35
B.03.002.0150.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0155	Paradiso Classico Extra - India	Paradiso Classico Extra - India		
B.03.002.0155.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	91,73
B.03.002.0155.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	130,05
B.03.002.0155.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	38,31
B.03.002.0155.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	8,07
B.03.002.0160	Rosa Beta - Italia	Rosa Beta - Italia		
B.03.002.0160.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	44,74
B.03.002.0160.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	65,00
B.03.002.0160.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	20,26
B.03.002.0160.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,65
B.03.002.0165	Rosa Porrino - Spagna	Rosa Porrino - Spagna		
B.03.002.0165.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	49,32
B.03.002.0165.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	71,27
B.03.002.0165.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	21,95
B.03.002.0165.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,56

B.03.002.0170	Rosa Sardo Limbara - Italia	Rosa Sardo Limbara - Italia		
B.03.002.0170.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	49,28
B.03.002.0170.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	71,21
B.03.002.0170.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	21,93
B.03.002.0170.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,65
B.03.002.0175	Rosso Balmoral - Finlandia	Rosso Balmoral - Finlandia		
B.03.002.0175.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	69,31
B.03.002.0175.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	98,65
B.03.002.0175.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	29,34
B.03.002.0175.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0180	Rosy White - India	Rosy White - India		
B.03.002.0180.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	97,98
B.03.002.0180.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	138,66
B.03.002.0180.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	40,68
B.03.002.0180.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	8,07
B.03.002.0185	Samba White - Brasile	Samba White - Brasile		
B.03.002.0185.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	109,53
B.03.002.0185.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	154,59
B.03.002.0185.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	45,06
B.03.002.0185.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	8,07
B.03.002.0190	Serizzo Antigorio - Italia	Serizzo Antigorio - Italia		
B.03.002.0190.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	45,95
B.03.002.0190.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	66,65
B.03.002.0190.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	20,70
B.03.002.0190.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,65
B.03.002.0195	Silver Cloud - America	Silver Cloud - America		
B.03.002.0195.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	88,47
B.03.002.0195.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	125,79
B.03.002.0195.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	37,32
B.03.002.0195.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0200	Super Grey - Brasile	Super Grey - Brasile		
B.03.002.0200.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	62,46
B.03.002.0200.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	89,09
B.03.002.0200.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	26,63
B.03.002.0200.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	15,77
B.03.002.0205	Verde Marina - India	Verde Marina - India		
B.03.002.0205.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	70,82
B.03.002.0205.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	101,26
B.03.002.0205.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	30,40
B.03.002.0205.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0210	Verde Maritaca - Brasile	Verde Maritaca - Brasile		
B.03.002.0210.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	94,26
B.03.002.0210.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	133,60
B.03.002.0210.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	39,34
B.03.002.0210.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0215	Verde Oliva - Africa	Verde Oliva - Africa		
B.03.002.0215.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	93,59
B.03.002.0215.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	132,85

B.03.002.0215.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	39,26
B.03.002.0215.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	17,66
B.03.002.0220	Viscount White - India	Viscount White - India		
B.03.002.0220.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	79,51
B.03.002.0220.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	113,26
B.03.002.0220.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	33,74
B.03.002.0220.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0225	Vizag Blue - India	Vizag Blue - India		
B.03.002.0225.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	82,41
B.03.002.0225.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	117,25
B.03.002.0225.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	34,84
B.03.002.0225.020	Aumento levigato lucido	Aumento levigato lucido	m ²	16,82
B.03.002.0230	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE ALLE ALZATE E PEDATE DI GRANITO	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE ALLE ALZATE E PEDATE DI GRANITO		
B.03.002.0230.005	Lavaggio del materiale - aumento	Lavaggio del materiale - aumento	m ²	5,60
B.03.002.0230.010	Zoccolo per scale	Zoccolo per scale	cad.	3,62
B.03.002.0230.015	Fiammatura e sabbiatura del materiale - aumento	Fiammatura e sabbiatura del materiale - aumento	m ²	8,40
B.03.002.0230.020	Incastro zoccolo	Incastro zoccolo	cad.	0,77
B.03.002.0230.025	Bocciardatura del materiale - aumento	Bocciardatura del materiale - aumento	m ²	18,20
B.03.003	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: DAVANZALI E COPERTINE DI GRANITO.	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: DAVANZALI E COPERTINE DI GRANITO. Fornitura di davanzali e copertine di granito, sia interni che esterni, eseguiti a lastra unica con un lato lungo e due teste lucidati fuori opera. Nel prezzo si intende compreso il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per materiali consegnati in cantiere su mezzo di trasporto. Esse sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. I marmi e graniti si intendono di buona qualità, lavorati a regola d'arte, con l'avvertenza che la pietra naturale, a seconda dei tipi, può essere normalmente sana a struttura compatta, oppure sostanzialmente sana, ma con irregolarità insite nel materiale che richiedono sporadici e limitati interventi di stuccature, graffature ed altri sistemi di consolidamento e rinforzo. In linea generale, valgono le consuetudini commerciali specifiche. Le quotazioni sono comprensive di spese generali e utile d'impresa.		
B.03.003.0005	American Black - America	American Black - America		
B.03.003.0005.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	181,17
B.03.003.0005.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	254,36
B.03.003.0005.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	73,18
B.03.003.0005.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	23,55
B.03.003.0010	Azul Platino - Spagna	Azul Platino - Spagna		
B.03.003.0010.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	75,28
B.03.003.0010.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	107,57
B.03.003.0010.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	32,29
B.03.003.0010.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	19,88
B.03.003.0015	Baltic Brown - Finlandia	Baltic Brown - Finlandia		
B.03.003.0015.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	79,03
B.03.003.0015.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	112,72
B.03.003.0015.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	33,68
B.03.003.0015.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0020	Bethel White - America	Bethel White - America		
B.03.003.0020.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	167,36

B.03.003.0020.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	235,40
B.03.003.0020.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	68,04
B.03.003.0020.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0025	Bianco Sardo Grigio - Italia	Bianco Sardo Grigio - Italia		
B.03.003.0025.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	55,52
B.03.003.0025.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	80,41
B.03.003.0025.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	24,89
B.03.003.0025.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,80
B.03.003.0030	Bianco Sardo Perla - Italia	Bianco Sardo Perla - Italia		
B.03.003.0030.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	59,10
B.03.003.0030.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	85,41
B.03.003.0030.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	26,31
B.03.003.0030.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,78
B.03.003.0035	Bianco Tarn - Francia	Bianco Tarn - Francia		
B.03.003.0035.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	66,79
B.03.003.0035.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	95,94
B.03.003.0035.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	29,15
B.03.003.0035.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,78
B.03.003.0040	Blu Eyes - Canada	Blu Eyes - Canada		
B.03.003.0040.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	261,47
B.03.003.0040.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	365,27
B.03.003.0040.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	103,80
B.03.003.0040.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	25,42
B.03.003.0045	Caesar White - America	Caesar White - America		
B.03.003.0045.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	103,77
B.03.003.0045.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	147,64
B.03.003.0045.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	43,87
B.03.003.0045.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0050	Galaxy Black - India	Galaxy Black - India		
B.03.003.0050.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	166,93
B.03.003.0050.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	234,61
B.03.003.0050.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	67,67
B.03.003.0050.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	22,43
B.03.003.0055	Giallo Oro - Brasile	Giallo Oro - Brasile		
B.03.003.0055.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	96,38
B.03.003.0055.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	137,24
B.03.003.0055.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	40,86
B.03.003.0055.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,93
B.03.003.0060	Giallo Veneziano - Brasile	Giallo Veneziano - Brasile		
B.03.003.0060.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	125,39
B.03.003.0060.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	177,27
B.03.003.0060.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	51,88
B.03.003.0060.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,93
B.03.003.0065	Rosso Carpazi - Ucraina	Rosso Carpazi - Ucraina		
B.03.003.0065.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	111,02
B.03.003.0065.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	157,66
B.03.003.0065.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	46,63
B.03.003.0065.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19

B.03.003.0070	Imperial White - India	Imperial White - India		
B.03.003.0070.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	125,11
B.03.003.0070.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	176,89
B.03.003.0070.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	51,77
B.03.003.0070.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0075	Juparanà Colombo - India	Juparanà Colombo - India		
B.03.003.0075.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	101,72
B.03.003.0075.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	144,61
B.03.003.0075.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	42,89
B.03.003.0075.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0080	Juparanà India - India	Juparanà India - India		
B.03.003.0080.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	91,93
B.03.003.0080.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	131,10
B.03.003.0080.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	39,16
B.03.003.0080.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0085	Kashmir White - India	Kashmir White - India		
B.03.003.0085.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	85,10
B.03.003.0085.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	120,81
B.03.003.0085.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	35,71
B.03.003.0085.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0090	Kinawa Classico - Brasile	Kinawa Classico - Brasile		
B.03.003.0090.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	124,41
B.03.003.0090.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	175,92
B.03.003.0090.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	51,50
B.03.003.0090.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0095	Kuru Grey - Finlandia	Kuru Grey - Finlandia		
B.03.003.0095.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	95,42
B.03.003.0095.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	135,17
B.03.003.0095.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	39,75
B.03.003.0095.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	19,88
B.03.003.0100	Labrador Blue Pearl - Norvegia	Labrador Blue Pearl - Norvegia		
B.03.003.0100.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	160,28
B.03.003.0100.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	225,64
B.03.003.0100.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	65,35
B.03.003.0100.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	23,55
B.03.003.0105	Labrador Emerald Pearl - Norvegia	Labrador Emerald Pearl - Norvegia		
B.03.003.0105.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	141,89
B.03.003.0105.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	225,00
B.03.003.0105.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	58,36
B.03.003.0105.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	23,55
B.03.003.0110	Labrador Marina Pearl - Norvegia	Labrador Marina Pearl - Norvegia		
B.03.003.0110.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	142,54
B.03.003.0110.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	201,06
B.03.003.0110.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	58,51
B.03.003.0110.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	23,55
B.03.003.0115	Mahogany Svedese - Svezia	Mahogany Svedese - Svezia		
B.03.003.0115.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	125,79
B.03.003.0115.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	178,03

B.03.003.0115.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	52,24
B.03.003.0115.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0120	Meera White - India	Meera White - India		
B.03.003.0120.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	113,02
B.03.003.0120.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	160,19
B.03.003.0120.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	47,17
B.03.003.0120.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0125	Multicolor - India	Multicolor - India		
B.03.003.0125.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	80,43
B.03.003.0125.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	114,42
B.03.003.0125.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	33,99
B.03.003.0125.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0130	Nero Africa Impala M - Africa	Nero Africa Impala M - Africa		
B.03.003.0130.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	88,88
B.03.003.0130.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	126,22
B.03.003.0130.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	37,33
B.03.003.0130.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0135	Nero Assoluto Z - Africa	Nero Assoluto Z - Africa		
B.03.003.0135.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	128,21
B.03.003.0135.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	181,37
B.03.003.0135.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	53,16
B.03.003.0135.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	25,42
B.03.003.0140	New Cristal Silver White - Spagna	New Cristal Silver White - Spagna		
B.03.003.0140.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	71,33
B.03.003.0140.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	102,16
B.03.003.0140.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	30,83
B.03.003.0140.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	19,88
B.03.003.0145	Nuovo Grigio Madeira - Spagna	Nuovo Grigio Madeira - Spagna		
B.03.003.0145.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	68,72
B.03.003.0145.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	98,59
B.03.003.0145.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	29,87
B.03.003.0145.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,78
B.03.003.0150	Paradiso Bash - India	Paradiso Bash - India		
B.03.003.0150.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	91,39
B.03.003.0150.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	129,88
B.03.003.0150.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	38,85
B.03.003.0150.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0155	Paradiso Classico Extra - India	Paradiso Classico Extra - India		
B.03.003.0155.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	110,08
B.03.003.0155.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	156,07
B.03.003.0155.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	45,99
B.03.003.0155.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0160	Rosa Beta - Italia	Rosa Beta - Italia		
B.03.003.0160.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	53,69
B.03.003.0160.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	78,00
B.03.003.0160.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	24,31
B.03.003.0160.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,78
B.03.003.0165	Rosa Porrino - Spagna	Rosa Porrino - Spagna		

B.03.003.0165.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	59,18
B.03.003.0165.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	85,52
B.03.003.0165.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	26,34
B.03.003.0165.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	19,88
B.03.003.0170	Rosa Sardo Limbara - Italia	Rosa Sardo Limbara - Italia		
B.03.003.0170.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	59,13
B.03.003.0170.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	85,45
B.03.003.0170.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	26,32
B.03.003.0170.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,78
B.03.003.0175	Rosso Balmoral - Finlandia	Rosso Balmoral - Finlandia		
B.03.003.0175.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	83,17
B.03.003.0175.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	118,38
B.03.003.0175.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	35,21
B.03.003.0175.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0180	Rosy White - India	Rosy White - India		
B.03.003.0180.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	117,55
B.03.003.0180.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	166,35
B.03.003.0180.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	48,79
B.03.003.0180.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,16
B.03.003.0185	Samba White - Brasile	Samba White - Brasile		
B.03.003.0185.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	131,43
B.03.003.0185.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	185,49
B.03.003.0185.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	54,06
B.03.003.0185.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,16
B.03.003.0190	Serizzo Antigorio - Italia	Serizzo Antigorio - Italia		
B.03.003.0190.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	55,14
B.03.003.0190.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	79,98
B.03.003.0190.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	24,84
B.03.003.0190.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,78
B.03.003.0195	Silver Cloud - America	Silver Cloud - America		
B.03.003.0195.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	106,16
B.03.003.0195.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	150,95
B.03.003.0195.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	44,78
B.03.003.0195.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0200	Super Grey - Brasile	Super Grey - Brasile		
B.03.003.0200.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	74,94
B.03.003.0200.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	106,90
B.03.003.0200.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	31,96
B.03.003.0200.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	18,93
B.03.003.0205	Verde Marina - India	Verde Marina - India		
B.03.003.0205.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	84,94
B.03.003.0205.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	121,50
B.03.003.0205.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	36,52
B.03.003.0205.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0210	Verde Maritaca - Brasile	Verde Maritaca - Brasile		
B.03.003.0210.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	113,10
B.03.003.0210.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	160,32
B.03.003.0210.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	47,21

B.03.003.0210.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0215	Verde Oliva - Africa	Verde Oliva - Africa		
B.03.003.0215.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	112,30
B.03.003.0215.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	159,42
B.03.003.0215.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	47,12
B.03.003.0215.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	21,19
B.03.003.0220	Viscount White - India	Viscount White - India		
B.03.003.0220.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	95,42
B.03.003.0220.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	135,90
B.03.003.0220.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	40,49
B.03.003.0220.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0225	Vizag Blue - India	Vizag Blue - India		
B.03.003.0225.005	Segato 2 cm	Segato 2 cm	m ²	98,89
B.03.003.0225.010	Segato 3 cm	Segato 3 cm	m ²	140,70
B.03.003.0225.015	Aumento ogni cm	Aumento ogni cm	m ²	41,81
B.03.003.0225.020	Aumento Levigato lucido	Aumento Levigato lucido	m ²	20,18
B.03.003.0230	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI DAVANZALI E COPERTINE DI GRANITO	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI DAVANZALI E COPERTINE DI GRANITO		
B.03.003.0230.005	Lavaggio del materiale - aumento	Lavaggio del materiale - aumento	m ²	6,70
B.03.003.0230.010	Fiammatura e sabbiatura del materiale - aumento	Fiammatura e sabbiatura del materiale - aumento	m ²	10,00
B.03.003.0230.015	Bocciardatura del materiale - aumento	Bocciardatura del materiale - aumento	m ²	21,80
B.03.004	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: PAVIMENTO E MARMETTE DI GRANITO A CORRERE.	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: PAVIMENTO E MARMETTE DI GRANITO A CORRERE. Fornitura di pavimento e marmette di granito a correre, eseguito in lastre. Il pavimento, inoltre, dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. E' compreso il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per materiali consegnati in cantiere su mezzo di trasporto. Esse sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. I marmi e graniti si intendono di buona qualità, lavorati a regola d'arte, con l'avvertenza che la pietra naturale, a seconda dei tipi, può essere normalmente sana a struttura compatta, oppure sostanzialmente sana, ma con irregolarità insite nel materiale che richiedono sporadici e limitati interventi di stuccature, graffiature ed altri sistemi di consolidamento e rinforzo. In linea generale, valgono le consuetudini commerciali specifiche. Le quotazioni sono comprensive di spese		
B.03.004.0005	American Black - America	American Black - America		
B.03.004.0005.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	95,13
B.03.004.0005.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	105,05
B.03.004.0005.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	100,97
B.03.004.0010	Aurora	Aurora		
B.03.004.0010.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	109,95
B.03.004.0015	Azul Platino - Spagna	Azul Platino - Spagna		
B.03.004.0015.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	45,14
B.03.004.0020	Baltic Brown - Finlandia	Baltic Brown - Finlandia		

B.03.004.0020.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	46,24
B.03.004.0025	Bethel White - America	Bethel White - America		
B.03.004.0025.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	90,39
B.03.004.0030	Bianco Sardo Grigio - Italia	Bianco Sardo Grigio - Italia		
B.03.004.0030.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	23,96
B.03.004.0030.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	30,37
B.03.004.0030.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	33,83
B.03.004.0035	Bianco Sardo Perla - Italia	Bianco Sardo Perla - Italia		
B.03.004.0035.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	25,88
B.03.004.0035.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	32,86
B.03.004.0035.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	35,04
B.03.004.0040	Bianco Tarn - Francia	Bianco Tarn - Francia		
B.03.004.0040.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	43,53
B.03.004.0045	Blu Eyes - Canada	Blu Eyes - Canada		
B.03.004.0045.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	175,03
B.03.004.0050	Caesar White - America	Caesar White - America		
B.03.004.0050.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	59,01
B.03.004.0055	Galaxy Black - India	Galaxy Black - India		
B.03.004.0055.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	65,87
B.03.004.0060	Giallo Veneziano - Brasile	Giallo Veneziano - Brasile		
B.03.004.0060.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	70,04
B.03.004.0065	Giallo Oro - Brasile	Giallo Oro - Brasile		
B.03.004.0065.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	61,14
B.03.004.0070	Rosso Carpazi - Ucraina	Rosso Carpazi - Ucraina		
B.03.004.0070.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	53,66
B.03.004.0070.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	62,73
B.03.004.0070.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	62,53
B.03.004.0075	Grey Bohus - Svezia	Grey Bohus - Svezia		
B.03.004.0075.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	50,80
B.03.004.0080	Imperial White - India	Imperial White - India		
B.03.004.0080.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	48,85
B.03.004.0080.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	57,11
B.03.004.0080.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	56,64
B.03.004.0085	Juparanà Colombo - India	Juparanà Colombo - India		
B.03.004.0085.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	43,58

B.03.004.0085.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	52,23
B.03.004.0085.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	52,66
B.03.004.0090	Juparanà India - India	Juparanà India - India		
B.03.004.0090.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	38,59
B.03.004.0090.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	47,24
B.03.004.0090.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	48,26
B.03.004.0095	Kashmir White - India	Kashmir White - India		
B.03.004.0095.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	38,89
B.03.004.0095.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	47,15
B.03.004.0095.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	47,90
B.03.004.0100	Kinawa Classico - Brasile	Kinawa Classico - Brasile		
B.03.004.0100.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	65,06
B.03.004.0105	Kuru Grey - Finlandia	Kuru Grey - Finlandia		
B.03.004.0105.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	57,03
B.03.004.0110	Labrador Blue Pearl - Norvegia	Labrador Blue Pearl - Norvegia		
B.03.004.0110.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	72,79
B.03.004.0115	Labrador Emerald Pearl - Norvegia	Labrador Emerald Pearl - Norvegia		
B.03.004.0115.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	72,79
B.03.004.0120	Labrador Marina Pearl - Norvegia	Labrador Marina Pearl - Norvegia		
B.03.004.0120.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	73,65
B.03.004.0125	Mahogany Svedese - Svezia	Mahogany Svedese - Svezia		
B.03.004.0125.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	65,37
B.03.004.0130	Meera White - India	Meera White - India		
B.03.004.0130.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	61,84
B.03.004.0135	Multicolor - India	Multicolor - India		
B.03.004.0135.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	36,90
B.03.004.0135.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	45,17
B.03.004.0135.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	46,31
B.03.004.0140	Nero Africa Impala M - Africa	Nero Africa Impala M - Africa		
B.03.004.0140.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	41,47
B.03.004.0140.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	50,15
B.03.004.0140.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	48,92
B.03.004.0145	Nero Assoluto Z - Africa	Nero Assoluto Z - Africa		
B.03.004.0145.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	61,98
B.03.004.0150	New Cristal Silver White - Spagna	New Cristal Silver White - Spagna		

B.03.004.0150.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	44,98
B.03.004.0155	Nuovo Grigio Madeira - Spagna	Nuovo Grigio Madeira - Spagna		
B.03.004.0155.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	33,77
B.03.004.0155.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	41,38
B.03.004.0155.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	43,01
B.03.004.0160	Paradiso Bash - India	Paradiso Bash - India		
B.03.004.0160.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	43,17
B.03.004.0160.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	51,82
B.03.004.0160.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	52,30
B.03.004.0165	Red Bohus -Svezia	Red Bohus -Svezia		
B.03.004.0165.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	53,37
B.03.004.0170	Rosa Beta - Italia	Rosa Beta - Italia		
B.03.004.0170.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	23,96
B.03.004.0170.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	31,26
B.03.004.0170.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	32,42
B.03.004.0175	Rosa Porrino - Spagna	Rosa Porrino - Spagna		
B.03.004.0175.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	25,97
B.03.004.0175.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	33,72
B.03.004.0175.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	36,14
B.03.004.0180	Rosa Sardo Limbara - Italia	Rosa Sardo Limbara - Italia		
B.03.004.0180.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	27,07
B.03.004.0180.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	34,37
B.03.004.0180.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	35,05
B.03.004.0185	Rosso Balmoral - Finlandia	Rosso Balmoral - Finlandia		
B.03.004.0185.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	51,33
B.03.004.0190	Rosso Perla	Rosso Perla		
B.03.004.0190.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	62,08
B.03.004.0195	Rosso Vanga - Svezia	Rosso Vanga - Svezia		
B.03.004.0195.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	73,75
B.03.004.0200	Rosy White - India	Rosy White - India		
B.03.004.0200.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	61,78
B.03.004.0205	Serizzo Antigorio - Italia	Serizzo Antigorio - Italia		
B.03.004.0205.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	22,66
B.03.004.0205.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	30,27
B.03.004.0205.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	32,96
B.03.004.0210	Silver Cloud - America	Silver Cloud - America		

B.03.004.0210.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	60,94
B.03.004.0215	Super Grey - Brasile	Super Grey - Brasile		
B.03.004.0215.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	40,48
B.03.004.0215.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	47,00
B.03.004.0215.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	48,72
B.03.004.0220	Verde Eucalipto - Italia	Verde Eucalipto - Italia		
B.03.004.0220.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	77,46
B.03.004.0225	Verde Marina - India	Verde Marina - India		
B.03.004.0225.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	49,03
B.03.004.0230	Verde Maritaca Savana - Brasile	Verde Maritaca Savana - Brasile		
B.03.004.0230.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	65,51
B.03.004.0235	Verde Oliva - Africa	Verde Oliva - Africa		
B.03.004.0235.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	52,54
B.03.004.0235.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	61,21
B.03.004.0235.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	60,75
B.03.004.0240	Viscount White - India	Viscount White - India		
B.03.004.0240.005	Segato a diamante	Segato a diamante	m ²	42,09
B.03.004.0240.010	Levigato lucido 30 x 1,5	Levigato lucido 30 x 1,5	m ²	50,35
B.03.004.0240.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	50,90
B.03.004.0245	Vizag Blue - India	Vizag Blue - India		
B.03.004.0245.015	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	Marmette 30,5x30,5x1 - n. 10 pezzi per scatola	m ²	58,98
B.03.004.0250	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI PAVIMENTI E MARMETTE DI GRANITO A CORRERE	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI PAVIMENTI E MARMETTE DI GRANITO A CORRERE		
B.03.004.0250.005	Marmette da 61x30,5x1 cm o 40x40x1,2 cm - aumento del 15%	Marmette da 61x30,5x1 cm o 40x40x1,2 cm - aumento del 15%	%	15,00
B.03.005	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: PAVIMENTO E MARMETTE DI MARMO LUCIDO	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: PAVIMENTO E MARMETTE DI MARMO LUCIDO. Fornitura di pavimento e marmette di marmo lucido, eseguito in lastre. Il pavimento, inoltre, dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. E' compreso il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per materiali consegnati in cantiere su mezzo di trasporto. Esse sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. I marmi e graniti si intendono di buona qualità, lavorati a regola d'arte, con l'avvertenza che la pietra naturale, a seconda dei tipi, può essere normalmente sana a struttura compatta, oppure sostanzialmente sana, ma con irregolarità insite nel materiale che richiedono sporadici e limitati interventi di stuccature, graffature ed altri sistemi di consolidamento e rinforzo. In linea generale, valgono le consuetudini commerciali specifiche. Le quotazioni sono comprensive di spese generali e utile d'impresa.		
B.03.005.0005	Arabescato Carrara -- Italia	Arabescato Carrara -- Italia		

B.03.005.0005.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	45,65
B.03.005.0005.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	53,87
B.03.005.0005.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	56,04
B.03.005.0005.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,15
B.03.005.0010	Bardiglio Imperiale -- Italia	Bardiglio Imperiale -- Italia		
B.03.005.0010.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	44,05
B.03.005.0010.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	51,96
B.03.005.0010.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	48,03
B.03.005.0010.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,36
B.03.005.0015	Bianco Carrara C-Gioia - Italia	Bianco Carrara C-Gioia - Italia		
B.03.005.0015.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	31,71
B.03.005.0015.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	35,33
B.03.005.0015.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	33,93
B.03.005.0015.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	2,43
B.03.005.0020	Bianco Carrara C/D - Italia	Bianco Carrara C/D - Italia		
B.03.005.0020.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	28,10
B.03.005.0020.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	31,71
B.03.005.0020.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	29,13
B.03.005.0020.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	2,43
B.03.005.0025	Biancone - Italia	Biancone - Italia		
B.03.005.0025.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	41,63
B.03.005.0025.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	49,12
B.03.005.0025.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	60,84
B.03.005.0025.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,36
B.03.005.0030	Botticino tipo Classico - Italia	Botticino tipo Classico - Italia		
B.03.005.0030.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	34,03
B.03.005.0030.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	40,85
B.03.005.0030.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	50,61
B.03.005.0030.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,41
B.03.005.0035	Botticino Fiorito - Semicl. - Italia	Botticino Fiorito - Semicl. - Italia		
B.03.005.0035.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	30,26
B.03.005.0035.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	36,31
B.03.005.0035.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	35,22
B.03.005.0035.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	2,12
B.03.005.0040	Calacatta - Italia	Calacatta - Italia		
B.03.005.0040.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	68,84
B.03.005.0040.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	81,24
B.03.005.0040.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	64,04
B.03.005.0040.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	5,63
B.03.005.0045	Calacatta Extra - Italia	Calacatta Extra - Italia		
B.03.005.0045.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	89,50
B.03.005.0045.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	105,62
B.03.005.0045.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	83,25
B.03.005.0045.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	5,63
B.03.005.0050	Cioccolato - Brasile	Cioccolato - Brasile		
B.03.005.0050.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	46,09
B.03.005.0050.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	54,40
B.03.005.0050.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	

B.03.005.0050.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	5,36
B.03.005.0055	Crema Delicato - Italia	Crema Delicato - Italia		
B.03.005.0055.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	89,50
B.03.005.0055.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	105,62
B.03.005.0055.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	83,25
B.03.005.0055.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	5,63
B.03.005.0060	Daino Reale - Italia	Daino Reale - Italia		
B.03.005.0060.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	28,41
B.03.005.0060.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	34,09
B.03.005.0060.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	39,72
B.03.005.0060.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,51
B.03.005.0065	Nero Marquina - Spagna	Nero Marquina - Spagna		
B.03.005.0065.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	63,27
B.03.005.0065.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	71,32
B.03.005.0065.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	64,04
B.03.005.0065.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	6,30
B.03.005.0070	Palissandro Bluette - Italia	Palissandro Bluette - Italia		
B.03.005.0070.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	67,19
B.03.005.0070.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	77,26
B.03.005.0070.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	72,05
B.03.005.0070.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	7,90
B.03.005.0075	Palissandro Classico - Italia	Palissandro Classico - Italia		
B.03.005.0075.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	89,66
B.03.005.0075.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	103,08
B.03.005.0075.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	88,06
B.03.005.0075.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	7,90
B.03.005.0080	Perlato Rojal - Italia	Perlato Rojal - Italia		
B.03.005.0080.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	36,67
B.03.005.0080.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	44,00
B.03.005.0080.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	45,81
B.03.005.0080.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,41
B.03.005.0085	Rosa Perlino - Italia	Rosa Perlino - Italia		
B.03.005.0085.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	53,30
B.03.005.0085.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	61,25
B.03.005.0085.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	52,52
B.03.005.0085.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,56
B.03.005.0090	Rosa Portogallo - Portogallo	Rosa Portogallo - Portogallo		
B.03.005.0090.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	96,06
B.03.005.0090.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	113,36
B.03.005.0090.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	80,05
B.03.005.0090.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	8,57
B.03.005.0095	Rosa Portogallo Extra - Portogallo	Rosa Portogallo Extra - Portogallo		
B.03.005.0095.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	128,91
B.03.005.0095.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	152,10
B.03.005.0095.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	104,07
B.03.005.0095.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	8,57
B.03.005.0100	Rosso Verona-Asiago - Italia	Rosso Verona-Asiago - Italia		
B.03.005.0100.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	38,42

B.03.005.0100.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	45,34
B.03.005.0100.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	43,54
B.03.005.0100.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	4,23
B.03.005.0105	Statuario Venato - Italia	Statuario Venato - Italia		
B.03.005.0105.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	76,07
B.03.005.0105.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	89,76
B.03.005.0105.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	63,42
B.03.005.0105.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	5,63
B.03.005.0110	Statuario Venato Extra - Italia	Statuario Venato Extra - Italia		
B.03.005.0110.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	98,85
B.03.005.0110.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	116,67
B.03.005.0110.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	82,43
B.03.005.0110.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	5,63
B.03.005.0115	Trani Fiorito-Bronzetto - Italia	Trani Fiorito-Bronzetto - Italia		
B.03.005.0115.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	31,56
B.03.005.0115.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	37,86
B.03.005.0115.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	41,63
B.03.005.0115.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,05
B.03.005.0120	Travertino Navona - Italia	Travertino Navona - Italia		
B.03.005.0120.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	48,29
B.03.005.0120.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	55,57
B.03.005.0120.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	57,64
B.03.005.0120.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	3,25
B.03.005.0125	Travertino Noce - Italia	Travertino Noce - Italia		
B.03.005.0125.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	39,61
B.03.005.0125.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	45,55
B.03.005.0125.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	44,83
B.03.005.0125.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	2,74
B.03.005.0130	Travertino Romano Clas. - Italia	Travertino Romano Clas. - Italia		
B.03.005.0130.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	39,61
B.03.005.0130.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	45,55
B.03.005.0130.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	44,83
B.03.005.0130.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	2,74
B.03.005.0135	Verde Guatemala - India	Verde Guatemala - India		
B.03.005.0135.005	Pavimento a correre 25/30x1,5	Pavimento a correre 25/30x1,5	m ²	64,83
B.03.005.0135.010	Pavimento a correre 25/30x2	Pavimento a correre 25/30x2	m ²	74,51
B.03.005.0135.015	Marmette 30,5x30,5x1	Marmette 30,5x30,5x1	m ²	72,45
B.03.005.0135.020	Zoccolino con costa	Zoccolino con costa	m ²	6,93
B.03.005.0140	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI PAVIMENTI E MARMETTE DI MARMO LUCIDO	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI PAVIMENTI E MARMETTE DI MARMO LUCIDO		
B.03.005.0140.005	Stuccatura del travertino con mastice	Stuccatura del travertino con mastice	m ²	6,71
B.03.005.0140.010	Per gli spessori oltre 2 cm - aumento per ogni cm	Per gli spessori oltre 2 cm - aumento per ogni cm	cm	0,33

B.03.006	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: LAVORATI DI MARMO LUCIDI.	MATERIALI FORNITI IN CANTIERE: LAVORATI DI MARMO LUCIDI. Fornitura di lavorati di marmo lucidi con un lato lungo e una testa lucidati fuori opera. Nel prezzo si intende compreso il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per materiali consegnati in cantiere su mezzo di trasporto. Esse sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. I marmi e graniti si intendono di buona qualità, lavorati a regola d'arte, con l'avvertenza che la pietra naturale, a seconda dei tipi, può essere normalmente sana a struttura compatta, oppure sostanzialmente sana, ma con irregolarità insite nel materiale che richiedono sporadici e limitati interventi di stuccature, graffature ed altri sistemi di consolidamento e rinforzo. In linea generale, valgono le consuetudini commerciali specifiche. Le quotazioni sono comprensive di spese generali e utile d'impresa.		
B.03.006.0005	Arabescato Carrara - Italia	Arabescato Carrara - Italia		
B.03.006.0005.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	106,49
B.03.006.0005.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	143,78
B.03.006.0005.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	122,45
B.03.006.0005.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	165,37
B.03.006.0010	Bardiglio Imperiale -- Italia	Bardiglio Imperiale -- Italia		
B.03.006.0010.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	99,73
B.03.006.0010.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	134,43
B.03.006.0010.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	114,71
B.03.006.0010.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	154,83
B.03.006.0015	Bianco Carrara C-Gioia -- Italia	Bianco Carrara C-Gioia -- Italia		
B.03.006.0015.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	64,71
B.03.006.0015.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	87,38
B.03.006.0015.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	74,42
B.03.006.0015.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	100,50
B.03.006.0020	Bianco Carrara C/D -- Italia	Bianco Carrara C/D -- Italia		
B.03.006.0020.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	56,50
B.03.006.0020.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	76,28
B.03.006.0020.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	64,97
B.03.006.0020.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	87,75
B.03.006.0025	Biancone - Italia	Biancone - Italia		
B.03.006.0025.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	69,93
B.03.006.0025.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	94,41
B.03.006.0025.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	80,41
B.03.006.0025.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	108,56
B.03.006.0030	Botticino tipo Classico - Italia	Botticino tipo Classico - Italia		
B.03.006.0030.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	63,37
B.03.006.0030.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	85,53

B.03.006.0030.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	72,87
B.03.006.0030.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	98,33
B.03.006.0035	Botticino Fiorito - Semicl. - Italia	Botticino Fiorito - Semicl. - Italia		
B.03.006.0035.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	59,98
B.03.006.0035.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	79,64
B.03.006.0035.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	67,81
B.03.006.0035.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	91,57
B.03.006.0040	Calacatta - Italia	Calacatta - Italia		
B.03.006.0040.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	150,91
B.03.006.0040.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	203,74
B.03.006.0040.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	173,53
B.03.006.0040.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	234,32
B.03.006.0045	Calacatta Extra - Italia	Calacatta Extra - Italia		
B.03.006.0045.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	192,54
B.03.006.0045.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	264,79
B.03.006.0045.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	225,59
B.03.006.0045.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	304,50
B.03.006.0050	Cioccolato -- Brasile	Cioccolato -- Brasile		
B.03.006.0050.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	74,76
B.03.006.0050.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	100,93
B.03.006.0050.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	85,58
B.03.006.0050.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	116,08
B.03.006.0055	Crema Delicata - Italia	Crema Delicata - Italia		
B.03.006.0055.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	196,15
B.03.006.0055.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	264,79
B.03.006.0055.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	225,59
B.03.006.0055.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	304,50
B.03.006.0060	Daino Reale - Italia	Daino Reale - Italia		
B.03.006.0060.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	59,91
B.03.006.0060.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	80,88
B.03.006.0060.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	68,90
B.03.006.0060.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	93,01
B.03.006.0065	Nero Marquina - Spagna	Nero Marquina - Spagna		
B.03.006.0065.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	118,99

B.03.006.0065.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	160,62
B.03.006.0065.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	136,86
B.03.006.0065.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	189,90
B.03.006.0070	Palissandro Bluette - Italia	Palissandro Bluette - Italia		
B.03.006.0070.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	111,66
B.03.006.0070.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	150,39
B.03.006.0070.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	128,39
B.03.006.0070.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	173,37
B.03.006.0075	Palissandro Classico - Italia	Palissandro Classico - Italia		
B.03.006.0075.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	142,59
B.03.006.0075.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	192,48
B.03.006.0075.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	163,98
B.03.006.0075.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	221,35
B.03.006.0080	Perlato Rojal - Italia	Perlato Rojal - Italia		
B.03.006.0080.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	64,97
B.03.006.0080.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	87,69
B.03.006.0080.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	74,73
B.03.006.0080.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	100,86
B.03.006.0085	Rosa Perlino - Italia	Rosa Perlino - Italia		
B.03.006.0085.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	81,08
B.03.006.0085.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	109,49
B.03.006.0085.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	93,27
B.03.006.0085.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	125,91
B.03.006.0090	Rosa Portogallo - Portogallo	Rosa Portogallo - Portogallo		
B.03.006.0090.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	167,33
B.03.006.0090.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	225,90
B.03.006.0090.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	192,43
B.03.006.0090.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	259,78
B.03.006.0095	Rosa Portogallo Extra - Portogallo	Rosa Portogallo Extra - Portogallo		
B.03.006.0095.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	217,53
B.03.006.0095.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	293,66
B.03.006.0095.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	250,17
B.03.006.0095.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	337,71
B.03.006.0100	Rosso Verona-Asiago - Italia	Rosso Verona-Asiago - Italia		

B.03.006.0100.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	76,59
B.03.006.0100.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	103,39
B.03.006.0100.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	88,06
B.03.006.0100.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	118,89
B.03.006.0105	Statuario Venato - Italia	Statuario Venato - Italia		
B.03.006.0105.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	165,83
B.03.006.0105.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	223,88
B.03.006.0105.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	190,73
B.03.006.0105.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	257,45
B.03.006.0110	Statuario Venato Extra - Italia	Statuario Venato Extra - Italia		
B.03.006.0110.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	215,62
B.03.006.0110.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	291,08
B.03.006.0110.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	247,95
B.03.006.0110.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	334,72
B.03.006.0115	Trani Fiorito-Bronzetto - Italia	Trani Fiorito-Bronzetto - Italia		
B.03.006.0115.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	57,28
B.03.006.0115.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	77,31
B.03.006.0115.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	65,85
B.03.006.0115.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	88,93
B.03.006.0120	Travertino Navona - Italia	Travertino Navona - Italia		
B.03.006.0120.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	106,34
B.03.006.0120.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	143,58
B.03.006.0120.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	122,30
B.03.006.0120.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	165,11
B.03.006.0125	Travertino Noce - Italia	Travertino Noce - Italia		
B.03.006.0125.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	85,53
B.03.006.0125.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	115,48
B.03.006.0125.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	98,33
B.03.006.0125.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	132,78
B.03.006.0130	Travertino Romano Clas. - Italia	Travertino Romano Clas. - Italia		
B.03.006.0130.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	93,69
B.03.006.0130.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	126,48
B.03.006.0130.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	107,73
B.03.006.0130.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	145,43

B.03.006.0135	Verde Guatemala - India	Verde Guatemala - India		
B.03.006.0135.005	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	IN SERIE alzate e pedate - 2 cm	m ²	133,89
B.03.006.0135.010	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	IN SERIE alzate e pedate - 3 cm	m ²	180,76
B.03.006.0135.015	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 2 cm	m ²	153,95
B.03.006.0135.020	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	NON IN SERIE - davanzale e copertine - 3 cm	m ²	207,86
B.03.006.0140	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI LAVORATI DI MARMO LUCIDI	SOVRAPPREZZI DA APPLICARE AI LAVORATI DI MARMO LUCIDI		
B.03.006.0140.005	Stuccatura del travertino con mastice	Stuccatura del travertino con mastice	m ²	10,07
B.03.006.0140.010	Incastro 3 x 3 cm	Incastro 3 x 3 cm	cad.	0,77
B.03.006.0140.015	Zoccoli per scala	Zoccoli per scala	cad.	2,58
B.03.007	LAVORAZIONI SPECIALI PER SPESSORE FINO A 3 CM	LAVORAZIONI SPECIALI PER SPESSORE FINO A 3 CM		
B.03.007.0005	piè d'oca con invio di sagome	piè d'oca con invio di sagome		
B.03.007.0005.005	marmo	marmo	m ²	15,49
B.03.007.0005.010	granito	granito	m ²	20,66
B.03.007.0010	piè d'oca con invio di disegno	piè d'oca con invio di disegno		
B.03.007.0010.005	marmo	marmo	m ²	28,41
B.03.007.0010.010	granito	granito	m ²	33,57
B.03.007.0015	lavorazione seconda costa sui lavorati - smussata	lavorazione seconda costa sui lavorati - smussata		
B.03.007.0015.005	marmo	marmo	m	0,41
B.03.007.0015.010	granito	granito	m	0,52
B.03.007.0020	lavorazione seconda costa sui lavorati - levigata	lavorazione seconda costa sui lavorati - levigata		
B.03.007.0020.005	marmo	marmo	m	0,72
B.03.007.0020.010	granito	granito	m	0,93
B.03.007.0025	lavorazione seconda costa sui lavorati- lucida	lavorazione seconda costa sui lavorati- lucida		
B.03.007.0025.005	marmo	marmo	m	1,03
B.03.007.0025.010	granito	granito	m	1,29
B.03.007.0030	lavorazione seconda testa sui lavorati - smussata	lavorazione seconda testa sui lavorati - smussata		
B.03.007.0030.005	marmo	marmo	cad.	0,21
B.03.007.0030.010	granito	granito	cad.	0,36
B.03.007.0035	lavorazione seconda testa sui lavorati - levigata	lavorazione seconda testa sui lavorati - levigata		
B.03.007.0035.005	marmo	marmo	cad.	0,36
B.03.007.0035.010	granito	granito	cad.	0,67
B.03.007.0040	lavorazione seconda testa sui lavorati - lucida	lavorazione seconda testa sui lavorati - lucida		
B.03.007.0040.005	marmo	marmo	cad.	0,52
B.03.007.0040.010	granito	granito	cad.	0,93
B.03.007.0045	taglio a ugnatura sul lato lungo - grezzo	taglio a ugnatura sul lato lungo - grezzo		
B.03.007.0045.005	marmo	marmo	m	1,14
B.03.007.0045.010	granito	granito	m	1,65

B.03.007.0050	taglio a ugnatura sul lato lungo - levigato	taglio a ugnatura sul lato lungo - levigato		
B.03.007.0050.005	marmo	marmo	m	1,91
B.03.007.0050.010	granito	granito	m	2,79
B.03.007.0055	taglio a ugnatura sul lato lungo - lucido	taglio a ugnatura sul lato lungo - lucido		
B.03.007.0055.005	marmo	marmo	m	2,89
B.03.007.0055.010	granito	granito	m	4,13
B.03.007.0060	taglio fuori squadra sui lavorati - grezzo	taglio fuori squadra sui lavorati - grezzo		
B.03.007.0060.005	marmo	marmo	cad.	3,10
B.03.007.0060.010	granito	granito	cad.	4,65
B.03.007.0070	taglio fuori squadra sui lavorati - levigato	taglio fuori squadra sui lavorati - levigato		
B.03.007.0070.005	marmo	marmo	cad.	3,82
B.03.007.0070.010	granito	granito	cad.	5,16
B.03.007.0075	taglio fuori squadra sui lavorati - lucido	taglio fuori squadra sui lavorati - lucido		
B.03.007.0075.005	marmo	marmo	cad.	4,13
B.03.007.0075.010	granito	granito	cad.	5,68
B.03.007.0080	testa fuori squadra sulle alzate	testa fuori squadra sulle alzate		
B.03.007.0080.005	marmo	marmo	cad.	3,10
B.03.007.0080.010	granito	granito	cad.	4,91
B.03.007.0085	testa sagomata concava o convessa grande - grezza	testa sagomata concava o convessa grande - grezza		
B.03.007.0085.005	marmo	marmo	cad.	3,62
B.03.007.0085.010	granito	granito	cad.	4,65
B.03.007.0090	testa sagomata concava o convessa grande - levigata	testa sagomata concava o convessa grande - levigata		
B.03.007.0090.005	marmo	marmo	cad.	5,16
B.03.007.0090.010	granito	granito	cad.	6,20
B.03.007.0100	testa sagomata concava o convessa grande - lucida	testa sagomata concava o convessa grande - lucida		
B.03.007.0100.005	marmo	marmo	cad.	6,20
B.03.007.0100.010	granito	granito	cad.	7,75
B.03.007.0105	incastro normale e punta e testa sagomata piccola - grezzo	incastro normale e punta e testa sagomata piccola - grezzo		
B.03.007.0105.005	marmo	marmo	cad.	1,96
B.03.007.0105.010	granito	granito	cad.	2,17
B.03.007.0110	incastro normale e punta e testa sagomata piccola - levigato	incastro normale e punta e testa sagomata piccola - levigato		
B.03.007.0110.005	marmo	marmo	cad.	3,00
B.03.007.0110.010	granito	granito	cad.	3,62
B.03.007.0115	incastro normale e punta e testa sagomata piccola - lucido	incastro normale e punta e testa sagomata piccola - lucido		
B.03.007.0115.005	marmo	marmo	cad.	4,54
B.03.007.0115.010	granito	granito	cad.	6,04
B.03.007.0120	costa arrotondata lucida r = 1 cm	costa arrotondata lucida r = 1 cm		
B.03.007.0120.005	marmo	marmo	m	4,13
B.03.007.0120.010	granito	granito	m	6,20

B.03.007.0125	testa arrotondata lucida r = 1 cm	testa arrotondata lucida r = 1 cm		
B.03.007.0125.005	marmo	marmo	cad.	2,84
B.03.007.0125.010	granito	granito	cad.	4,13
B.03.007.0130	costa a toro	costa a toro		
B.03.007.0130.005	marmo	marmo	m	7,23
B.03.007.0130.010	granito	granito	m	9,30
B.03.007.0135	testa a toro	testa a toro		
B.03.007.0135.005	marmo	marmo	cad.	5,06
B.03.007.0135.010	granito	granito	cad.	6,51
B.03.007.0140	bisello grezzo 1x1 cm	bisello grezzo 1x1 cm		
B.03.007.0140.005	marmo	marmo	m	2,58
B.03.007.0140.010	granito	granito	m	4,13
B.03.007.0145	gocciolatoio passante	gocciolatoio passante		
B.03.007.0145.005	marmo	marmo	m	1,86
B.03.007.0145.010	granito	granito	m	2,53
B.03.007.0150	canaletto passante con gomma	canaletto passante con gomma		
B.03.007.0150.005	marmo	marmo	m	5,16
B.03.007.0150.010	granito	granito	m	6,71
B.03.007.0155	canaletto con gomma con due fermi	canaletto con gomma con due fermi		
B.03.007.0155.005	marmo	marmo	m	13,94
B.03.007.0155.010	granito	granito	m	16,53
B.03.007.0160	fascia bocciardata 4-5 cm di larghezza	fascia bocciardata 4-5 cm di larghezza		
B.03.007.0160.005	marmo	marmo	m	6,20
B.03.007.0160.010	granito	granito	m	7,75
B.03.007.0165	imballo (marmo o granito)	imballo (marmo o granito)		
B.03.007.0165.005	paletta in legno misura normale	paletta in legno misura normale	cad.	16,00
B.03.007.0165.010	paletta grande o cassa in legno	paletta grande o cassa in legno	cad.	20,00
B.03.007.0165.015	pianale in legno	pianale in legno	cad.	12,00
B.03.007.0165.020	coppia di cavalletti o legacci per lastre	coppia di cavalletti o legacci per lastre	cad.	105,00
B.03.007.0165.025	coppia di cavalletti con catene e tenditori	coppia di cavalletti con catene e tenditori	cad.	140,00
B.03.008	PIETRA DOLOMIA	PIETRA DOLOMIA		

B.03.008.0005	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIETRA DOLOMIA	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIETRA DOLOMIA. Fornitura di elementi in pietra Dolomia per la realizzazione di pavimenti e rivestimenti. Geologicamente la roccia appartiene alla formazione sedimentaria della "Dolomia del Serla" di epoca Anisica. Trattasi di dolomie massicce o grossolanamente stratificate, di colore variabile dal bianco - cristallino, al grigio - giallastro, grigio - nocciola, maculato bianco e grigio, spesso vacuolare o cavernosa. La composizione varia tra quella di una dolomite pura a quella di un calcare dolomitico. I resti di alghe sono piuttosto rari e il colore grigio scuro è spesso dovuto alla presenza di micropigmenti di idrocarburi. Dal punto di vista geomeccanico la formazione è molto tenace. La pietra deve possedere le seguenti caratteristiche tecniche documentate: - valore medio della resistenza a compressione su provini non sottoposti a cicli di gelo e disgelo secondo la norma UNI EN 1926:12/99 = 142 MPa; - valore medio della resistenza a compressione su provini sottoposti a cicli di gelo e disgelo secondo la norma UNI EN 12371:01/03 = 133 MPa; - valore medio di resistenza a flessione (Rtf) su provini non sottoposti a cicli di gelo e disgelo secondo la norma UNI EN 12372:04/01 = 11,9 MPa; - valore medio di resistenza a flessione (Rtf) su provini sottoposti a cicli di gelo e disgelo secondo la norma UNI EN 12371:01 e UNI EN 12372:04/01 = 11,2 MPa; - Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica EN 13755:02 = 1,0 % ; - Massa volumica apparente media EN 1936:01 = 2630,0 Kg/m ³ ; - Porosità aperta media EN 1936:01 = 2,5 % ; - Resistenza all'abrasione UNI EN 1341:04/03 - appendice C = lunghezza del solco 21,3 mm; - Resistenza allo scivolamento in assenza di lucidatura UNI EN 1341:04/03 - appendice D = 72.		
B.03.008.0005.005	Pavimentazione formato cm 30/40 a correre con spessore cm 2	Pavimentazione formato cm 30/40 a correre con spessore cm 2 con piano a vista stuccato e levigato	m ²	110,00
B.03.008.0005.010	Pavimentazione formato cm 30/40 a correre con spessore cm 3	Pavimentazione formato cm 30/40 a correre con spessore cm 3 con piano a vista bocciardato	m ²	110,00
B.03.008.0005.015	Pavimentazione formato cm 60 x cm 30 con spessore cm 2	Pavimentazione formato cm 60 x cm 30 con spessore cm 2 con piano a vista stuccato a cemento e levigato	m ²	115,00
B.03.008.0005.020	Pavimentazione formato cm 60 x cm 30 con spessore cm 3	Pavimentazione formato cm 60 x cm 30 con spessore cm 3 con piano a vista bocciardato	m ²	110,00
B.03.008.0005.025	Spaccatello per rivestimento opera incerta	Spaccatello per rivestimento opera incerta, avente una faccia piana sega da incollare ed una faccia a vista a spacco con spessore cm 3/5	m ²	45,00
B.03.008.0005.030	Bugnato per rivestimento	Bugnato per rivestimento avente lati paralleli con una faccia piano sega da incollare ed una faccia a vista a spacco con spessore cm 2,5 e altezza cm 15.	m ²	75,00
B.03.008.0010	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN AGGLOMERATO DI PIETRA DOLOMIA	PAVIMENTI IN AGGLOMERATO DI PIETRA DOLOMIA. Fornitura di elementi in agglomerato di pietra Dolomia per la realizzazione di pavimentazioni con trattamento superficiale di levigatura, lucidatura, bocciardatura e spazzolatura. L'agglomerato è composto da frammenti di pietra naturale (pietra Dolomia, avente caratteristiche geologiche documentate alla voce B.03.01.70) miscelati a sostanze leganti. L'agglomerato deve possedere le seguenti caratteristiche tecniche documentate: - resistenza alla flessione > 8 N/mm ² ; - assorbimento d'acqua < 5 vol.% ; - resistenza all'abrasione < 20 cm ³ / 50 cm ³ ; - resistenza alla compressione > 30 N/mm ² ; - peso specifico 2,44 g/mm ³ ; - resistenza al fuoco = non infiammabile ; - resistenza allo scivolamento > 8°.		
B.03.008.0010.005	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 50 x cm 30	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 50 x cm 30	m ²	52,00
B.03.008.0010.010	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 30 x cm 30 e formato cm 60 x cm 30	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 30 x cm 30 e formato cm 60 x cm 30	m ²	54,00
B.03.008.0010.015	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 40 x cm 40	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 40 x cm 40	m ²	55,00
B.03.008.0010.020	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 60 x cm 40	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 60 x cm 40	m ²	56,00

B.03.008.0010.025	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 60 x cm 60	Pavimentazioni spessore 2 cm formato cm 60 x cm 60	m ²	58,00
B.03.008.0010.030	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 50 x cm 30	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 50 x cm 30	m ²	66,00
B.03.008.0010.035	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 30 x cm 30 e formato cm 60 x cm 30	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 30 x cm 30 e formato cm 60 x cm 30	m ²	67,00
B.03.008.0010.040	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 40 x cm 40	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 40 x cm 40	m ²	68,00
B.03.008.0010.045	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 60 x cm 40	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 60 x cm 40	m ²	69,00
B.03.008.0010.050	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 60 x cm 60	Pavimentazioni spessore 3 cm formato cm 60 x cm 60	m ²	73,00
B.05	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE - Nota: Le voci da B.05.05.00.01 a B.05.05.00.07 riportano dei tipi di esecuzione usuali. Altre soluzioni, speciali od economiche, possono essere ottenute intercalando opportunamente le membrane di cui alle voci da B.05.01	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE - Nota: Le voci da B.05.05.00.01 a B.05.05.00.07 riportano dei tipi di esecuzione usuali. Altre soluzioni, speciali od economiche, possono essere ottenute intercalando opportunamente le membrane di cui alle voci da B.05.01.05.01 a B.05.01.05.12. Per le membrane in bitume-polimero-elastomero non autoprotette, di cui alle voci 01 e 02, per la loro scarsa resistenza ai raggi UV, è prescritto l'impiego sotto protezione pesante.		
B.05.001	MATERIALI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per forniture consegnate in cantiere e sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle vigenti normative tecniche, dalla buona regola costruttiva e dal	MATERIALI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per forniture consegnate in cantiere e sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle vigenti normative tecniche, dalla buona regola costruttiva e dalle consuetudini commerciali. Sono comprese le spese generali e l'utile d'impresa.		
B.05.001.0000	MANTI IMPERMEABILI E PRIMER	MANTI IMPERMEABILI E PRIMER		
B.05.001.0005	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN T.N.T. Membrana bitume polimero elastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi SBS (stirene butadiene stirene), armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo "spunbond"	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN T.N.T. Membrana bitume polimero elastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi SBS (stirene butadiene stirene), armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo "spunbond", flessibilità a freddo -25°C, resistenza a trazione long./trasv. pari a 900/750 N/50 mm, resistenza alla lacerazione long./trasv. pari a 180 N, allung. a trazione long./trasv. pari al 50%		
B.05.001.0005.005	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	7,48
B.05.001.0005.010	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	8,58
B.05.001.0010	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana bitume polimero elastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi SBS (stirene butadiene stirene), armatura in velo di vetro rinforzato, flessibilità a freddo -25°C,	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana bitume polimero elastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi SBS (stirene butadiene stirene), armatura in velo di vetro rinforzato, flessibilità a freddo -25°C, resistenza a trazione long./trasv. pari a 350/200 N/50 mm, resistenza alla lacerazione long./trasv. pari a 80 N, allungamento a trazione long./trasv. pari al 2%		

B.05.001.0010.005	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	5,72
B.05.001.0010.010	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	7,28
B.05.001.0015	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA T.N.T. Membrana bitume polimero elastoplastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo "spunbond"	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA T.N.T. Membrana bitume polimero elastoplastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo "spunbond", flessibilità a freddo -10°C, resistenza a trazione long./trasv. pari a 750/500 N/50 mm, resistenza alla lacerazione long./trasv. pari a 140 N, allung. a trazione long./trasv. pari al 40%		
B.05.001.0015.005	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	5,33
B.05.001.0015.010	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	6,50
B.05.001.0015.015	spessore mm 5	spessore mm 5	m ²	7,48
B.05.001.0020	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana bitume polimero elastoplastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in velo di vetro rinforzato, flessibilità a freddo -10°C	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana bitume polimero elastoplastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in velo di vetro rinforzato, flessibilità a freddo -10°C, resistenza a trazione long./trasv. pari a 350/200 N/50 mm, resistenza alla lacerazione long./trasv. pari a 80 N, allungamento a trazione long./trasv. pari al 2%		
B.05.001.0020.005	spessore mm 2	spessore mm 2	m ²	3,12
B.05.001.0020.010	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	4,10
B.05.001.0020.015	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	5,33
B.05.001.0025	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA T.N.T. Membrana bitume polimero plastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in tessuto non tessuto di poliestere, flessibilità a freddo 0°C, resi	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA T.N.T. Membrana bitume polimero plastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in tessuto non tessuto di poliestere, flessibilità a freddo 0°C, resistenza a trazione long./trasv. pari a 600/400 N/50 mm, resistenza alla lacerazione long./trasv. pari a 140 N, allungamento a trazione long./trasv. pari al 30/40%		
B.05.001.0025.005	peso 3 Kg/m ²	peso 3 Kg/m ²	m ²	3,45
B.05.001.0025.010	peso 4 Kg/m ²	peso 4 Kg/m ²	m ²	4,23
B.05.001.0030	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana bitume polimero plastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in velo di vetro rinforzato, flessibilità a freddo 0°C, res	MEMBRANA BITUMINOSA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana bitume polimero plastomerica, compound in bitume distillato modificato con polimeri di sintesi APP (polipropilene atattico), armatura in velo di vetro rinforzato, flessibilità a freddo 0°C, resistenza a trazione long./trasv. pari a 350/200 N/50 mm, resistenza alla lacerazione long./trasv. pari a 80 N, allungamento a trazione long./trasv. pari al 2%		
B.05.001.0030.005	peso 2 Kg/m ²	peso 2 Kg/m ²	m ²	2,05
B.05.001.0030.010	peso 3 Kg/m ²	peso 3 Kg/m ²	m ²	2,93
B.05.001.0030.015	peso 4 Kg/m ²	peso 4 Kg/m ²	m ²	3,64

B.05.001.0035	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA T.N.T. Membrana impermeabilizzante prefabbricata bitume-polimero-elastomero (SBS), armata con poliestere non tessuto da filo continuo, flessibilità a freddo - 25°C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 4,	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA T.N.T. Membrana impermeabilizzante prefabbricata bitume-polimero-elastomero (SBS), armata con poliestere non tessuto da filo continuo, flessibilità a freddo - 25°C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 4,5 Kg/m ²		
B.05.001.0035.005	colore grigio naturale	colore grigio naturale	m ²	13,91
B.05.001.0035.010	colore rosso, verde, grigio-bianco	colore rosso, verde, grigio-bianco	m ²	14,04
B.05.001.0040	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA T.N.T. Membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, flessibilità a freddo - 5°C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 4,5 Kg/m ²	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA T.N.T. Membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, flessibilità a freddo - 5°C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 4,5 Kg/m ²		
B.05.001.0040.005	colore grigio naturale	colore grigio naturale	m ²	11,57
B.05.001.0040.010	colore rosso, verde, grigio-bianco	colore rosso, verde, grigio-bianco	m ²	12,09
B.05.001.0045	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA T.N.T. Membrana impermeabilizzante prefabbricata bitume-polimero-elastomero (SBS), armata con vetro velo rinforzato, flessibilità a freddo - 25° C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 3,5 Kg/m ²	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA T.N.T. Membrana impermeabilizzante prefabbricata bitume-polimero-elastomero (SBS), armata con vetro velo rinforzato, flessibilità a freddo - 25° C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 3,5 Kg/m ²		
B.05.001.0045.005	colore grigio naturale	colore grigio naturale	m ²	9,49
B.05.001.0045.010	colore rosso, verde, grigio-bianco	colore rosso, verde, grigio-bianco	m ²	9,88
B.05.001.0050	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica, armata con vetro velo rinforzato, flessibilità a freddo - 5°C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 3,5 Kg/m ²	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica, armata con vetro velo rinforzato, flessibilità a freddo - 5°C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso 3,5 Kg/m ²		
B.05.001.0050.005	colore grigio naturale	colore grigio naturale	m ²	8,71
B.05.001.0050.010	colore rosso, verde, grigio-bianco	colore rosso, verde, grigio-bianco	m ²	14,04

B.05.001.0055	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica, armata con vetro velo rinforzato, flessibilità a freddo -5° C, autoprotetta con lamina di alluminio peso, 4,1 Kg/m ²	MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIATA CON ARMATURA IN VELO DI VETRO Membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica, armata con vetro velo rinforzato, flessibilità a freddo -5° C, autoprotetta con lamina di alluminio peso, 4,1 Kg/m ²		
B.05.001.0055.005	alluminio naturale	alluminio naturale	m ²	13,65
B.05.001.0055.010	preverniciato rosso scuro, verde, ramato	preverniciato rosso scuro, verde, ramato	m ²	20,80
B.05.001.0060	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE CON ARMATURA IN ALLUMINIO Membrana impermeabilizzante prefabbricata per "barriera al vapore", armata con foglio di alluminio gofrato, flessibilità a freddo -10°C	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE CON ARMATURA IN ALLUMINIO Membrana impermeabilizzante prefabbricata per "barriera al vapore", armata con foglio di alluminio gofrato, flessibilità a freddo -10°C		
B.05.001.0060.005	Spessore 2,0 mm	Spessore 2,0 mm	m ²	6,44
B.05.001.0065	PRIMER PER LA POSA DI PRODOTTI BITUMINOSI A BASE DI BITUMI ED AUSILIARI IN SOLVENTE	PRIMER PER LA POSA DI PRODOTTI BITUMINOSI A BASE DI BITUMI ED AUSILIARI IN SOLVENTE		
B.05.001.0065.005	per superfici cementizie, bituminose ed asfaltiche	per superfici cementizie, bituminose ed asfaltiche	l	2,73
B.05.001.0065.010	per superfici cementizie poco porose, legno, metallo	per superfici cementizie poco porose, legno, metallo	l	4,94
B.05.001.0070	PRIMER EPOSSIDICO Primer per l'applicazione di rivestimenti epossidici su superfici cementizie, a base di resine epossidiche in dispersione acquosa	PRIMER EPOSSIDICO Primer per l'applicazione di rivestimenti epossidici su superfici cementizie, a base di resine epossidiche in dispersione acquosa		
B.05.001.0070.005	a base acquosa	a base acquosa	l	14,69
B.05.001.0075	PRIMER POLIURETANICO Primer per l'applicazione di rivestimenti poliuretani su sottofondi porosi, a base di resine poliuretaniche igroindurenti in solvente	PRIMER POLIURETANICO Primer per l'applicazione di rivestimenti poliuretani su sottofondi porosi, a base di resine poliuretaniche igroindurenti in solvente		
B.05.001.0075.005	base solvente	base solvente	l	9,95
B.05.001.0080	PRIMER PROMOTORE PER L'ADESIONE Primer promotore di adesione di rivestimenti epossidici o poliuretani su superfici vetrose o ceramizzate, a base di componenti organici del silicio in solventi	PRIMER PROMOTORE PER L'ADESIONE Primer promotore di adesione di rivestimenti epossidici o poliuretani su superfici vetrose o ceramizzate, a base di componenti organici del silicio in solventi		
B.05.001.0080.005	base solvente	base solvente	l	13,85

B.05.001.0085	FISSATIVO PER SUPERFICI CEMENTIZIE Fissativo per superfici cementizie, a base di resine viniliche in soluzione modificate con tensioattivi	FISSATIVO PER SUPERFICI CEMENTIZIE Fissativo per superfici cementizie, a base di resine viniliche in soluzione modificate con tensioattivi		
B.05.001.0085.005	ad alta penetrazione	ad alta penetrazione	I	7,67
B.05.001.0090	IMPREGNANTE PER CONSOLIDAMENTO DI SUPERFICI CEMENTIZIE Impregnante per il consolidamento superficiale di supporti cementizi, per migliorare la resistenza chimica e meccanica, a base di resine epossidiche a bassissima viscosità	IMPREGNANTE PER CONSOLIDAMENTO DI SUPERFICI CEMENTIZIE Impregnante per il consolidamento superficiale di supporti cementizi, per migliorare la resistenza chimica e meccanica, a base di resine epossidiche a bassissima viscosità		
B.05.001.0090.005	a due componenti	a due componenti	I	11,57
B.05.001.0095	COLLANTE PER IL RIPRISTINO DI SUPERFICI CEMENTIZIE Collante per il ripristino della monoliticità di supporti cementizi lesionati o screpolati, a base di resine epossidiche senza solventi	COLLANTE PER IL RIPRISTINO DI SUPERFICI CEMENTIZIE Collante per il ripristino della monoliticità di supporti cementizi lesionati o screpolati, a base di resine epossidiche senza solventi		
B.05.001.0095.005	a due componenti	a due componenti	I	25,35
B.05.001.0100	EMULSIONE PER IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO Emulsione bituminosa per impermeabilizzazioni a freddo	EMULSIONE PER IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO Emulsione bituminosa per impermeabilizzazioni a freddo		
B.05.001.0100.005	fluida	fluida	I	1,95
B.05.001.0100.010	pasta fibrizzata	pasta fibrizzata	I	1,76
B.05.001.0100.015	pasta additivata con fibre sintetiche e gomme	pasta additivata con fibre sintetiche e gomme	I	1,69
B.05.001.0105	PASTA IMPERMEABILIZZANTE PER BASSE TEMPERATURE Pasta impermeabilizzante a freddo, applicabile anche sotto pioggia o neve o temperatura inferiore a 0° C, a base di bitumi, polimeri, plastificanti ed agenti tensioattivi	PASTA IMPERMEABILIZZANTE PER BASSE TEMPERATURE Pasta impermeabilizzante a freddo, applicabile anche sotto pioggia o neve o temperatura inferiore a 0° C, a base di bitumi, polimeri, plastificanti ed agenti tensioattivi		
B.05.001.0105.005	a base bitumi	a base bitumi	I	5,33
B.05.001.0110	PASTA IMPERMEABILIZZANTE ALL'ACQUA Pasta impermeabilizzante per superfici cementizie, bituminose, metallo, polistirolo espanso, a base di elastomeri pigmentati in dispersione acquosa	PASTA IMPERMEABILIZZANTE ALL'ACQUA Pasta impermeabilizzante per superfici cementizie, bituminose, metallo, polistirolo espanso, a base di elastomeri pigmentati in dispersione acquosa		
B.05.001.0110.005	colore verde	colore verde	I	10,53
B.05.001.0110.010	colore bianco o grigio	colore bianco o grigio	I	9,95
B.05.001.0110.015	colore rosso mattone	colore rosso mattone	I	9,75

B.05.001.0115	PASTA IMPERMEABILIZZANTE A DUE COMPONENTI Pasta impermeabilizzante per calcestruzzo, laterizi, manti bituminosi, coperture, opere idrauliche, poliuretano espanso spruzzato in sito, metallo, a base di gomme poliuretatiche modificate pigmentate, a due com	PASTA IMPERMEABILIZZANTE A DUE COMPONENTI Pasta impermeabilizzante per calcestruzzo, laterizi, manti bituminosi, coperture, opere idrauliche, poliuretano espanso spruzzato in sito, metallo, a base di gomme poliuretatiche modificate pigmentate, a due componenti		
B.05.001.0115.005	a due componenti	a due componenti	I	13,00
B.05.001.0120	PASTA IMPERMEABILIZZANTE A DUE COMPONENTI Pasta impermeabilizzante per calcestruzzo, laterizi, manti bituminosi, coperture, opere idrauliche, metallo, impalcati stradali da ricoprire con conglomerato bituminoso, a base di gomme poliuretatiche modificate	PASTA IMPERMEABILIZZANTE A DUE COMPONENTI Pasta impermeabilizzante per calcestruzzo, laterizi, manti bituminosi, coperture, opere idrauliche, metallo, impalcati stradali da ricoprire con conglomerato bituminoso, a base di gomme poliuretatiche modificate con pece di catrame, a due componenti, di colore nero		
B.05.001.0120.005	a due componenti	a due componenti	I	12,48
B.05.001.0125	PASTA IMPERMEABILIZZANTE POLIURETANICA Pasta impermeabilizzante per terrazze praticabili, a base di resine poliuretatiche modificate, a due componenti, colore rosso mattone, verde, grigio, ocra	PASTA IMPERMEABILIZZANTE POLIURETANICA Pasta impermeabilizzante per terrazze praticabili, a base di resine poliuretatiche modificate, a due componenti, colore rosso mattone, verde, grigio, ocra		
B.05.001.0125.005	pasta poliuretatica	pasta poliuretatica	I	13,46
B.05.001.0130	VERNICE PROTETTIVA PER MEMBRANE E MANTI BITUMINOSI Vernice per membrane prefabbricate, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	VERNICE PROTETTIVA PER MEMBRANE E MANTI BITUMINOSI Vernice per membrane prefabbricate, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in dispersione acquosa		
B.05.001.0130.005	colore bianco, rosso, grigio, marrone	colore bianco, rosso, grigio, marrone	I	8,19
B.05.001.0130.010	colore verde	colore verde	I	7,28
B.05.001.0130.015	colore rame, ocra, nero	colore rame, ocra, nero	I	6,76
B.05.001.0135	VERNICE PROTETTIVA PER MEMBRANE E MANTI BITUMINOSI Vernice per membrane prefabbricate, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in solvente	VERNICE PROTETTIVA PER MEMBRANE E MANTI BITUMINOSI Vernice per membrane prefabbricate, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in solvente		
B.05.001.0135.005	colore bianco	colore bianco	I	7,41
B.05.001.0135.010	colore verde, grigio	colore verde, grigio	I	9,75
B.05.001.0135.015	colore rosso mattone	colore rosso mattone	I	17,36

B.05.001.0140.005	VERNICE METALIZZANTE PER MEMBRANE E MANTI BITUMINOSI Vernice metallizzante per superfici bituminose, a base di pigmenti di alluminio in veicolo bituminoso	VERNICE METALIZZANTE PER MEMBRANE E MANTI BITUMINOSI Vernice metallizzante per superfici bituminose, a base di pigmenti di alluminio in veicolo bituminoso	I	13,65
B.05.001.0145.005	VERNICE METALIZZANTE PER MEMBRANE PREFABBRICATE Vernice metallizzante per membrane prefabbricate, a base di pigmenti di alluminio in veicolo bituminoso	VERNICE METALIZZANTE PER MEMBRANE PREFABBRICATE Vernice metallizzante per membrane prefabbricate, a base di pigmenti di alluminio in veicolo bituminoso	I	7,15
B.05.001.0150.005	VERNICE PROTETTIVA PER POLIURETANO ESPANSO Vernice protettiva per poliuretano espanso spruzzato in sito, a base di resine poliuretaniche modificate in dispersione acquosa	VERNICE PROTETTIVA PER POLIURETANO ESPANSO Vernice protettiva per poliuretano espanso spruzzato in sito, a base di resine poliuretaniche modificate in dispersione acquosa	I	12,35
B.05.001.0155.005	RESINA IMPERMEABILIZZANTE PER RISANAMENTO DEL CLS Resina impermeabilizzante e collante per la protezione ed il risanamento del calcestruzzo, a base di resine epossidiche modificate ed agenti reticolanti, a due componenti	RESINA IMPERMEABILIZZANTE PER RISANAMENTO DEL CLS Resina impermeabilizzante e collante per la protezione ed il risanamento del calcestruzzo, a base di resine epossidiche modificate ed agenti reticolanti, a due componenti	I	14,04
B.05.001.0160.005	RESINA IMPERMEABILIZZANTE PER RISANAMENTO DEL CLS Resina impermeabilizzante e collante tixotropica per la protezione ed il risanamento del calcestruzzo, a base di resine epossidiche modificate ed agenti reticolanti, tixotropica, a due componenti	RESINA IMPERMEABILIZZANTE PER RISANAMENTO DEL CLS Resina impermeabilizzante e collante tixotropica per la protezione ed il risanamento del calcestruzzo, a base di resine epossidiche modificate ed agenti reticolanti, tixotropica, a due componenti	I	14,04
B.05.001.0165.005	RESINA IMPERMEABILIZZANTE E PROTETTIVA Resina impermeabilizzante protettiva per calcestruzzo o metallo, per il contatto diretto e continuo (contenimento) con carburanti, acque industriali, solventi organici non clorurati, sostanze ossidanti in genere, o	RESINA IMPERMEABILIZZANTE E PROTETTIVA Resina impermeabilizzante protettiva per calcestruzzo o metallo, per il contatto diretto e continuo (contenimento) con carburanti, acque industriali, solventi organici non clorurati, sostanze ossidanti in genere, o	I	14,95
B.05.001.0170.005	RESINA IMPERMEABILIZZANTE E PROTETTIVA PER AMBIENTI AGGRESSIVI Resina impermeabilizzante protettiva per calcestruzzo, per l'interno di vasche, serbatoi, tubazioni, per il contatto diretto e continuo con aggressivi chimici, sostanze alimentari, acqua potabile, con certificato di idoneità a base di resine epossidiche senza solvente	RESINA IMPERMEABILIZZANTE E PROTETTIVA PER AMBIENTI AGGRESSIVI Resina impermeabilizzante protettiva per calcestruzzo, per l'interno di vasche, serbatoi, tubazioni, per il contatto diretto e continuo con aggressivi chimici, sostanze alimentari, acqua potabile, con certificato di idoneità a base di resine epossidiche senza solvente	I	20,28

B.05.001.0175	MASTICE BITUMINOSO PER SIGILLATURE Mastice per sigillature, a base di bitumi, elastomeri e plastificanti	MASTICE BITUMINOSO PER SIGILLATURE Mastice per sigillature, a base di bitumi, elastomeri e plastificanti		
B.05.001.0175.005	sfuso	sfuso	kg	4,16
B.05.001.0175.010	in cartucce	in cartucce	kg	3,38
B.05.001.0175.015	in cordoli Ø mm 12	in cordoli Ø mm 12	m	1,82
B.05.001.0175.020	in cordoli Ø mm 14	in cordoli Ø mm 14	m	2,60
B.05.001.0175.025	in cordoli Ø mm 16	in cordoli Ø mm 16	m	2,86
B.05.001.0175.030	in cordoli Ø mm 20	in cordoli Ø mm 20	m	3,90
B.05.001.0180.005	STUCCO ALL'ACQUA PER SUPERFICI CEMENTIZIE Stucco all'acqua per stuccature e rasature di superfici cementizie, a base di resine epossidiche all'acqua, a due componenti	STUCCO ALL'ACQUA PER SUPERFICI CEMENTIZIE Stucco all'acqua per stuccature e rasature di superfici cementizie, a base di resine epossidiche all'acqua, a due componenti	l	12,35
B.05.001.0185	SIGILLANTE ELASTICO PER GIUNTI STRUTTURALI Sigillante elastico per giunti strutturali per pietra, calcestruzzo, vetro, metallo a base di resine poliuretatiche modificate con resine epossidiche, a due componenti, resistente agli idrocarburi ed ai lubrificanti	SIGILLANTE ELASTICO PER GIUNTI STRUTTURALI Sigillante elastico per giunti strutturali per pietra, calcestruzzo, vetro, metallo a base di resine poliuretatiche modificate con resine epossidiche, a due componenti, resistente agli idrocarburi ed ai lubrificanti, allungamento a rottura 500%, non richiede primer		
B.05.001.0185.005	autolivellante	autolivellante	l	13,26
B.05.001.0185.010	tixotropico	tixotropico	l	13,26
B.05.001.0190	ARMATURA PER MANTI IMPERMEABILI O RIVESTIMENTI Armature per manti impermeabili sfusi o per rivestimenti a spessore	ARMATURA PER MANTI IMPERMEABILI O RIVESTIMENTI Armature per manti impermeabili sfusi o per rivestimenti a spessore		
B.05.001.0190.005	in tessuto di filato di vetro	in tessuto di filato di vetro	m ²	2,47
B.05.001.0190.010	in tessuto di filato di vetro xilanizzato ad alta resistenza per rivestimenti resinosi	in tessuto di filato di vetro xilanizzato ad alta resistenza per rivestimenti resinosi	m ²	5,98
B.05.001.0190.015	in non tessuto di poliestere da filo continuo	in non tessuto di poliestere da filo continuo	m ²	1,56
B.05.001.0195.005	ARMATURA ORELLATA PER ANCORAGGIO MANTI IMPERMEABILIZZANTI Membrana forata per impermeabilizzazioni in semi-aderenza controllata bitume-polimero, armata con vetro velo, peso 1 Kg/m ²	ARMATURA ORELLATA PER ANCORAGGIO MANTI IMPERMEABILIZZANTI Membrana forata per impermeabilizzazioni in semi-aderenza controllata bitume-polimero, armata con vetro velo, peso 1 Kg/m ²	m ²	3,25
B.05.001.0200	ARMATURA ORELLATA PER ANCORAGGIO MANTI IMPERMEABILI Armature forellate per l'ancoraggio per punti di manti impermeabilizzanti, in cartonfeltro bitumato e cilindrato	ARMATURA ORELLATA PER ANCORAGGIO MANTI IMPERMEABILI Armature forellate per l'ancoraggio per punti di manti impermeabilizzanti, in cartonfeltro bitumato e cilindrato		
B.05.001.0200.005	peso da 300 a 350 g/m ²	peso da 300 a 350 g/m ²	m ²	1,30

B.05.001.0200.010	peso da 580 a 630 g/m ²	peso da 580 a 630 g/m ²	m ²	1,82
B.05.001.0205.005	PANNELLO ISOLANTE IN PERLITE ESPANSA Pannello isolante rigido non infiammabile, a base di perlite espansa, fibre e leganti, spessori da 20 a 60 mm	PANNELLO ISOLANTE IN PERLITE ESPANSA Pannello isolante rigido non infiammabile, a base di perlite espansa, fibre e leganti, spessori da 20 a 60 mm	m ³	325,78
B.05.001.0210.005	PANNELLO ISOLANTE ACCOPPIATO IN SCHIUMA POLIURETANICA E PERLITE ESPANSA Pannello isolante rigido stratificato, realizzato dall'accoppiamento di schiuma poliuretanic ad alta densità con pannello di perlite espansa, fibre e leganti, spessori mm 30 - 40 -	PANNELLO ISOLANTE ACCOPPIATO IN SCHIUMA POLIURETANICA E PERLITE ESPANSA Pannello isolante rigido stratificato, realizzato dall'accoppiamento di schiuma poliuretanic ad alta densità con pannello di perlite espansa, fibre e leganti, spessori mm 30 - 40 - 50	m ³	563,42
B.05.001.0215	MANTO IMPERMEABILI IN POLIETILENE Manto impermeabile in polietilene clorosolfonato CSM supportato	MANTO IMPERMEABILI IN POLIETILENE Manto impermeabile in polietilene clorosolfonato CSM supportato		
B.05.001.0215.010	spessore mm 0,80 solo in gomma	spessore mm 0,80 solo in gomma	m ²	16,51
B.05.001.0215.015	spessore mm 1,00 solo in gomma	spessore mm 1,00 solo in gomma	m ²	21,71
B.05.001.0215.020	spessore mm 1,20 solo in gomma	spessore mm 1,20 solo in gomma	m ²	25,74
B.05.001.0215.025	spessore mm 0,90 (0,50 + 0,40) supportato	spessore mm 0,90 (0,50 + 0,40) supportato	m ²	14,04
B.05.001.0215.030	spessore mm 1,20 (0,80 + 0,40) supportato	spessore mm 1,20 (0,80 + 0,40) supportato	m ²	20,67
B.05.001.0215.035	spessore mm 1,40 (1,00 + 0,40) supportato	spessore mm 1,40 (1,00 + 0,40) supportato	m ²	24,31
B.05.001.0215.040	con rinforzo in rete di poliestere	con rinforzo in rete di poliestere	m ²	0,00
B.05.001.0215.045	spessore mm 0,80 nero	spessore mm 0,80 nero	m ²	20,28
B.05.001.0215.050	spessore mm 1,00 nero	spessore mm 1,00 nero	m ²	23,66
B.05.001.0215.055	spessore mm 1,2 nero	spessore mm 1,2 nero	m ²	26,91
B.05.001.0215.060	spessore mm 1,3 nero	spessore mm 1,3 nero	m ²	29,25
B.05.001.0215.065	spessore mm 1,2 bicolore nero/bianco/grigio	spessore mm 1,2 bicolore nero/bianco/grigio	m ²	28,60
B.05.001.0220	BINDELLA IN HYPALON Bindella in Hypalon solo gomma	BINDELLA IN HYPALON Bindella in Hypalon solo gomma		
B.05.001.0220.005	altezza cm 10	altezza cm 10	m	2,60
B.05.001.0220.010	altezza cm 20	altezza cm 20	m	4,16
B.05.001.1000	STRATO DI SEPARAZIONE	STRATO DI SEPARAZIONE		
B.05.001.1005.005	STRATO DI SEPARAZIONE IN T.N.T. E POLIPROPILENE AD ALTA TENACITA' Strato di separazione realizzato con geotessile in tessuto non tessuto in 100% polipropilene da fiocco ad alta tenacità, colore bianco, coesionato mediante agugliatura meccanica e termo	STRATO DI SEPARAZIONE IN T.N.T. E POLIPROPILENE AD ALTA TENACITA' Strato di separazione realizzato con geotessile in tessuto non tessuto in 100% polipropilene da fiocco ad alta tenacità, colore bianco, coesionato mediante agugliatura meccanica e termo calandratura, con esclusione di collanti o leganti chimici	kg	4,75

B.05.001.1010.005	STRATO DI SEPARAZIONE IN T.N.T. E POLIPROPILENE Strato di separazione realizzato con geotessile in tessuto non tessuto in 100% poliestere da fiocco, colore bianco, coesionato mediante agugliatura meccanica e termo calandratura, con esclusione di collan	STRATO DI SEPARAZIONE IN T.N.T. E POLIPROPILENE Strato di separazione realizzato con geotessile in tessuto non tessuto in 100% poliestere da fiocco, colore bianco, coesionato mediante agugliatura meccanica e termo calandratura, con esclusione di collanti o leganti chimici	kg	3,45
B.05.001.2000	BARRIRA AL VAPORE	BARRIRA AL VAPORE		
B.05.001.2005	STRATO DI SEPARAZIONE O BARRIERA AL VAPORE Strato di separazione realizzato con film di polietilene a bassa densità LD PE	STRATO DI SEPARAZIONE O BARRIERA AL VAPORE Strato di separazione realizzato con film di polietilene a bassa densità LD PE		
B.05.001.2005.005	spessore 0,20 mm	spessore 0,20 mm	m ²	1,29
B.05.001.2005.010	spessore 0,25 mm	spessore 0,25 mm	m ²	1,69
B.05.001.2005.015	spessore 0,40 mm	spessore 0,40 mm	m ²	2,47
B.05.001.3000	MANTO IMPERMEABILE	MANTO IMPERMEABILE		
B.05.001.3005	MANTO IMPERMEABILE IN P.V.C. Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, stabilizzato dimensionalmente con inserto di velo di vetro, resistente ai raggi UV, resistente alle radici ed agli agenti atmosferici	MANTO IMPERMEABILE IN P.V.C. Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, stabilizzato dimensionalmente con inserto di velo di vetro, resistente ai raggi UV, resistente alle radici ed agli agenti atmosferici		
B.05.001.3005.005	Spessore 1,2 mm	Spessore 1,2 mm	m ²	13,52
B.05.001.3005.010	Spessore 1,5 mm	Spessore 1,5 mm	m ²	15,73
B.05.001.3005.015	Spessore 1,8 mm	Spessore 1,8 mm	m ²	18,20
B.05.001.3005.020	Spessore 2,0 mm	Spessore 2,0 mm	m ²	22,49
B.05.001.3010	MANTO IMPERMEABILE IN P.V.C. RESISTENTE ALLE RADICI Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, resistente alle radici e di spessore 1,5 mm	MANTO IMPERMEABILE IN P.V.C. RESISTENTE ALLE RADICI Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, resistente alle radici e di spessore 1,5 mm		
B.05.001.3010.005	Spessore 1,5 mm	Spessore 1,5 mm	m ²	14,30
B.05.001.3010.010	Spessore 2,0 mm	Spessore 2,0 mm	m ²	19,11
B.05.001.3015	MANTO IMPERMEABILE SINTETICO ARMATO Manto impermeabile sintetico in poleolefina modificata TPO armato vetro, resistente ai raggi UV	MANTO IMPERMEABILE SINTETICO ARMATO Manto impermeabile sintetico in poleolefina modificata TPO armato vetro, resistente ai raggi UV		
B.05.001.3015.005	Spessore 1,5 mm	Spessore 1,5 mm	m ²	18,20
B.05.001.3015.010	Spessore 2,0 mm	Spessore 2,0 mm	m ²	25,61
B.05.001.4000	BOCCHETTONI, FISSAGGI E PEZZI SPECIALI	BOCCHETTONI, FISSAGGI E PEZZI SPECIALI		
B.05.001.4005	ELEMENTO DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN PVC Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in PVC	ELEMENTO DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN PVC Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in PVC		

B.05.001.4005.005	Diametro 100 mm	Diametro 100 mm	cad.	31,20
B.05.001.4005.010	Diametro 125 mm	Diametro 125 mm	cad.	36,47
B.05.001.4005.015	Diametro 150 mm	Diametro 150 mm	cad.	43,29
B.05.001.4010.005	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN PVC Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in PVC del diametro universale	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN PVC Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in PVC del diametro universale	cad.	33,80
B.05.001.4015	ELEMENTO DI FISSAGGIO IN LAMIERA LINEARE ACCOPPIATA A MEMBRANA IN PVC Elemento di fissaggio costituito da una piattina di fissaggio sviluppo variabile in lamiera zincata dello spessore di 0,6 mm accoppiata a della membrana in PVC	ELEMENTO DI FISSAGGIO IN LAMIERA LINEARE ACCOPPIATA A MEMBRANA IN PVC Elemento di fissaggio costituito da una piattina di fissaggio sviluppo variabile in lamiera zincata dello spessore di 0,6 mm accoppiata a della membrana in PVC		
B.05.001.4015.005	Altezza del lamierino 50 mm	Altezza del lamierino 50 mm	m	7,54
B.05.001.4015.010	Altezza del lamierino 70 mm	Altezza del lamierino 70 mm	m	9,88
B.05.001.4015.015	Altezza del lamierino 100 mm	Altezza del lamierino 100 mm	m	16,77
B.05.001.4020	ELEMENTO DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN TPO Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in TPO	ELEMENTO DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN TPO Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in TPO		
B.05.001.4020.005	Diametro 100 mm	Diametro 100 mm	cad.	36,47
B.05.001.4020.010	Diametro 125 mm	Diametro 125 mm	cad.	41,47
B.05.001.4020.015	Diametro 150 mm	Diametro 150 mm	cad.	48,62
B.05.001.4025.005	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN TPO Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in TPO del diametro universale	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN TPO Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in TPO del diametro universale	cad.	45,05
B.05.001.4030	ELEMENTO DI FISSAGGIO IN LAMIERA LINEARE ACCOPPIATA A MEMBRANA IN TPO Elemento di fissaggio costituito da una piattina di fissaggio sviluppo variabile in lamiera zincata dello spessore di 0,6 mm accoppiata a della membrana in TPO	ELEMENTO DI FISSAGGIO IN LAMIERA LINEARE ACCOPPIATA A MEMBRANA IN TPO Elemento di fissaggio costituito da una piattina di fissaggio sviluppo variabile in lamiera zincata dello spessore di 0,6 mm accoppiata a della membrana in TPO		
B.05.001.4030.005	Altezza del lamierino 50 mm	Altezza del lamierino 50 mm	m	9,88
B.05.001.4030.010	Altezza del lamierino 70 mm	Altezza del lamierino 70 mm	m	13,26
B.05.001.4030.015	Altezza del lamierino 100 mm	Altezza del lamierino 100 mm	m	20,93

B.05.005	LAVORI ED OPERE COMPIUTE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per lavori normali e di media entità, eseguiti a regola d'arte da imprese di settore a carattere artigianale operanti nell'ambito territoriale di fondo valle dell'Adige. I prezzi so	LAVORI ED OPERE COMPIUTE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per lavori normali e di media entità, eseguiti a regola d'arte da imprese di settore a carattere artigianale operanti nell'ambito territoriale di fondo valle dell'Adige. I prezzi sono comprensivi delle spese generali e degli utili per l'impresa; tuttavia ne sono da considerarsi esclusi in caso di subfornitura o di subappalto. Sono altresì comprese le imposte e tasse d'uso. Nei prezzi sono compresi oneri per la mano d'opera ed i materiali per le opere murarie di preparazione o di ripristino delle superfici di posa e la manovalanza per scarico e sollevamento dei materiali al posto di impiego. Le voci riportate possono essere, in questa sede, soltanto di carattere generico. Le soluzioni particolari o speciali, nonché le specifiche tecniche e le dettagliate prescrizioni applicative, potranno essere vagliate e definite con l'ausilio delle schede tecniche ed applicative dei vari prodotti.		
B.05.005.0000	MEMBRANE IMPERMEABILIZZANTI	MEMBRANE IMPERMEABILIZZANTI		
B.05.005.0005	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO ARMATO CON POLIESTERE Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazione	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO ARMATO CON POLIESTERE Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazione a fiamma di una membrana impermeabilizzante prefabbricata elastoplastomerica armata con poliestere non tessuto da filo continuo (BPE-BPP), flessibilità a freddo -10°C		
B.05.005.0005.005	spessore mm 3, allungamento a rottura 45%	spessore mm 3, allungamento a rottura 45%	m ²	15,02
B.05.005.0005.010	spessore mm 4, allungamento a rottura 50%	spessore mm 4, allungamento a rottura 50%	m ²	16,90
B.05.005.0010	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO ARMATO CON VELO DI VETRO Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazi	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO ARMATO CON VELO DI VETRO Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazione a fiamma di una membrana impermeabilizzante prefabbricata elastoplastomerica armata con vetro velo rinforzato		
B.05.005.0010.005	spessore mm 3	spessore mm 3	m ²	12,61
B.05.005.0010.010	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	14,30
B.05.005.0015	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO CON FINITURA ARDESIATA Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazion	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO CON FINITURA ARDESIATA Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazione a fiamma di una membrana impermeabilizzante prefabbricata bitume-polimero-elastomero (SBS), flessibilità a freddo -25°C, autoprotetta con scaglie di ardesia		
B.05.005.0015.005	armata con poliestere non tessuto da filo continuo, peso della membrana 4,5 Kg/m ² , colore grigio naturale	armata con poliestere non tessuto da filo continuo, peso della membrana 4,5 Kg/m ² , colore grigio naturale	m ²	21,45
B.05.005.0015.010	armata con vetro velo rinforzato, peso della membrana Kg/m ² 3,5 colore grigio naturale	armata con vetro velo rinforzato, peso della membrana Kg/m ² 3,5 colore grigio naturale	m ²	16,45

B.05.005.0020	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari a solvente e l'applicazione a fiamma di una membr	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO Manto impermeabile monostrato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l/m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari a solvente e l'applicazione a fiamma di una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica, flessibilità a freddo 5°C, autoprotetta con		
B.05.005.0020.005	scaglie di ardesia, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, peso della membrana Kg/m ² 4,5, colore grigio naturale	scaglie di ardesia, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, peso della membrana Kg/m ² 4,5, colore grigio naturale	m ²	18,98
B.05.005.0020.010	lamina d'alluminio goffrato preverniciato, armata con vetro velo rinforzato peso 4,1 Kg/m ²	lamina d'alluminio goffrato preverniciato, armata con vetro velo rinforzato peso 4,1 Kg/m ²	m ²	21,71
B.05.005.0025	MANTO IMPERMEABILE COMPLETO Manto impermeabile a doppio strato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l./m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazione a fiamma di	MANTO IMPERMEABILE COMPLETO Manto impermeabile a doppio strato realizzato mediante la pulizia delle superfici, la imprimitura delle stesse con 0,15 l./m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente e l'applicazione a fiamma di		
B.05.005.0025.005	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45%, flessibilità a freddo -10°C ed una seconda membrana elasto-plastomerica spessore mm 4, arma	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45%, flessibilità a freddo -10°C ed una seconda membrana elasto-plastomerica spessore mm 4, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 50%, flessibilità a freddo -10°C	m ²	30,68
B.05.005.0025.010	due membrane impermeabilizzanti prefabbricate elasto-plastomeriche, spessore mm 4, armate con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 50%, flessibilità a freddo -10°C	due membrane impermeabilizzanti prefabbricate elasto-plastomeriche, spessore mm 4, armate con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 50%, flessibilità a freddo -10°C	m ²	32,50
B.05.005.0025.015	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45% flessibilità a freddo -10°C ed una seconda membrana elasto-plastomerica, armata con polieste	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45% flessibilità a freddo -10°C ed una seconda membrana elasto-plastomerica, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, flessibilità a freddo -5°C peso 4,5 Kg/m ² , autoprotetta con scaglie di ardesia, colore grigio naturale	m ²	32,50

B.05.005.0025.020	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1 , armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45%, flessibilità a freddo -10°C ed una seconda membrana bitume-polimero-elastomero (SBS) di al	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1 , armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45%, flessibilità a freddo -10°C ed una seconda membrana bitume-polimero-elastomero (SBS) di alte prestazioni elasto-meccaniche, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, flessibilità a freddo - 25°C, autoprotetta con scaglie di ardesia, peso della membrana 4,5 Kg/m ² , colore grigio naturale	m ²	34,32
B.05.005.0025.025	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45%, flessibilità a freddo - 10°C ed una seconda membrana elasto-plastomerica armata con vetro v	una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica spessore mm 3,1, armata con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 45%, flessibilità a freddo - 10°C ed una seconda membrana elasto-plastomerica armata con vetro velo rinforzato, flessibilità a freddo -5°C, autoprotetta con lamina di alluminio gofrato preverniciato	m ²	36,40
B.05.005.0030.005	MANTO IMPERMEABILE E COIBENTATO COMPLETO Manto impermeabile coibentato realizzato come segue: - pulizia delle superfici; - imprimitura delle stesse con 0,15 l./m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente; - applicazione a fiamma	MANTO IMPERMEABILE E COIBENTATO COMPLETO Manto impermeabile coibentato realizzato come segue: - pulizia delle superfici; - imprimitura delle stesse con 0,15 l./m ² = 0,15 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente; - applicazione a fiamma di una membrana impermeabilizzante prefabbricata per "barriera al vapore", armata con foglio di alluminio gofrato, flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 1,7; - applicazione di due strati di coibente in pannelli rigidi non infiammabili, a base di perlite espansa, fibre e leganti, dello spessore di mm 20 cad.auno, posati con giunti sfalsati ed incollati con bitume a caldo; - applicazione a fiamma di due membrane impermeabilizzanti prefabbricate elasto-plastomeriche (BPE-BPP) di elevate prestazioni, dello spessore di mm 4, armate con poliestere non tessuto da filo continuo, allungamento a rottura 50%, flessibilità a freddo - 10°C; - verniciatura protettiva riflettente a base di resine sintetiche in solvente applicata in due strati, con un consumo di 0,40 l/m ² = 0,50 Kg/m ² di vernice.	m ²	70,85
B.05.005.0035.005	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO PER VASCHE DI CONTENIMENTO ACQUE Manto impermeabile per bacini di raccolta di acque irrigue, acque antincendio o simili, su terra compattata, realizzato mediante la stesura sulla superficie di un feltro del peso di 800 g/m ²	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO PER VASCHE DI CONTENIMENTO ACQUE Manto impermeabile per bacini di raccolta di acque irrigue, acque antincendio o simili, su terra compattata, realizzato mediante la stesura sulla superficie di un feltro del peso di 800 g/m ² e l'applicazione a fiamma di una membrana impermeabilizzante prefabbricata elasto-plastomerica (BPE-BPP) di elevate prestazioni, spessore mm 4, armata con poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -10°C, allungamento a rottura 50%	m ²	22,10
B.05.005.0040	SOVRAPPREZZO PER MAGGIORAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO COIBENTANTE Prezzo aggiuntivo o detrattivo alla voce B.05.05.00.06 per ogni mm 10 di spessore di coibente	SOVRAPPREZZO PER MAGGIORAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO COIBENTANTE Prezzo aggiuntivo o detrattivo alla voce B.05.05.00.06 per ogni mm 10 di spessore di coibente		
B.05.005.0040.005	poliuretano espanso densità 35 Kg/m ³	poliuretano espanso densità 35 Kg/m ³	m ²	4,88
B.05.005.0040.010	polistirene espanso estruso densità 35 Kg/m ³	polistirene espanso estruso densità 35 Kg/m ³	m ²	4,81
B.05.005.0040.015	perlite espansa con fibre e leganti	perlite espansa con fibre e leganti	m ²	4,42

B.05.005.0040.020	schiuma poliuretana accoppiata a perlite espansa con fibre e leganti	schiuma poliuretana accoppiata a perlite espansa con fibre e leganti	m ²	9,10
B.05.005.0045.005	IMPERMEABILIZZAZIONE CON EMULSIONE BITUMINOSA FLUIDA Impermeabilizzazione a freddo per superfici cementizie di spiccati di fondazione, muri contro terra, legno, eseguito con emulsione bituminosa fluida, applicata pura a spazzolone in due strati, con un consumo complessivo di 1,5 l/m ² = 1,5 Kg/m ²	IMPERMEABILIZZAZIONE CON EMULSIONE BITUMINOSA FLUIDA Impermeabilizzazione a freddo per superfici cementizie di spiccati di fondazione, muri contro terra, legno, eseguito con emulsione bituminosa fluida, applicata pura a spazzolone in due strati, con un consumo complessivo di 1,5 l/m ² = 1,5 Kg/m ² , compresa la preventiva pulizia delle superfici da trattare e l'imprimatura delle stesse con emulsione diluita 1:1 in volume con acqua dolce	m ²	5,20
B.05.005.0050	IMPERMEABILIZZAZIONE CON EMULSIONE BITUMINOSA FIBRIZZATA Impermeabilizzazione a freddo per superfici cementizie di spiccati di fondazione, muri contro terra, materiali porosi, eseguita con emulsione bituminosa fibrizzata, applicata pura in due strati, c	IMPERMEABILIZZAZIONE CON EMULSIONE BITUMINOSA FIBRIZZATA Impermeabilizzazione a freddo per superfici cementizie di spiccati di fondazione, muri contro terra, materiali porosi, eseguita con emulsione bituminosa fibrizzata, applicata pura in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con emulsione diluita 1:1 in volume con acqua dolce		
B.05.005.0050.005	applicata a spazzolone, con un consumo complessivo di 2 l/m ² = 2,10 Kg/m ²	applicata a spazzolone, con un consumo complessivo di 2 l/m ² = 2,10 Kg/m ²	m ²	8,19
B.05.005.0050.010	applicata a cazzuola americana, con un consumo complessivo di 3,20 l/m ² = 3,30 Kg/m ²	applicata a cazzuola americana, con un consumo complessivo di 3,20 l/m ² = 3,30 Kg/m ²	m ²	12,16
B.05.005.0055	IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO CON PASTA BITUMINOSA Impermeabilizzazione a freddo di superfici cementizie, vecchi manti bituminosi, cappe asfaltiche, fibro-cemento, eseguita con paste a base di bitumi, polimeri, plastificanti ed agenti tensioattivi, appl	IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO CON PASTA BITUMINOSA Impermeabilizzazione a freddo di superfici cementizie, vecchi manti bituminosi, cappe asfaltiche, fibro-cemento, eseguita con paste a base di bitumi, polimeri, plastificanti ed agenti tensioattivi, applicata pura a cazzuola americana, in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,25 l/m ² = 0,25 Kg/m ² di primer a base di bitumi ed ausiliari in solvente		
B.05.005.0055.005	applicato su superfici orizzontali, con un consumo complessivo di 2 l/m ² = 2,9 Kg/m ²	applicato su superfici orizzontali, con un consumo complessivo di 2 l/m ² = 2,9 Kg/m ²	m ²	17,42
B.05.005.0055.010	applicato su superfici verticali, con un consumo complessivo di 1,25 l/m ² = 1,8 Kg/m ²	applicato su superfici verticali, con un consumo complessivo di 1,25 l/m ² = 1,8 Kg/m ²	m ²	14,17
B.05.005.0060.005	IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIE A FREDDO CON PASTA BITUMINOSA Impermeabilizzazione a freddo per riparazioni provvisorie di pronto intervento, con pioggia battente, neve o temperatura inferiore a 0°C, su superfici cementizie, manti bituminosi, cappe asf	IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIE A FREDDO CON PASTA BITUMINOSA Impermeabilizzazione a freddo per riparazioni provvisorie di pronto intervento, con pioggia battente, neve o temperatura inferiore a 0°C, su superfici cementizie, manti bituminosi, cappe asfaltiche, fibro-cemento, bagnate, eseguita con pasta a base di bitumi, polimeri, plastificanti ed agenti tensioattivi, applicata in unico strato senza imprimatura, esercitando una certa pressione sul supporto, con un consumo di 1,25 l/m ² = 1,8 Kg/m ²	m ²	8,97

B.05.005.0065	IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO CON PASTA ELASTOMERICA Rivestimento impermeabilizzante eseguito con pasta a base di elastomeri pigmentati in dispersione acquosa	IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO CON PASTA ELASTOMERICA Rivestimento impermeabilizzante eseguito con pasta a base di elastomeri pigmentati in dispersione acquosa		
B.05.005.0065.005	su superfici cementizie orizzontali, con pendenza superiore al 3%, dello spessore di mm 0,8, con un consumo di 1,7 l/m ² = 2,5 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,3 l/m ²	su superfici cementizie orizzontali, con pendenza superiore al 3%, dello spessore di mm 0,8, con un consumo di 1,7 l/m ² = 2,5 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,3 l/m ² = 0,27 Kg/m ² di fissativo a base di resine viniliche in soluzione, modificate con tensioattivi ad alta penetrazione	m ²	20,80
B.05.005.0065.010	su superfici cementizie verticali, dello spessore di mm 0,4, con un consumo di 0,85 l/m ² = 1,25 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,3 l/m ² = 0,27 Kg/m ² di fissativo a	su superfici cementizie verticali, dello spessore di mm 0,4, con un consumo di 0,85 l/m ² = 1,25 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,3 l/m ² = 0,27 Kg/m ² di fissativo a base di resine viniliche in soluzione, modificate con tensioattivi ad alta penetrazione	m ²	15,21
B.05.005.0065.015	su cemento-amianto vecchio, dello spessore di mm 0,6, con un consumo di 1,25 l/m ² = 1,9 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,3 l/m ² = 0,27 Kg/m ² di fissativo a base di	su cemento-amianto vecchio, dello spessore di mm 0,6, con un consumo di 1,25 l/m ² = 1,9 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,3 l/m ² = 0,27 Kg/m ² di fissativo a base di resine viniliche in soluzione modificate con tensioattivi ad alta penetrazione	m ²	17,94
B.05.005.0065.020	su vecchi manti bituminosi, con un consumo complessivo di 2,2 l/m ² = 3,3 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici, l'imprimatura delle stesse con parte della pasta diluita al 15% in volume con acqua dolce e	su vecchi manti bituminosi, con un consumo complessivo di 2,2 l/m ² = 3,3 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici, l'imprimatura delle stesse con parte della pasta diluita al 15% in volume con acqua dolce e l'inserimento di una armatura di poliestere non tessuto da filo continuo	m ²	23,92
B.05.005.0065.025	su coperture in acciaio, acciaio zincato, alluminio, rame, dello spessore di mm 0,3, con un consumo di 0,65 l/m ² = 0,9 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione sulle stesse di uno strato di	su coperture in acciaio, acciaio zincato, alluminio, rame, dello spessore di mm 0,3, con un consumo di 0,65 l/m ² = 0,9 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione sulle stesse di uno strato di fondo anticorrosivo-aggrappante epossidico a due componenti con un consumo di 0,1 l/m ² = 0,13 Kg/m ²	m ²	14,24

B.05.005.0065.030	voce aggiuntiva alle precedenti a), b), c), e) per il rinforzo meccanico, mediante l'applicazione di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un maggiore consumo di pasta di 0,4 l/m ² = 0,6 Kg/m ² e conseguendo un maggiore spessore di m	voce aggiuntiva alle precedenti a), b), c), e) per il rinforzo meccanico, mediante l'applicazione di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un maggiore consumo di pasta di 0,4 l/m ² = 0,6 Kg/m ² e conseguendo un maggiore spessore di mm 0,25	m ²	7,54
B.05.005.0070	IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO CON PASTA ELASTOMERICA E GOMME POLIURETANICHE Rivestimento impermeabilizzante eseguito con pasta elastomerica a base di gomme poliuretaniche modificate pigmentate, a due componenti	IMPERMEABILIZZAZIONE A FREDDO CON PASTA ELASTOMERICA E GOMME POLIURETANICHE Rivestimento impermeabilizzante eseguito con pasta elastomerica a base di gomme poliuretaniche modificate pigmentate, a due componenti		
B.05.005.0070.005	su superfici cementizie orizzontali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, coperture, sottopavimentazioni di vasche, piscine e locali igienici, dello spessore di mm 0,8, con un consumo di 1,25 l/m ² = 1,9 Kg/m ² di pasta, applicato in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,17 l/m ² = 0,16 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretaniche igroindurenti in solventi	su superfici cementizie orizzontali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, coperture, sottopavimentazioni di vasche, piscine e locali igienici, dello spessore di mm 0,8, con un consumo di 1,25 l/m ² = 1,9 Kg/m ² di pasta, applicato in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,17 l/m ² = 0,16 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretaniche igroindurenti in solventi	m ²	21,58
B.05.005.0070.010	su superfici cementizie verticali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, vasche, piscine, locali igienici, dello spessore di mm 0,6, con un consumo di 0,6 l/m ² = 0,96 Kg/m ² di pasta, applicato in due strati, compresa la preventiva pulizia	su superfici cementizie verticali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, vasche, piscine, locali igienici, dello spessore di mm 0,6, con un consumo di 0,6 l/m ² = 0,96 Kg/m ² di pasta, applicato in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,17 l/m ² = 0,16 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretaniche igroindurenti in solventi	m ²	15,21
B.05.005.0070.015	su vecchi manti bituminosi, con un consumo complessivo di 1,6 l/m ² = 2,5 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici, l'imprimatura delle stesse con una parte di pasta diluita al 15% in volume con opportuno dil.	su vecchi manti bituminosi, con un consumo complessivo di 1,6 l/m ² = 2,5 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici, l'imprimatura delle stesse con una parte di pasta diluita al 15% in volume con opportuno diluente e l'immediato inserimento a completa impregnazione di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo	m ²	28,60
B.05.005.0070.020	su vecchie membrane bitume-polimero, dello spessore di mm 0,7, con un consumo di 1,1 l/m ² = 1,7 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la pulizia delle superfici	su vecchie membrane bitume-polimero, dello spessore di mm 0,7, con un consumo di 1,1 l/m ² = 1,7 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la pulizia delle superfici	m ²	17,42

B.05.005.0070.025	su coperture in acciaio, acciaio zincato, alluminio, rame, dello spessore di mm 0,5, con un consumo di 0,7 l/m ² = 1,1 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione di uno strato di fondo anticorr	su coperture in acciaio, acciaio zincato, alluminio, rame, dello spessore di mm 0,5, con un consumo di 0,7 l/m ² = 1,1 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione di uno strato di fondo anticorrosivo-aggrappante epossidico, a due componenti con un consumo di 0,1 l/m ² = 0,13 Kg/m ²	m ²	16,90
B.05.005.0070.030	su superfici di opere idrauliche, paramenti di dighe, vasche, canalizzazioni, a contatto diretto e continuo con acque, dello spessore di mm 1,2, con un consumo di 1,85 l/m ² = 2,85 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia de	su superfici di opere idrauliche, paramenti di dighe, vasche, canalizzazioni, a contatto diretto e continuo con acque, dello spessore di mm 1,2, con un consumo di 1,85 l/m ² = 2,85 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione di uno strato di resina epossidica modificata tixotropica ed agenti reticolanti con un consumo di 0,4 l/m ² = 0,65 Kg/m ²	m ²	43,29
B.05.005.0070.035	su poliuretano espanso spruzzato in sito, dello spessore di mm 0,5, con un consumo di 0,7 l/m ² = 1,1 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici	su poliuretano espanso spruzzato in sito, dello spessore di mm 0,5, con un consumo di 0,7 l/m ² = 1,1 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici	m ²	13,20
B.05.005.0070.040	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d), e), f), g) per il rinforzo meccanico, mediante l'inserimento di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un ulteriore strato di pasta ed un maggiore consumo di 0,4 l/m ² = 0,6 Kg/m ² ,	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d), e), f), g) per il rinforzo meccanico, mediante l'inserimento di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un ulteriore strato di pasta ed un maggiore consumo di 0,4 l/m ² = 0,6 Kg/m ² , conseguendo un maggiore spessore di mm 0,2	m ²	9,88
B.05.005.0070.045	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d), f) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto mediante l'immediato spolvero di 3,5 Kg/m ² di granuli di quarzo della granulometria da mm 0,5 a mm 0,7 sull'ultimo strato fresco di	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d), f) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto mediante l'immediato spolvero di 3,5 Kg/m ² di granuli di quarzo della granulometria da mm 0,5 a mm 0,7 sull'ultimo strato fresco di pasta, curandone la distribuzione uniforme e, ad indurimento avvenuto, asportati i granuli non aderenti, ricoprendo con un ulteriore strato finale di pasta applicato a spruzzo, con maggiore consumo di 0,65 l/m ² = 1,00 Kg/m ² di pasta	m ²	16,97
B.05.005.0070.050	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d), f) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto operando come alla precedente voce i), ma con lo spolvero di 1 Kg/m ² di granuli di gomma (EPDM) della granulometria da mm 0,5 a mm	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d), f) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto operando come alla precedente voce i), ma con lo spolvero di 1 Kg/m ² di granuli di gomma (EPDM) della granulometria da mm 0,5 a mm 1,5	m ²	16,97

B.05.005.0075	Rivestimento impermeabilizzante eseguito con pasta elastomerica a base di gomme poliuretaniche modificate con pece di catrame, a due componenti	Rivestimento impermeabilizzante eseguito con pasta elastomerica a base di gomme poliuretaniche modificate con pece di catrame, a due componenti		
B.05.005.0075.005	su superfici cementizie orizzontali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, coperture, sottopavimentazioni di vasche, piscine, locali igienici, dello spessore di mm 0,8, con un consumo di 1,25 l/m ² = 1,8 Kg/m ² di pasta, applicato in due s	su superfici cementizie orizzontali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, coperture, sottopavimentazioni di vasche, piscine, locali igienici, dello spessore di mm 0,8, con un consumo di 1,25 l/m ² = 1,8 Kg/m ² di pasta, applicato in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,17 l/m ² = 0,16 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretaniche igroindurenti in solventi	m ²	22,49
B.05.005.0075.010	su superfici cementizie verticali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, vasche, piscine, locali igienici, dello spessore di mm 0,4, con un consumo di 0,6 l/m ² = 0,9 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia	su superfici cementizie verticali, costituenti spiccati di fondazione, muri contro terra, vasche, piscine, locali igienici, dello spessore di mm 0,4, con un consumo di 0,6 l/m ² = 0,9 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,17 l/m ² = 0,16 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretaniche igroindurenti in solventi	m ²	14,30
B.05.005.0075.015	su coperture in acciaio, acciaio zincato, alluminio, rame, dello spessore di mm 0,5, con un consumo di 0,7 l/m ² = 1,0 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione di uno strato di fondo anticorr	su coperture in acciaio, acciaio zincato, alluminio, rame, dello spessore di mm 0,5, con un consumo di 0,7 l/m ² = 1,0 Kg/m ² di pasta, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione di uno strato di fondo anticorrosivo-aggrappante epossidico, a due componenti con un consumo di 0,1 l/m ² = 0,13 Kg/m ²	m ²	16,77
B.05.005.0075.020	su superfici di opere idrauliche, paramenti di dighe, vasche, canalizzazioni, a contatto diretto e continuo con acque, dello spessore di mm 1,2, con un consumo di 1,85 l/m ² = 2,65 Kg/m ² di pasta, applicata in tre strati, compresa la preventiva pulizia de	su superfici di opere idrauliche, paramenti di dighe, vasche, canalizzazioni, a contatto diretto e continuo con acque, dello spessore di mm 1,2, con un consumo di 1,85 l/m ² = 2,65 Kg/m ² di pasta, applicata in tre strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'applicazione di uno strato di resina epossidica modificata tixotropica ed agenti reticolanti con un consumo di 0,4 l/m ² = 0,64 Kg/m ²	m ²	42,90
B.05.005.0075.025	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d) per il rinforzo meccanico, mediante l'inserimento di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un ulteriore strato di pasta ed un maggiore consumo di 0,4 l/m ² = 0,6 Kg/m ² , conseguendo	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), c), d) per il rinforzo meccanico, mediante l'inserimento di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un ulteriore strato di pasta ed un maggiore consumo di 0,4 l/m ² = 0,6 Kg/m ² , conseguendo un maggiore spessore di mm 0,2 al m ²	m ²	9,75

B.05.005.0075.030	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), d) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto mediante l'immediato spolvero di 0,3 Kg/m ² di granuli di quarzo della granulometria da mm 0,5 a mm 0,7 sull'ultimo strato fresco di pasta,	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), d) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto mediante l'immediato spolvero di 0,3 Kg/m ² di granuli di quarzo della granulometria da mm 0,5 a mm 0,7 sull'ultimo strato fresco di pasta, curandone la distribuzione uniforme e, ad indurimento avvenuto, asportati i granuli non aderenti, ricoprendo con un ulteriore strato finale di pasta applicato a spruzzo e con un consumo di 0,65 l/m ² = 0,95 Kg/m ²	m ²	16,77
B.05.005.0075.035	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), d) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto operando come alla precedente voce f), ma con lo spolvero di 1 Kg/m ² di granuli di gomma (EPDM) della granulometria da mm 0,5 a mm 1,5	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b), d) per realizzare un rivestimento antiusura e/o antiscivolo, ottenuto operando come alla precedente voce f), ma con lo spolvero di 1 Kg/m ² di granuli di gomma (EPDM) della granulometria da mm 0,5 a mm 1,5	m ²	16,77
B.05.005.0080	IMPERMEABILIZZAZIONE TERRAZZE CON PASTA POLIURETANICA Rivestimento impermeabilizzante per le pavimentazioni di terrazze, logge o balconi, eseguito con pasta a base di resine poliuretatiche modificate, a due componenti, applicata in unico strato	IMPERMEABILIZZAZIONE TERRAZZE CON PASTA POLIURETANICA Rivestimento impermeabilizzante per le pavimentazioni di terrazze, logge o balconi, eseguito con pasta a base di resine poliuretatiche modificate, a due componenti, applicata in unico strato		
B.05.005.0080.005	su pavimenti cementizi nuovi o vecchi, con un consumo di 2 l/m ² = 2,6 Kg/m ² di pasta, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,2 l/m ² = 0,19 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretatiche igroindurenti in solvent	su pavimenti cementizi nuovi o vecchi, con un consumo di 2 l/m ² = 2,6 Kg/m ² di pasta, compresa la preventiva pulizia delle superfici e l'imprimatura delle stesse con 0,2 l/m ² = 0,19 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretatiche igroindurenti in solventi	m ²	32,24
B.05.005.0080.010	su pavimenti in gres o ceramica vetrificata nuovi o vecchi, dello spessore di mm 1,2, con un consumo di 2 l/m ² = 2,6 Kg/m ² di pasta, compresa la preventiva pulizia delle superfici, l'imprimatura delle stesse con 0,1 l/m ² = 0,1 Kg/m ² di primer a base di c	su pavimenti in gres o ceramica vetrificata nuovi o vecchi, dello spessore di mm 1,2, con un consumo di 2 l/m ² = 2,6 Kg/m ² di pasta, compresa la preventiva pulizia delle superfici, l'imprimatura delle stesse con 0,1 l/m ² = 0,1 Kg/m ² di primer a base di composti organici del silicio in solventi ed una seconda imprimatura con 0,2 l/m ² = 0,19 Kg/m ² di primer a base di resine poliuretatiche igroindurenti in solventi	m ²	34,32
B.05.005.0080.015	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b) per il rinforzo meccanico, mediante l'inserimento di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un maggiore consumo di pasta di 0,8 l/m ² = 1 Kg/m ² e con un maggiore spessore di mm 0,2	voce aggiuntiva alle precedenti voci a), b) per il rinforzo meccanico, mediante l'inserimento di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo, con un maggiore consumo di pasta di 0,8 l/m ² = 1 Kg/m ² e con un maggiore spessore di mm 0,2	m ²	18,98

B.05.005.0080.020	voce aggiuntiva alle precedenti voci a) e b), per realizzare un pavimento antiscivolo, ottenuto mediante l'immediato spolvero di 3,5 Kg/m ² di granuli di quarzo della granulometria da mm 0,5 a mm 0,7 sullo strato fresco di pasta, curandone l'uniforme dist	voce aggiuntiva alle precedenti voci a) e b), per realizzare un pavimento antiscivolo, ottenuto mediante l'immediato spolvero di 3,5 Kg/m ² di granuli di quarzo della granulometria da mm 0,5 a mm 0,7 sullo strato fresco di pasta, curandone l'uniforme distribuzione e, ad indurimento avvenuto, asportati i granuli non aderenti, ricoprendo con un ulteriore strato di pasta applicato a spruzzo, con un consumo di 1 l/m ² = 1,3 Kg/m ²	m ²	26,00
B.05.005.0080.025	voce aggiuntiva alle precedenti voci a) e b), per realizzare un pavimento antiscivolo, procedendo come alla precedente voce d) ma ottenuto con lo spolvero di 1 Kg/m ² di granuli di gomma (EPDM) della granulometria da mm 0,5 a mm 1,5	voce aggiuntiva alle precedenti voci a) e b), per realizzare un pavimento antiscivolo, procedendo come alla precedente voce d) ma ottenuto con lo spolvero di 1 Kg/m ² di granuli di gomma (EPDM) della granulometria da mm 0,5 a mm 1,5	m ²	26,00
B.05.005.0085	VERNICE PROTETTIVA PER MEMBRANE E SUPERFICI ESISTENTI Verniciatura protettiva e/o riflettente, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici	VERNICE PROTETTIVA PER MEMBRANE E SUPERFICI ESISTENTI Verniciatura protettiva e/o riflettente, applicata in due strati, compresa la preventiva pulizia delle superfici		
B.05.005.0085.005	per membrane prefabbricate vecchie, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, dello spessore di mm 0,12 , con un consumo di 0,4 l/m ² = 0,5 Kg/m ²	per membrane prefabbricate vecchie, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, dello spessore di mm 0,12 , con un consumo di 0,4 l/m ² = 0,5 Kg/m ²	m ²	4,81
B.05.005.0085.010	per membrane prefabbricate, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in solvente, dello spessore di mm 0,12 ed un consumo di 0,4 l/m ² = 0,5 Kg/m ²	per membrane prefabbricate, manti e pavimenti bituminosi, calcestruzzo, intonaco, ecc., a base di resine sintetiche in solvente, dello spessore di mm 0,12 ed un consumo di 0,4 l/m ² = 0,5 Kg/m ²	m ²	5,33
B.05.005.0085.015	per superfici bituminose, a base di pigmento di alluminio in veicolo bituminoso, con un consumo di 0,2 l/m ² = 0,2 Kg/m ²	per superfici bituminose, a base di pigmento di alluminio in veicolo bituminoso, con un consumo di 0,2 l/m ² = 0,2 Kg/m ²	m ²	3,87
B.05.005.0085.020	per membrane prefabbricate, a base di pigmento di alluminio in veicolo bituminoso, con un consumo di 0,3 l/m ² = 0,3 Kg/m ²	per membrane prefabbricate, a base di pigmento di alluminio in veicolo bituminoso, con un consumo di 0,3 l/m ² = 0,3 Kg/m ²	m ²	4,23
B.05.005.0085.025	per la protezione dai raggi ultravioletti del poliuretano espanso spruzzato in sito, a base di resine poliuretatiche modificate in dispersione acquosa, con un consumo di 0,6 l/m ² = 0,8 Kg/m ²	per la protezione dai raggi ultravioletti del poliuretano espanso spruzzato in sito, a base di resine poliuretatiche modificate in dispersione acquosa, con un consumo di 0,6 l/m ² = 0,8 Kg/m ²	m ²	8,45

B.05.005.0085.030	per la protezione dai raggi ultravioletti del poliuretano espanso spruzzato in sito, con discreta protezione meccanica per occasionale pedonamento conseguente a necessità di manutenzioni, a base di resine poliuretaniche modificate in dispersione acquosa,	per la protezione dai raggi ultravioletti del poliuretano espanso spruzzato in sito, con discreta protezione meccanica per occasionale pedonamento conseguente a necessità di manutenzioni, a base di resine poliuretaniche modificate in dispersione acquosa, con un consumo di $1 \text{ l/m}^2 = 1,35 \text{ Kg/m}^2$	m ²	12,09
B.05.005.0090.005	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE CON RESINE EPOSSIDICHE Rivestimento impermeabilizzante protettivo per strutture orizzontali o pavimenti in calcestruzzo e/o per contatto diretto e continuo con acque irrigue, acque industriali o con colaticci di prodotti	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE CON RESINE EPOSSIDICHE Rivestimento impermeabilizzante protettivo per strutture orizzontali o pavimenti in calcestruzzo e/o per contatto diretto e continuo con acque irrigue, acque industriali o con colaticci di prodotti chimici, dello spessore di mm 0,8, eseguito con resina epossidica modificata ed agenti reticolanti, a due componenti, applicata in uno strato di imprimitura a pennello, diluita con il 20% in volume di diluente per	m ²	19,37
B.05.005.0095.005	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE CON RESINE EPOSSIDICHE Rivestimento impermeabilizzante protettivo per strutture verticali in calcestruzzo e/o per contatto diretto e continuo con acque irrigue, acque industriali o con colaticci di prodotti chimici, dello	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE CON RESINE EPOSSIDICHE Rivestimento impermeabilizzante protettivo per strutture verticali in calcestruzzo e/o per contatto diretto e continuo con acque irrigue, acque industriali o con colaticci di prodotti chimici, dello spessore di mm 0,8, eseguito con resina epossidica modificata ed agenti reticolanti, tixotropica, a due componenti, applicata in uno strato di imprimitura a pennello, diluita con il 20% in volume di diluente per epossidiche, seguito da due strati a finire, diluita con il 10% in volume di diluente per epossidiche, con un consumo complessivo di $1,1 \text{ l/m}^2 = 1,7 \text{ Kg/m}^2$ di resina, compresa la preventiva pulizia delle superfici mediante sabbiatura	m ²	31,72
B.05.005.0100.005	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE IN RESINE EPOSSIDICHE PER SERBATOI DI COMBUSTIBILI O AGENTI AGGRESSIVI Rivestimento impermeabilizzante protettivo chimico resistente per strutture in calcestruzzo in contatto diretto e continuo con carburanti (benzina, ga	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE IN RESINE EPOSSIDICHE PER SERBATOI DI COMBUSTIBILI O AGENTI AGGRESSIVI Rivestimento impermeabilizzante protettivo chimico resistente per strutture in calcestruzzo in contatto diretto e continuo con carburanti (benzina, gasolio), acque industriali, solventi organici non clorurati, sostanze ossidanti in genere, olii minerali, vegetali ed animali, dello spessore di mm 0,8, eseguito con speciale resina epossidica modificata, a due componenti, applicata in uno strato di imprimitura a pennello diluita con il 20% in volume di diluente per epossidiche, seguito da due strati di finitura diluita con un volume dal 10% al 20% di diluente per epossidiche, con un consumo complessivo di $1 \text{ l/m}^2 = 1,65 \text{ Kg/m}^2$ di resina, compresa la pulizia delle superfici mediante sabbiatura	m ²	31,72
B.05.005.0105.005	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE CERTIFICATO IN RESINE EPOSSIDICHE PER AMBIENTI PARTICOLARI Rivestimento impermeabilizzante protettivo per interno di vasche, serbatoi, tubazioni in cemento, a contatto diretto e continuo con aggressivi chimici, con sostan	RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE CERTIFICATO IN RESINE EPOSSIDICHE PER AMBIENTI PARTICOLARI Rivestimento impermeabilizzante protettivo per interno di vasche, serbatoi, tubazioni in cemento, a contatto diretto e continuo con aggressivi chimici, con sostanze alimentari od acqua potabile, con certificato di idoneità, dello spessore di mm 0,5, eseguito con speciale resina epossidica senza solventi, applicata in due strati non diluita, con un consumo di $0,6 \text{ l/m}^2 = 1 \text{ Kg/m}^2$, compresa la preventiva sabbiatura delle superfici e l'imprimitura delle stesse con primer epossidico in dispersione acquosa con un consumo di $0,1 \text{ l/m}^2 = 0,15 \text{ Kg/m}^2$	m ²	30,16

B.05.005.0110.005	RISANAMENTO STRUTTURALE CON RESINE EPOSSIDICHE Risanamento di vecchie strutture cementizie od in cemento armato o ripresa di malta cementizia su supporti da risanare eseguito con resina epossidica modificata ed agenti reticolanti, a due componenti, ann.	RISANAMENTO STRUTTURALE CON RESINE EPOSSIDICHE Risanamento di vecchie strutture cementizie od in cemento armato o ripresa di malta cementizia su supporti da risanare eseguito con resina epossidica modificata ed agenti reticolanti, a due componenti, applicato in uno strato di imprimitura di 0,3 l/m ² = 0,5 Kg/m ² di resina, seguito dall'immediata applicazione della malta cementizia "fresco su fresco", compresa la preventiva pulizia delle superfici ammalorate da risanare, a mezzo di sabbiatura, con l'asportazione di tutte le parti non aderenti e l'applicazione sui ferri dell'armatura in vista di uno strato di fondo anticorrosivo epossidico a due componenti	m ²	19,24
B.05.005.0115.005	SOVRAPPREZZO ALLE RESINE EPOSSIDICHE PER GARANTIRE RESISTENZA ELEVATA Voce aggiuntiva alle precedenti voci 18, 19, 20, 21, ove sia necessario conferire al rivestimento particolare resistenza meccanica, ottenibile mediante l'inserimento tra il primo ed il	SOVRAPPREZZO ALLE RESINE EPOSSIDICHE PER GARANTIRE RESISTENZA ELEVATA Voce aggiuntiva alle precedenti voci 18, 19, 20, 21, ove sia necessario conferire al rivestimento particolare resistenza meccanica, ottenibile mediante l'inserimento tra il primo ed il secondo strato a finire di una armatura in tessuto di filato di vetro xilanizzato ad alta resistenza	m ²	7,28
B.05.005.0120.005	SOVRAPPREZZO ALLE RESINE EPOSSIDICHE PER GARANTIRE ASSOLUTA IMPERMEABILITA' Voce aggiuntiva alle precedenti voci 18, 19, 20, 21, ove sia necessario assicurare al rivestimento una assoluta impermeabilità, ottenibile mediante l'inserimento tra il primo ed il	SOVRAPPREZZO ALLE RESINE EPOSSIDICHE PER GARANTIRE ASSOLUTA IMPERMEABILITA' Voce aggiuntiva alle precedenti voci 18, 19, 20, 21, ove sia necessario assicurare al rivestimento una assoluta impermeabilità, ottenibile mediante l'inserimento tra il primo ed il secondo strato a finire di una armatura in poliestere non tessuto da filo continuo	m ²	2,99
B.05.005.0125.005	SOVRAPPREZZO ALLE RESINE EPOSSIDICHE PER GARANTIRE SOTTOSTANTE CONSOLIDAMENTO DEL SUPPORTO Voce aggiuntiva alle precedenti voci 18, 19, 20, 21, 22, ove sia necessario il consolidamento superficiale del supporto in calcestruzzo, ottenibile mediante l'an	SOVRAPPREZZO ALLE RESINE EPOSSIDICHE PER GARANTIRE SOTTOSTANTE CONSOLIDAMENTO DEL SUPPORTO Voce aggiuntiva alle precedenti voci 18, 19, 20, 21, 22, ove sia necessario il consolidamento superficiale del supporto in calcestruzzo, ottenibile mediante l'applicazione preventiva a pennello, spazzolone o racla in gomma dell'impregnante a base di resine epossidiche a bassissima viscosità, a due componenti, con un consumo medio di 0,8 l/m ² = 1 Kg/m ² (il consumo varia secondo la porosità del supporto)	m ²	11,25
B.05.005.0130	SIGILLATURA DI GIUNTI STRUTTURALI IN RESINE POLIURETANICHE Sigillatura di giunti strutturali mediante l'applicazione di sigillante a base di resine poliuretaniche modificate con resine epossidiche, a due componenti, compresi la preventiva pulizia delle	SIGILLATURA DI GIUNTI STRUTTURALI IN RESINE POLIURETANICHE Sigillatura di giunti strutturali mediante l'applicazione di sigillante a base di resine poliuretaniche modificate con resine epossidiche, a due componenti, compresi la preventiva pulizia delle superfici, il tamponamento del fondo e la protezione dei bordi dei giunti; dimensione del giunto esemplificato mm 20 x 10, con un consumo di 0,25 l/m ² = 0,3 Kg/m ² di sigillante		
B.05.005.0130.005	per giunti orizzontali con sigillante autolivellante	per giunti orizzontali con sigillante autolivellante	m	8,19
B.05.005.0130.010	per giunti verticali con sigillante tixotropico	per giunti verticali con sigillante tixotropico	m	9,36

B.05.005.0135.005	INCOLLAGGIO DI FESSURAZIONI NON STRUTTURALI Incollaggio di giunti non strutturali (lesioni, crepe, fessurazioni) del calcestruzzo, eseguito mediante collante a base di resine epossidiche senza solvente, a due componenti con un consumo ipotetico di 0,2 l	INCOLLAGGIO DI FESSURAZIONI NON STRUTTURALI Incollaggio di giunti non strutturali (lesioni, crepe, fessurazioni) del calcestruzzo, eseguito mediante collante a base di resine epossidiche senza solvente, a due componenti con un consumo ipotetico di 0,2 l/m ² = 0,2 Kg/m ² (il consumo varia secondo l'ampiezza e la profondità dei difetti da risanare)	m	9,10
B.05.005.0140	MANTO IMPERMEABILE IN POLIETILENE CSM Manto impermeabile in polietilene clorosolfonato CSM costituito da una membrana continua, prefabbricata nelle dimensioni volute fino a m ² 500 posata a secco sino alle trincee di immersione, opere edili escluse,	MANTO IMPERMEABILE IN POLIETILENE CSM Manto impermeabile in polietilene clorosolfonato CSM costituito da una membrana continua, prefabbricata nelle dimensioni volute fino a m ² 500 posata a secco sino alle trincee di immersione, opere edili escluse, compresa saldatura e formazione di colli di raccordo e con rinforzo rete poliestere		
B.05.005.0140.005	spessore mm 0,80 nero	spessore mm 0,80 nero	m ²	25,48
B.05.005.0140.010	spessore mm 1,00 nero	spessore mm 1,00 nero	m ²	19,11
B.05.005.0140.015	spessore mm 1,20 nero	spessore mm 1,20 nero	m ²	31,85
B.05.005.0140.020	spessore mm 1,20 nero/grigio	spessore mm 1,20 nero/grigio	m ²	34,58
B.05.005.0145	STRATO COMPOSTO PER DRENAGGIO PLANARE Geocomposito per drenaggio planare, costituito da geostuoia tridimensionale a struttura cuspidata composta da monofili di polipropilene termosaldati tra loro nei punti di contatto e accoppiato termicamente, lungo tutta la superficie, a due geotessili in polipropilene di massa areica non inferiore a 140 gr/m ² cad.auno. Il geocomposito avrà spessore a 2 kPa non inferiore a 20 mm e massa areica non inferiore a 950 gr/m ² ; la resistenza a trazione longitudinale sarà non inferiore a 18,4 kN/m, mentre il valore di resistenza a punzonamento CBR sarà non inferiore a 3000 N	STRATO COMPOSTO PER DRENAGGIO PLANARE Geocomposito per drenaggio planare, costituito da geostuoia tridimensionale a struttura cuspidata composta da monofili di polipropilene termosaldati tra loro nei punti di contatto e accoppiato termicamente, lungo tutta la superficie, a due geotessili in polipropilene di massa areica non inferiore a 140 gr/m ² cad.auno. Il geocomposito avrà spessore a 2 kPa non inferiore a 20 mm e massa areica non inferiore a 950 gr/m ² ; la resistenza a trazione longitudinale sarà non inferiore a 18,4 kN/m, mentre il valore di resistenza a punzonamento CBR sarà non inferiore a 3000 N		
B.05.005.0145.005	spessore complessivo mm 20	spessore complessivo mm 20	m ²	8,45
B.05.005.1000	BARRIERA AL VAPORE	BARRIERA AL VAPORE		
B.05.005.1005	SCHERMO AL VAPORE Strato di schermo al vapore costituito dalla membrana tipo "Vapor" o similare realizzata con un film di polietilene a bassa densità LDPE	SCHERMO AL VAPORE Strato di schermo al vapore costituito dalla membrana tipo "Vapor" o similare realizzata con un film di polietilene a bassa densità LDPE		
B.05.005.1005.005	Spessore 0,20 mm	Spessore 0,20 mm	m ²	2,86
B.05.005.1005.010	Spessore 0,25 mm	Spessore 0,25 mm	m ²	3,38
B.05.005.1005.015	Spessore 0,40 mm	Spessore 0,40 mm	m ²	4,42
B.05.005.2000	STRATO DI SEPARAZIONE	STRATO DI SEPARAZIONE		
B.05.005.2005.005	STRATO DI SEPARAZIONE IN POLIPROPILENE Strato di separazione realizzato con Geotessile in feltro NT di fibre di polipropilene puro al 100%, agugliato, imputrescibile, resistente ai microrganismi	STRATO DI SEPARAZIONE IN POLIPROPILENE Strato di separazione realizzato con Geotessile in feltro NT di fibre di polipropilene puro al 100%, agugliato, imputrescibile, resistente ai microrganismi	kg	4,29

B.05.005.2010.005	STRATO DI SEPARAZIONE IN POLIESTERE Strato di separazione realizzato con Geotessile in feltro NT di fibre di poliestere agugliato, imputrescibile, resistente ai microrganismi	STRATO DI SEPARAZIONE IN POLIESTERE Strato di separazione realizzato con Geotessile in feltro NT di fibre di poliestere agugliato, imputrescibile, resistente ai microrganismi	kg	5,20
B.05.005.3000	MANTO IMPERMEABILE	MANTO IMPERMEABILE		
B.05.005.3005	MANTO IMPERMEABILE IN PVC Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, stabilizzato dimensionalmente con inserto di velo di vetro, resistente ai raggi UV, resistente alle radici ed agli agenti atmosferici	MANTO IMPERMEABILE IN PVC Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, stabilizzato dimensionalmente con inserto di velo di vetro, resistente ai raggi UV, resistente alle radici ed agli agenti atmosferici		
B.05.005.3005.005	Spessore 1,2 mm	Spessore 1,2 mm	m ²	27,95
B.05.005.3005.010	Spessore 1,5 mm	Spessore 1,5 mm	m ²	35,49
B.05.005.3005.015	Spessore 1,8 mm	Spessore 1,8 mm	m ²	39,65
B.05.005.3005.020	Spessore 2,0 mm	Spessore 2,0 mm	m ²	46,48
B.05.005.3010	MANTO IMPERMEABILE IN PVC RESISTENTE ALLE RADICI Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, resistente alle radici	MANTO IMPERMEABILE IN PVC RESISTENTE ALLE RADICI Manto impermeabile realizzato in PVC plastificato, resistente alle radici		
B.05.005.3010.005	Spessore 1,5 mm	Spessore 1,5 mm	m ²	33,61
B.05.005.3010.010	Spessore 2,0 mm	Spessore 2,0 mm	m ²	41,47
B.05.005.3015	MANTO IMPERMEABILE SINTETICO IN POLIOLEFINA Manto impermeabile sintetico in poliolefina modificata TPO armato vetro, resistente ai raggi UV , spessore 1,5 mm	MANTO IMPERMEABILE SINTETICO IN POLIOLEFINA Manto impermeabile sintetico in poliolefina modificata TPO armato vetro, resistente ai raggi UV , spessore 1,5 mm		
B.05.005.3015.005	Spessore 1,5 mm	Spessore 1,5 mm	m ²	39,14
B.05.005.3015.010	Spessore 2,0 mm	Spessore 2,0 mm	m ²	51,35
B.05.005.4000	BOCCHETTONI, FISSAGGI E PEZZI SPECIALI	BOCCHETTONI, FISSAGGI E PEZZI SPECIALI		
B.05.005.4005	ELEMENTI DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN PVC Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in PVC di diametro mm	ELEMENTI DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN PVC Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in PVC di diametro mm		
B.05.005.4005.005	Diametro 100 mm	Diametro 100 mm	cad.	47,32
B.05.005.4005.010	Diametro 125 mm	Diametro 125 mm	cad.	52,91
B.05.005.4005.015	Diametro 150 mm	Diametro 150 mm	cad.	60,06
B.05.005.4010.005	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN PVC Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in PVC del diametro universale	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN PVC Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in PVC del diametro universale	cad.	50,05

B.05.005.4015	ELEMENTO DI FISSAGGIO IN LAMIERA LINEARE ACCOPPIATA A MEMBRANA IN PVC Elemento di fissaggio costituito da una piattina di fissaggio sviluppo variabile in lamiera zincata dello spessore di 0,6 mm accoppiata a della membrana in PVC fissata meccanicamente	ELEMENTO DI FISSAGGIO IN LAMIERA LINEARE ACCOPPIATA A MEMBRANA IN PVC Elemento di fissaggio costituito da una piattina di fissaggio sviluppo variabile in lamiera zincata dello spessore di 0,6 mm accoppiata a della membrana in PVC fissata meccanicamente e sigillata		
B.05.005.4015.005	Sviluppo 5 cm	Sviluppo 5 cm	m	23,01
B.05.005.4015.010	Sviluppo 7 cm	Sviluppo 7 cm	m	27,95
B.05.005.4015.015	Sviluppo 10 cm	Sviluppo 10 cm	m	34,19
B.05.005.4020.005	PROFILO DI FISSAGGIO IN ALLUMINIO ESTRUSO Profilo di collegamento verticale in alluminio estruso fissato meccanicamente alla struttura e sigillato	PROFILO DI FISSAGGIO IN ALLUMINIO ESTRUSO Profilo di collegamento verticale in alluminio estruso fissato meccanicamente alla struttura e sigillato	m	41,08
B.05.005.4025	ELEMENTI DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN TPO Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in TPO	ELEMENTI DI CONVOGLIAMENTO ACQUE IN TPO Elemento di convogliamento acque costituito da un bocchettone verticale in TPO		
B.05.005.4025.005	Diametro 100 mm	Diametro 100 mm	cad.	52,00
B.05.005.4025.010	Diametro 125 mm	Diametro 125 mm	cad.	58,37
B.05.005.4025.015	Diametro 150 mm	Diametro 150 mm	cad.	65,52
B.05.005.4030.005	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN TPO Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in TPO del diametro universale	ELEMENTO TERMINALE PER ESALATORE IN TPO Elemento terminale costituito da un esalatore per vapore semplice realizzato in TPO del diametro universale	cad.	62,01
B.07	OPERE DA LATTONIERE	LE QUOTAZIONI FANNO RIFERIMENTO A PREZZI MEDI PRATICATI DALLE DITTE DEL RAMO. PER LAVORI DI RIORDINO E MANUTENZIONE DI STABILI SI APPLICANO NORMALMENTE MAGGIORAZIONI DAL 15% AL 25% SUI PREZZI DELLA MANO D'OPERA RIPORTATE NEL PRESENTE LISTINO, PER LA PARTICOLARE IDONEITÀ DELLE MAESTRANZE RICHIESTA PER DETTI LAVORI E PER LE PARTICOLARI CONDIZIONI DI ESECUZIONE. COMPETE INOLTRE IL RICONOSCIMENTO DELLE POSA IN OPERA ED ASSISTENZA MURARIA. PER LAVORI ESEGUITI SU SCALE A PORTA, PONTI SOSPESI, PONTEGGI MOBILI, È PREVISTO UN AUMENTO DEL 25%.		
B.07.001	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.001 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.07.002	RIPARAZIONI E MANUTENZIONI	RIPARAZIONI E MANUTENZIONI		
B.07.002.0005.005	RIMOZIONE DI LATTONERIE	RIMOZIONE DI LATTONERIE Rimozione lattonerie, canali, scossaline, ecc.:	m	6,15
B.07.002.0005.010	RIMOZIONE DI COPERTURE IN LAMIERA	RIMOZIONE DI COPERTURE IN LAMIERA Rimozione di coperture in lamiera:	m ²	7,00
B.07.002.0005.015	PULIZIE DI GRONDE	PULIZIE DI GRONDE Pulizie di gronde:	m	4,10
B.07.003	ALTRI LAVORI	ALTRI LAVORI		
B.07.003.0005	POSA IN OPERA DI GRECATE	POSA IN OPERA DI GRECATE Posa in opera di grecate:		
B.07.003.0005.005	struttura in legno	struttura in legno	m ²	8,20
B.07.003.0005.010	struttura in acciaio	struttura in acciaio	m ²	11,30

B.07.003.0010	POSA IN OPERA DI PANNELLI SCHIUMATI	POSA IN OPERA DI PANNELLI SCHIUMATI Posa in opera di pannelli schiumati:		
B.07.003.0010.005	struttura in legno	struttura in legno	m ²	10,50
B.07.003.0010.010	struttura in acciaio	struttura in acciaio	m ²	13,50
B.07.004	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - LATTONERIE FORATE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - LATTONERIE FORATE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Lattonerie forate per la ventilazione del manto d copertura lungo le linee di gronda. Prezzi al m		
B.07.004.0005	Lam. prever. Sviluppo.	Lam. prever. Sviluppo.		
B.07.004.0005.005	mm 200	mm 200	m	18,48
B.07.004.0005.010	mm 250	mm 250	m	21,28
B.07.004.0005.015	mm 330	mm 330	m	24,39
B.07.004.0010	Rame. Sviluppo.	Rame. Sviluppo.		
B.07.004.0010.005	mm 200	mm 200	m	34,69
B.07.004.0010.010	mm 250	mm 250	m	38,02
B.07.004.0010.015	mm 330	mm 330	m	49,10
B.07.004.0015	Alluminio. Sviluppo	Alluminio. Sviluppo		
B.07.004.0015.005	mm 200	mm 200	m	20,25
B.07.004.0015.010	mm 250	mm 250	m	23,50
B.07.004.0015.015	mm 330	mm 330	m	30,82
B.07.004.0020	Zinco/Titanio. Sviluppo	Zinco/Titanio. Sviluppo		
B.07.004.0020.005	mm 200	mm 200	m	37,14
B.07.004.0020.010	mm 250	mm 250	m	39,30
B.07.004.0020.015	mm 330	mm 330	m	42,13
B.07.004.0025	Acciaio. Sviluppo	Acciaio. Sviluppo		
B.07.004.0025.005	mm 200	mm 200	m	24,39
B.07.004.0025.010	mm 250	mm 250	m	32,67
B.07.004.0025.015	mm 330	mm 330	m	36,04
B.07.010	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANALI DI GRONDA SEMICIRCOLARI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANALI DI GRONDA SEMICIRCOLARI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Canali di gronda a sezione semicircolare completi di ferri portanti e tirante ogni cm 75 circa. Prezzi al m		
B.07.010.0005	Lam. prever. Sviluppo.	Lam. prever. Sviluppo.		
B.07.010.0005.005	mm 280	mm 280	m	36,51
B.07.010.0005.010	mm 330	mm 330	m	39,31
B.07.010.0005.015	mm 400	mm 400	m	45,09
B.07.010.0005.020	mm 500	mm 500	m	52,14
B.07.010.0010	Rame. Sviluppo.	Rame. Sviluppo.		
B.07.010.0010.005	mm 280	mm 280	m	59,24
B.07.010.0010.010	mm 330	mm 330	m	64,94

B.07.010.0010.015	mm 400	mm 400	m	70,96
B.07.010.0010.020	mm 500	mm 500	m	91,71
B.07.010.0015	Alluminio. Sviluppo.	Alluminio. Sviluppo.		
B.07.010.0015.025	mm 280	mm 280	m	43,61
B.07.010.0015.030	mm 330	mm 330	m	48,31
B.07.010.0015.035	mm 400	mm 400	m	53,46
B.07.010.0015.040	mm 500	mm 500	m	67,56
B.07.010.0020	Zinco/Titanio. Sviluppo.	Zinco/Titanio. Sviluppo.		
B.07.010.0020.025	mm 280	mm 280	m	50,86
B.07.010.0020.030	mm 330	mm 330	m	52,80
B.07.010.0020.035	mm 400	mm 400	m	61,26
B.07.010.0020.040	mm 500	mm 500	m	77,88
B.07.010.0025	Acciaio. Sviluppo.	Acciaio. Sviluppo.		
B.07.010.0025.045	mm 280	mm 280	m	48,64
B.07.010.0025.050	mm 330	mm 330	m	55,03
B.07.010.0025.055	mm 400	mm 400	m	58,08
B.07.010.0025.060	mm 500	mm 500	m	67,32
B.07.011	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANALI DI GRONDA QUADRATI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANALI DI GRONDA QUADRATI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Canali di gronda a sezione quadrata completi di tiranti ogni 75 cm circa. Prezzi al m		
B.07.011.0005	Lam. prever. Sviluppo.	Lam. prever. Sviluppo.		
B.07.011.0005.005	mm 400	mm 400	m	39,92
B.07.011.0005.010	mm 500	mm 500	m	51,74
B.07.011.0005.015	mm 670	mm 670	m	63,36
B.07.011.0010	Rame. Sviluppo.	Rame. Sviluppo.		
B.07.011.0010.005	mm 400	mm 400	m	70,17
B.07.011.0010.010	mm 500	mm 500	m	88,31
B.07.011.0010.015	mm 670	mm 670	m	107,84
B.07.011.0015	Alluminio. Sviluppo.	Alluminio. Sviluppo.		
B.07.011.0015.005	mm 400	mm 400	m	45,61
B.07.011.0015.010	mm 500	mm 500	m	57,29
B.07.011.0015.015	mm 670	mm 670	m	72,28
B.07.011.0020	Zinco/Titanio. Sviluppo.	Zinco/Titanio. Sviluppo.		
B.07.011.0020.005	mm 400	mm 400	m	61,35
B.07.011.0020.010	mm 500	mm 500	m	75,68
B.07.011.0020.015	mm 670	mm 670	m	97,02
B.07.011.0025	Acciaio. Sviluppo.	Acciaio. Sviluppo.		
B.07.011.0025.005	mm 400	mm 400	m	50,09
B.07.011.0025.010	mm 500	mm 500	m	55,31
B.07.011.0025.015	mm 670	mm 670	m	72,60

B.07.012	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANALI DI GRONDA SEMICIRCOLARI O QUADRATI INCASSATI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CANALI DI GRONDA SEMICIRCOLARI O QUADRATI INCASSATI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Canali di gronda a sezione quadrata o semicircolare incassati in forma già predisposta. Prezzi al m		
B.07.012.0005	Lam. prever. Sviluppo.	Lam. prever. Sviluppo.		
B.07.012.0005.005	mm 500	mm 500	m	41,40
B.07.012.0005.010	mm 670	mm 670	m	48,44
B.07.012.0005.015	mm 1000	mm 1000	m	57,66
B.07.012.0010	Rame. Sviluppo.	Rame. Sviluppo.		
B.07.012.0010.005	mm 500	mm 500	m	81,58
B.07.012.0010.010	mm 670	mm 670	m	96,89
B.07.012.0010.015	mm 1000	mm 1000	m	116,03
B.07.012.0015	Alluminio. Sviluppo.	Alluminio. Sviluppo.		
B.07.012.0015.005	mm 500	mm 500	m	47,60
B.07.012.0015.010	mm 670	mm 670	m	63,23
B.07.012.0015.015	mm 1000	mm 1000	m	76,56
B.07.012.0020	Zinco/Titanio. Sviluppo.	Zinco/Titanio. Sviluppo.		
B.07.012.0020.005	mm 500	mm 500	m	72,20
B.07.012.0020.010	mm 670	mm 670	m	79,07
B.07.012.0020.015	mm 1000	mm 1000	m	91,74
B.07.012.0025	Acciaio. Sviluppo.	Acciaio. Sviluppo.		
B.07.012.0025.005	mm 500	mm 500	m	53,29
B.07.012.0025.010	mm 670	mm 670	m	60,72
B.07.012.0025.015	mm 1000	mm 1000	m	75,90
B.07.013	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - ACCESSORI PER CANALI DI GRONDA: TESTA PIANA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - ACCESSORI PER CANALI DI GRONDA: TESTA PIANA Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Chiusure di testa - testa piana. Prezzi cad		
B.07.013.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.013.0005.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	15,84
B.07.013.0010	Rame	Rame		
B.07.013.0010.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	23,76
B.07.013.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.013.0015.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	18,48
B.07.013.0020	Acciaio	Acciaio		
B.07.013.0020.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	17,82
B.07.013.0025	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.013.0025.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	20,59

B.07.014	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - ACCESSORI PER CANALI DI GRONDA: TESTA SVIZZERA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - ACCESSORI PER CANALI DI GRONDA: TESTA SVIZZERA Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Chiusure di testa - testa svizzera. Prezzi cad.		
B.07.014.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.014.0005.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	33,00
B.07.014.0010	Rame	Rame		
B.07.014.0010.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	56,76
B.07.014.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.014.0015.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	33,00
B.07.014.0020	Acciaio	Acciaio		
B.07.014.0020.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	43,56
B.07.014.0025	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.014.0025.005	mm 330-400	mm 330-400	cad.	54,12
B.07.015	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - LATTONERIE SAGOMATE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - LATTONERIE SAGOMATE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Lattonerie sagomate quali scossaline, mantovane, converse, compluvi e colmi. Fissaggio indiretto continuo: + 60%. Fissaggio indiretto discontinuo: + 30%. Prezzi al m.		
B.07.015.0005	Lam. prever. Sviluppo.	Lam. prever. Sviluppo.		
B.07.015.0005.005	mm 165	mm 165	m	16,41
B.07.015.0005.010	mm 200	mm 200	m	18,48
B.07.015.0005.015	mm 250	mm 250	m	20,46
B.07.015.0005.020	mm 330	mm 330	m	24,39
B.07.015.0005.025	mm 400	mm 400	m	25,57
B.07.015.0005.030	mm 500	mm 500	m	32,47
B.07.015.0005.035	mm 670	mm 670	m	43,43
B.07.015.0005.040	mm 1000	mm 1000	m	55,44
B.07.015.0010	Rame. Sviluppo.	Rame. Sviluppo.		
B.07.015.0010.005	mm 165	mm 165	m	29,15
B.07.015.0010.010	mm 200	mm 200	m	32,74
B.07.015.0010.015	mm 250	mm 250	m	37,38
B.07.015.0010.020	mm 330	mm 330	m	50,37
B.07.015.0010.025	mm 400	mm 400	m	58,74
B.07.015.0010.030	mm 500	mm 500	m	72,07
B.07.015.0010.035	mm 670	mm 670	m	97,10
B.07.015.0010.040	mm 1000	mm 1000	m	135,30
B.07.015.0015	Alluminio. Sviluppo.	Alluminio. Sviluppo.		
B.07.015.0015.005	mm 165	mm 165	m	19,51
B.07.015.0015.010	mm 200	mm 200	m	20,54
B.07.015.0015.015	mm 250	mm 250	m	27,72
B.07.015.0015.020	mm 330	mm 330	m	31,02

B.07.015.0015.025	mm 400	mm 400	m	38,02
B.07.015.0015.030	mm 500	mm 500	m	44,50
B.07.015.0015.035	mm 670	mm 670	m	59,40
B.07.015.0015.040	mm 1000	mm 1000	m	84,48
B.07.015.0020	Zinco/Titanio. Sviluppo.	Zinco/Titanio. Sviluppo.		
B.07.015.0020.005	mm 165	mm 165	m	29,24
B.07.015.0020.010	mm 200	mm 200	m	35,38
B.07.015.0020.015	mm 250	mm 250	m	39,07
B.07.015.0020.020	mm 330	mm 330	m	52,67
B.07.015.0020.025	mm 400	mm 400	m	63,76
B.07.015.0020.030	mm 500	mm 500	m	79,20
B.07.015.0020.035	mm 670	mm 670	m	96,60
B.07.015.0020.040	mm 1000	mm 1000	m	114,71
B.07.015.0025	Acciaio sp. Sviluppo.	Acciaio sp. Sviluppo.		
B.07.015.0025.005	mm 165	mm 165	m	18,81
B.07.015.0025.010	mm 200	mm 200	m	20,72
B.07.015.0025.015	mm 250	mm 250	m	28,17
B.07.015.0025.020	mm 330	mm 330	m	35,64
B.07.015.0025.025	mm 400	mm 400	m	44,72
B.07.015.0025.030	mm 500	mm 500	m	56,36
B.07.015.0025.035	mm 670	mm 670	m	70,57
B.07.015.0025.040	mm 1000	mm 1000	m	92,40
B.07.016	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TUBI PLUVIALI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TUBI PLUVIALI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonché il sollevamento del materiale al piano di posa. Tubi pluviali a sezione tonda. Prezzi al m		
B.07.016.0005	Lam. prever. Diametro	Lam. prever. Diametro		
B.07.016.0005.005	mm 60	mm 60	m	23,10
B.07.016.0005.010	mm 80	mm 80	m	23,76
B.07.016.0005.015	mm 100	mm 100	m	25,08
B.07.016.0005.020	mm 120	mm 120	m	29,04
B.07.016.0005.025	mm 150	mm 150	m	34,32
B.07.016.0010	Rame. Diametro	Rame. Diametro		
B.07.016.0010.005	mm 60	mm 60	m	39,73
B.07.016.0010.010	mm 80	mm 80	m	43,03
B.07.016.0010.015	mm 100	mm 100	m	48,44
B.07.016.0010.020	mm 120	mm 120	m	60,98
B.07.016.0010.025	mm 150	mm 150	m	68,11
B.07.016.0015	Alluminio. Diametro	Alluminio. Diametro		
B.07.016.0015.005	mm 60	mm 60	m	24,16
B.07.016.0015.010	mm 80	mm 80	m	28,12
B.07.016.0015.015	mm 100	mm 100	m	31,68
B.07.016.0015.020	mm 120	mm 120	m	35,90
B.07.016.0015.025	mm 150	mm 150	m	48,71
B.07.016.0020	Zinco/Titanio. Diametro	Zinco/Titanio. Diametro		

B.07.016.0020.005	mm 60	mm 60	m	34,91
B.07.016.0020.010	mm 80	mm 80	m	35,24
B.07.016.0020.015	mm 100	mm 100	m	41,71
B.07.016.0020.020	mm 120	mm 120	m	46,46
B.07.016.0020.025	mm 150	mm 150	m	52,93
B.07.016.0025	Acciaio. Diametro	Acciaio. Diametro		
B.07.016.0025.005	mm 60	mm 60	m	30,36
B.07.016.0025.010	mm 80	mm 80	m	31,68
B.07.016.0025.015	mm 100	mm 100	m	35,90
B.07.016.0025.020	mm 120	mm 120	m	40,52
B.07.016.0025.025	mm 150	mm 150	m	50,69
B.07.017	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - GOMITI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - GOMITI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonché il sollevamento del materiale al piano di posa. GOMITI. Prezzi cad.		
B.07.017.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.017.0005.005	mm 60-80-100	mm 60-80-100	cad.	16,26
B.07.017.0005.010	mm 120-150	mm 120-150	cad.	17,69
B.07.017.0010	Rame	Rame		
B.07.017.0010.005	mm 60-80-100	mm 60-80-100	cad.	32,47
B.07.017.0010.010	mm 120-150	mm 120-150	cad.	34,06
B.07.017.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.017.0015.005	mm 60-80-100	mm 60-80-100	cad.	27,98
B.07.017.0015.010	mm 120-150	mm 120-150	cad.	32,54
B.07.017.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.017.0020.005	mm 60-80-100	mm 60-80-100	cad.	30,36
B.07.017.0020.010	mm 120-150	mm 120-150	cad.	34,32
B.07.017.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.017.0025.005	mm 60-80-100	mm 60-80-100	cad.	26,14
B.07.017.0025.010	mm 120-150	mm 120-150	cad.	28,91
B.07.018	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SPOSTAMENTI Spostamenti ai pluviali.	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SPOSTAMENTI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonché il sollevamento del materiale al piano di posa. Spostamenti ai pluviali. Prezzi cad.		
B.07.018.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.018.0005.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	48,84
B.07.018.0010	Rame	Rame		
B.07.018.0010.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	76,49
B.07.018.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.018.0015.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	59,14
B.07.018.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.018.0020.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	59,80

B.07.018.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.018.0025.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	63,36
B.07.019	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TERMINALI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TERMINALI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonché il sollevamento del materiale al piano di posa. Terminali. Prezzi cad.		
B.07.019.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.019.0005.005	mm 80x1500	mm 80x1500	cad.	51,74
B.07.019.0005.010	mm 100x1500	mm 100x1500	cad.	58,21
B.07.019.0005.015	mm 120x1500	mm 120x1500	cad.	59,66
B.07.019.0010	Rame	Rame		
B.07.019.0010.005	mm 80x1500	mm 80x1500	cad.	123,55
B.07.019.0010.010	mm 100x1500	mm 100x1500	cad.	129,36
B.07.019.0010.015	mm 120x1500	mm 120x1500	cad.	142,56
B.07.019.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.019.0015.005	mm 80x1500	mm 80x1500	cad.	29,73
B.07.019.0015.010	mm 100x1500	mm 100x1500	cad.	30,06
B.07.019.0015.015	mm 120x1500	mm 120x1500	cad.	37,00
B.07.019.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.019.0020.005	mm 80x1500	mm 80x1500	cad.	44,68
B.07.019.0020.010	mm 100x1500	mm 100x1500	cad.	49,01
B.07.019.0020.015	mm 120x1500	mm 120x1500	cad.	60,59
B.07.019.0025	Acciaio inox	Acciaio inox		
B.07.019.0025.005	mm 80x1500	mm 80x1500	cad.	102,37
B.07.019.0025.010	mm 100x1500	mm 100x1500	cad.	108,90
B.07.019.0025.015	mm 120x1500	mm 120x1500	cad.	123,42
B.07.020	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - IMBUTI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - IMBUTI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonché il sollevamento del materiale al piano di posa. Imbuti a doppio convogliamento. Prezzi cad.		
B.07.020.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.020.0005.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	51,48
B.07.020.0010	Rame	Rame		
B.07.020.0010.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	79,07
B.07.020.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.020.0015.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	65,08
B.07.020.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.020.0020.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	69,17
B.07.020.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.020.0025.005	mm 80-100-120	mm 80-100-120	cad.	65,34

B.07.021	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - FORMAZIONE DI ANGOLI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - FORMAZIONE DI ANGOLI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Formazione di angoli ai canali interni o esterni mediante il taglio delle due parti secondo l'angolo richiesto, la saldatura con materiali che la permettono e rivottatura e sigillatura. Prezzi cad.		
B.07.021.0005.005	Lam. Preverniciata	Lam. Preverniciata	cad.	52,80
B.07.021.0010.005	Rame	Rame	cad.	52,80
B.07.021.0015.005	Alluminio	Alluminio	cad.	52,80
B.07.021.0020.005	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio	cad.	52,80
B.07.021.0025.005	Acciaio per coperture	Acciaio per coperture	cad.	52,80
B.07.022	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CASSETTA TRAPEZOIDALE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CASSETTA TRAPEZOIDALE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Cassetta trapezoidale con stella. Prezzi cad.		
B.07.022.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.022.0005.005	mm 250x250x300	mm 250x250x300	cad.	141,64
B.07.022.0010	Rame	Rame		
B.07.022.0010.005	mm 250x250x300	mm 250x250x300	cad.	225,72
B.07.022.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.022.0015.005	mm 250x250x300	mm 250x250x300	cad.	168,96
B.07.022.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.022.0020.005	mm 250x250x300	mm 250x250x300	cad.	200,64
B.07.022.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.022.0025.005	mm 250x250x300	mm 250x250x300	cad.	203,28
B.07.023	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CASSETTA PER PLUVIALI A MURO	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CASSETTA PER PLUVIALI A MURO Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili, per lavori ed opere compiute. Esse sono relative a lavori ed opere eseguiti secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mano d'opera idonea e materiali di ottima qualità, occorrenti per dare il manufatto compiuto e finito a regola d'arte e comprendono la lavorazione in officina ed in cantiere, la posa ed eventuale saldatura in opera. Sono escluse le assistenze murarie, i ponteggi e l'eventuale ausilio di scale aeree, telescopiche o ponti sospesi nonchè il sollevamento del materiale al piano di posa. Cassetta per pluviali a muro. Prezzi cad.		
B.07.023.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.023.0005.005	mm 200x150x250	mm 200x150x250	cad.	85,80
B.07.023.0010	Rame	Rame		
B.07.023.0010.005	mm 200x150x250	mm 200x150x250	cad.	99,00
B.07.023.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.023.0015.005	mm 200x150x250	mm 200x150x250	cad.	92,40
B.07.023.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.023.0020.005	mm 200x150x250	mm 200x150x250	cad.	99,00
B.07.023.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.023.0025.005	mm 200x150x250	mm 200x150x250	cad.	92,40

B.07.024	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA PIANA PENDENZA 3° - 7°	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA PIANA PENDENZA 3° - 7° Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera piana nei colori e nell'aspetto a scelta della direzione lavori, costituito da nastro continuo dello spessore di 6/10 mm, unito nel senso della pendenza della falda con doppia piegatura e opportunamente ancorato al sottostante tavolato con apposite graffette in acciaio inox fisse e scorrevoli in numero sufficiente a garantire un perfetto ancoraggio contro le azioni del vento, e permettere il movimento per dilatazione del materiale nel rispetto della manualistica di posa fornita dalla casa produttrice e delle normative vigenti in materia. Per tetto piano con pendenza da 3 a 7° e di superficie superiore ai m² 250. Prezzi al m².		
B.07.024.0005	Lamiera preverniciata	Lamiera preverniciata		
B.07.024.0005.005	quarnizione	quarnizione	m²	2,51
B.07.024.0005.010	mm 670	mm 670	m²	39,34
B.07.024.0010	Rame	Rame		
B.07.024.0010.005	quarnizione	quarnizione	m²	2,51
B.07.024.0010.010	mm 670	mm 670	m²	109,03
B.07.024.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.024.0015.005	quarnizione	quarnizione	m²	2,51
B.07.024.0015.010	mm 670	mm 670	m²	52,80
B.07.024.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.024.0020.005	quarnizione	quarnizione	m²	2,51
B.07.024.0020.010	mm 670	mm 670	m²	93,19
B.07.024.0025	Acciaio per coperture	Acciaio per coperture		
B.07.024.0025.005	quarnizione	quarnizione	m²	2,51
B.07.024.0025.010	mm 670	mm 670	m²	82,76
B.07.025	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA PIANA PENDENZA 7° - 25°	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA PIANA PENDENZA 7° - 25° Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera piana nei colori e nell'aspetto a scelta della direzione lavori, costituito da nastro continuo dello spessore di 6/10 mm, unito nel senso della pendenza della falda con doppia piegatura e opportunamente ancorato al sottostante tavolato con apposite graffette in acciaio inox fisse e scorrevoli in numero sufficiente a garantire un perfetto ancoraggio contro le azioni del vento, e permettere il movimento per dilatazione del materiale nel rispetto della manualistica di posa fornita dalla casa produttrice e delle normative vigenti in materia. Per tetto piano con poca pendenza da 7 a 25° e di superficie inferiore ai m² 250. Prezzi al m².		
B.07.025.0005	Lamiera preverniciata	Lamiera preverniciata		
B.07.025.0005.005	mm 670	mm 670	m²	44,88
B.07.025.0010	Rame	Rame		
B.07.025.0010.005	mm 670	mm 670	m²	116,56
B.07.025.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.025.0015.005	mm 670	mm 670	m²	61,38
B.07.025.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.025.0020.005	mm 670	mm 670	m²	99,66
B.07.025.0025	Acciaio per coperture	Acciaio per coperture		
B.07.025.0025.005	mm 670	mm 670	m²	89,76

B.07.026	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA PIANA PENDENZA OLTRE 25° O A SEZIONE CURVA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA PIANA PENDENZA OLTRE 25° O A SEZIONE CURVA Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera piana nei colori e nell'aspetto a scelta della direzione lavori, costituito da nastro continuo dello spessore di 6/10 mm, unito nel senso della pendenza della falda con doppia piegatura e opportunamente ancorato al sottostante tavolato con apposite graffette in acciaio inox fisse e scorrevoli in numero sufficiente a garantire un perfetto ancoraggio contro le azioni del vento, e permettere il movimento per dilatazione del materiale nel rispetto della manualistica di posa fornita dalla casa produttrice e delle normative vigenti in materia. Per tetto piano con molta pendenza oltre 25°, superfici ridotte o a sezione curva. Prezzi al m ²		
B.07.026.0005	Lamiera preverniciata	Lamiera preverniciata		
B.07.026.0005.005	mm 670	mm 670	m ²	56,10
B.07.026.0010	Rame	Rame		
B.07.026.0010.005	mm 670	mm 670	m ²	126,32
B.07.026.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.026.0015.005	mm 670	mm 670	m ²	73,92
B.07.026.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.026.0020.005	mm 670	mm 670	m ²	105,60
B.07.026.0025	Acciaio per coperture	Acciaio per coperture		
B.07.026.0025.005	mm 670	mm 670	m ²	99,46
B.07.027	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA GRECATA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA GRECATA Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera grecata nei colori e nell'aspetto a scelta della direzione lavori, costituito da pannelli sagomati dello spessore di 6/10 mm, uniti nel senso della pendenza della falda mediante sovrapposizione semplice sulla greca opportunamente ancorati alla sottostruttura mediante appositi guppi di fissaggio che ne garantiscono l'impermeabilità e la resistenza alle azioni del vento nel rispetto delle normative vigenti. Copertura grecata tipo RT765 o similare. Prezzi al m ²		
B.07.027.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.027.0005.005	2 falde	2 falde	m ²	25,61
B.07.027.0005.010	4 falde	4 falde	m ²	28,25
B.07.027.0010	Alluminio	Alluminio		
B.07.027.0010.005	2 falde	2 falde	m ²	35,51
B.07.027.0010.010	4 falde	4 falde	m ²	38,48
B.07.028	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COLMO VENTILATO PER MANTI IN LAMIERA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COLMO VENTILATO PER MANTI IN LAMIERA Colmo ventilato realizzato con lo stesso materiale del manto di copertura, ancorato al tetto mediante struttura portante in legno o in metallo e completo di rete antipassero. Lamiera forata sv. mm 200 - copertina sv. mm 500. Prezzi al m		
B.07.028.0005.005	Lam. prever.	Lam. prever.	m	72,60
B.07.028.0010.005	Rame	Rame	m	112,20
B.07.028.0015.005	Alluminio	Alluminio	m	79,20
B.07.028.0020.005	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio	m	108,24
B.07.028.0025.005	Acciaio	Acciaio	m	85,80
B.07.029	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COLLARINI CILINDRICI PER SFIATO	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COLLARINI CILINDRICI PER SFIATO Collarini cilindrici per sfiato completi di cappello. Prezzi cad.		
B.07.029.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.029.0005.005	mm 120xh400	mm 120xh400	cad.	110,88
B.07.029.0010	Rame	Rame		
B.07.029.0010.005	mm 120xh400	mm 120xh400	cad.	158,40
B.07.029.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.029.0015.005	mm 120xh400	mm 120xh400	cad.	134,64
B.07.029.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.029.0020.005	mm 120xh400	mm 120xh400	cad.	142,56

B.07.029.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.029.0025.005	mm 120xh400	mm 120xh400	cad.	139,92
B.07.030	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COPERTURA A BOTTE SU ABBAINI TONDI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COPERTURA A BOTTE SU ABBAINI TONDI Copertura eseguita con la tecnica della doppia aggraffatura con nastri opportunamente profilati e centinati fissati al sottostante tavolato con apposite graffette in acciaio inox fisse e scorrevoli in numero sufficiente a garantire un perfetto ancoraggio contro le azioni del vento, e permettere il movimento per dilatazione del materiale nel rispetto della manualistica di posa fornita dalla casa produttrice e delle normative vigenti in materia. Prezzi al m ² .		
B.07.030.0005	Lamiera preverniciata	Lamiera preverniciata		
B.07.030.0005.005	mm 670	mm 670	m ²	73,92
B.07.030.0005.010	mm 500	mm 500	m ²	110,88
B.07.030.0010	Rame	Rame		
B.07.030.0010.005	mm 670	mm 670	m ²	150,48
B.07.030.0010.010	mm 500	mm 500	m ²	174,24
B.07.030.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.030.0015.005	mm 670	mm 670	m ²	88,70
B.07.030.0015.010	mm 500	mm 500	m ²	125,66
B.07.030.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.030.0020.005	mm 670	mm 670	m ²	117,74
B.07.030.0020.010	mm 500	mm 500	m ²	138,60
B.07.030.0025	Acciaio per coperture	Acciaio per coperture		
B.07.030.0025.005	mm 670	mm 670	m ²	116,16
B.07.030.0025.010	mm 500	mm 500	m ²	151,80
B.07.031	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTOVANE PER COPERTURE A BOTTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MANTOVANE PER COPERTURE A BOTTE Mantovane per coperture a botte. Prezzi al m		
B.07.031.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.031.0005.005	mm 330	mm 330	m	61,38
B.07.031.0005.010	mm 400	mm 400	m	64,02
B.07.031.0005.015	mm 500	mm 500	m	70,62
B.07.031.0010	Rame	Rame		
B.07.031.0010.005	mm 330	mm 330	m	85,80
B.07.031.0010.010	mm 400	mm 400	m	96,36
B.07.031.0010.015	mm 500	mm 500	m	104,94
B.07.031.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.031.0015.005	mm 330	mm 330	m	64,02
B.07.031.0015.010	mm 400	mm 400	m	70,62
B.07.031.0015.015	mm 500	mm 500	m	76,96
B.07.031.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.031.0020.005	mm 330	mm 330	m	70,36
B.07.031.0020.010	mm 400	mm 400	m	76,30
B.07.031.0020.015	mm 500	mm 500	m	83,16
B.07.031.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.031.0025.005	mm 330	mm 330	m	67,32
B.07.031.0025.010	mm 400	mm 400	m	75,24
B.07.031.0025.015	mm 500	mm 500	m	81,84
B.07.032	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PARANEVE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PARANEVE Paraneve per manto di copertura in lamiera piana costituiti da piastre in acciaio zincato a caldo e tubo in acciaio zincato a caldo. Al m		

B.07.032.0005	Acciaio zin.	Acciaio zin.		
B.07.032.0005.005	doppio tubo 3/4"	doppio tubo 3/4"	m	38,28
B.07.032.0005.010	mono tubo 3/4"	mono tubo 3/4"	m	23,76
B.07.032.0010	Rame	Rame		
B.07.032.0010.005	doppio tubo 3/4"	doppio tubo 3/4"	m	125,40
B.07.032.0010.010	mono tubo 3/4"	mono tubo 3/4"	m	105,60
B.07.032.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.032.0015.005	doppio tubo 3/4"	doppio tubo 3/4"	m	50,42
B.07.032.0015.010	mono tubo 3/4"	mono tubo 3/4"	m	40,66
B.07.033	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PARANEVE PER COPERTURA IN LAMIERA GRECATA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PARANEVE PER COPERTURA IN LAMIERA GRECATA		
	Prezzi al m	Fernaneve per coperture in lamiera grecata. Prezzi al m		
B.07.033.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.033.0005.005	mm 330	mm 330	m	22,44
B.07.033.0010	Rame	Rame		
B.07.033.0010.005	mm 330	mm 330	m	52,54
B.07.033.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.033.0015.005	mm 330	mm 330	m	32,34
B.07.034	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COLLARINI PER CAMINI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - COLLARINI PER CAMINI		
	Prezzi al r	Collarini per camini o corpi emergenti (sistema di misurazione: misura del perimetro esterno del camino espressa in metri per prezzo al m). Prezzi al r		
B.07.034.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.034.0005.005	mm 330	mm 330	m	89,76
B.07.034.0005.010	mm 400	mm 400	m	95,04
B.07.034.0010	Rame	Rame		
B.07.034.0010.005	mm 330	mm 330	m	183,48
B.07.034.0010.010	mm 400	mm 400	m	198,00
B.07.034.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.034.0015.005	mm 330	mm 330	m	96,36
B.07.034.0015.010	mm 400	mm 400	m	109,56
B.07.034.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.034.0020.005	mm 330	mm 330	m	159,32
B.07.034.0020.010	mm 400	mm 400	m	167,05
B.07.034.0025	Acciaio sp.	Acciaio sp.		
B.07.034.0025.005	mm 330	mm 330	m	113,52
B.07.034.0025.010	mm 400	mm 400	m	121,44
B.07.035	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - FERMANEVE A NASO	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - FERMANEVE A NASO		
	Prezzi cad.	Fernaneve a naso. Prezzi cad.		
B.07.035.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.035.0005.005	Fernaneve a naso	Fernaneve a naso	cad.	2,48
B.07.035.0010	Rame	Rame		
B.07.035.0010.005	Fernaneve a naso	Fernaneve a naso	cad.	6,18
B.07.036	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CAPPELLI IN LAMIERA PER CAMINI A DUE FALDE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CAPPELLI IN LAMIERA PER CAMINI A DUE FALDE		
	Prezzi cad.	Cappelli in lamiera per camini a due falde. Prezzi cad.		
B.07.036.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.036.0005.005	standard	standard	cad.	221,76
B.07.036.0010	Rame	Rame		
B.07.036.0010.005	standard	standard	cad.	300,96

B.07.036.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.036.0015.005	standard	standard	cad.	243,94
B.07.036.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.036.0020.005	standard	standard	cad.	249,48
B.07.036.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.036.0025.005	standard	standard	cad.	246,84
B.07.037	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CAPPELLI IN LAMIERA PER CAMINI A QUATTRO FALDE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CAPPELLI IN LAMIERA PER CAMINI A QUATTRO FALDE Cappelli in lamiera per camini a quattro falde. Prezzi cad.		
B.07.037.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.037.0005.005	standard	standard	cad.	280,90
B.07.037.0010	Rame	Rame		
B.07.037.0010.005	standard	standard	cad.	364,32
B.07.037.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.037.0015.005	standard	standard	cad.	310,46
B.07.037.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.037.0020.005	standard	standard	cad.	304,92
B.07.037.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.037.0025.005	standard	standard	cad.	290,40
B.07.038	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CAPPELLI IN LAMIERA ROTONDI PER CAMINI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CAPPELLI IN LAMIERA ROTONDI PER CAMINI Cappelli in lamiera rotondi per camini . Prezzi cad.		
B.07.038.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.038.0005.005	standard	standard	cad.	221,76
B.07.038.0010	Rame	Rame		
B.07.038.0010.005	standard	standard	cad.	300,96
B.07.038.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.038.0015.005	standard	standard	cad.	243,94
B.07.038.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.038.0020.005	standard	standard	cad.	249,48
B.07.038.0025	Acciaio	Acciaio		
B.07.038.0025.005	standard	standard	cad.	246,84
B.07.039	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A GRAFFATURA ANGOLARE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A GRAFFATURA ANGOLARE Fornitura e posa di rivestimento con lastra piana aggraffata su supporto continuo areato predisposto. Giunzione longitudinale mediante aggraffatura angolare, fissaggio indiretto. Spessore laminato 0,8 mm. Interasse aggraffature 430 mm (sviluppo del nastro 500). Altezza aggraffatura 25 mm. Lunghezza media lastre 5-10 mm. Disposizione delle lastre: orizzontale - verticale - diagonale.		
B.07.039.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.039.0005.005	Sviluppo 50	Sviluppo 50	m ²	112,20
B.07.039.0010	Rame	Rame		
B.07.039.0010.005	Sviluppo 50	Sviluppo 50	m ²	151,80
B.07.039.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.039.0015.005	Sviluppo 50	Sviluppo 50	m ²	125,40
B.07.039.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.039.0020.005	Sviluppo 50	Sviluppo 50	m ²	145,20

B.07.040	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A GRANDI SCAGLIE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A GRANDI SCAGLIE Fornitura e posa di rivestimento con grandi scaglie posate su supporto continuo areato già predisposto. Giunzione mediante aggraffatura semplice, fissaggio con due graffette per ogni scaglia. Spessore laminato 0,8 mm. Dimensioni scaglie 60x120 mm (sv. 67x1.270 mm). Disposizione delle scaglie: orizzontale - verticale.		
B.07.040.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.040.0005.005	Sviluppo 67	Sviluppo 67	m ²	125,40
B.07.040.0010	Rame	Rame		
B.07.040.0010.005	Sviluppo 67	Sviluppo 67	m ²	171,60
B.07.040.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.040.0015.005	Sviluppo 67	Sviluppo 67	m ²	145,20
B.07.040.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.040.0020.005	Sviluppo 67	Sviluppo 67	m ²	171,60
B.07.041	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A DOGHE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A DOGHE Fornitura e posa di rivestimento in doghe pressopiegate fissate con la tecnica del giunto a scomparsa su supporto discontinuo ventilato predisposto. Spessore laminato 0,80-1,00-1,20 mm. In funzione dell'interasse. Interasse 200-333 mm. Commessura: complanare chiusa, complanare aperta 15-25 mm, a sbalzo. Lunghezza delle doghe: max 4.000 mm. Disposizione delle scaglie: orizzontale - verticale - diagonale.		
B.07.041.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.041.0005.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	105,60
B.07.041.0010	Rame	Rame		
B.07.041.0010.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	158,40
B.07.041.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.041.0015.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	145,20
B.07.041.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.041.0020.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	184,80
B.07.042	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA CON PROFILI ONDULATI O GRECATI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA CON PROFILI ONDULATI O GRECATI Fornitura e posa di rivestimento di facciata con profilati ondulati o grecati su supporto discontinuo ventilato predisposto. Spessore laminato 0,60-1,20 mm. In funzione del materiale e dell'interasse di supporto. Giunzione a sormonto semplice. Fissaggio: rivetti o viti autoforanti. Lunghezza profili: in funzione del materiale utilizzato. Disposizione: orizzontale - verticale - diagonale.		
B.07.042.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.042.0005.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	66,00
B.07.042.0010	Rame	Rame		
B.07.042.0010.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	112,20
B.07.042.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.042.0015.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	79,20
B.07.042.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.042.0020.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	145,20
B.07.043	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A CASSETTONI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMA A CASSETTONI Fornitura e posa di rivestimento di facciata con pannelli a forma scatolare con dimensioni modulari in conformità agli spazi fra i serramenti sia in verticale che orizzontale. Spessore del materiale 1,5-3 mm (materiali compositi 4-6 mm) Fissaggio: ad aggancio o mediante viti e rivetti. Disposizione: ortogonale.		
B.07.043.0005	Lam. prever.	Lam. prever.		
B.07.043.0005.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	198,00
B.07.043.0010	Rame	Rame		
B.07.043.0010.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	237,60
B.07.043.0015	Alluminio	Alluminio		
B.07.043.0015.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	237,60

B.07.043.0020	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.043.0020.005	Sviluppo 40	Sviluppo 40	m ²	237,60
B.07.044	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SOTTOSTRUTTURA DISCONTINUA PER RIVESTIMENTI DI FACCIATE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SOTTOSTRUTTURA DISCONTINUA PER RIVESTIMENTI DI FACCIATE Fornitura e posa di sottostruttura discontinua per la posa di rivestimento di parete ventilata così composto: - staffe regolabili in acciaio zincato o alluminio stampato, di spessore e dimensioni in grado di dare una staticità secondo quanto richiesto dalle norme vigenti, fissate alla parete mediante viti ad espansione; - profili in alluminio o acciaio zincato a sezione e forma adeguata al tipo di rivestimento, fissati meccanicamente alle staffe mediante viti, bulloni o rivetti; - strato termoisolante formato da pannelli semirigidi in fibre di vetro idrorepellenti trattati con resine termoindurenti, con densità minima Kg/m ³ 30, posti a ridosso della muratura in doppio strato da 5 cm, fissati mediante chiodi ad espansione di nylon a testa larga, in numero di almeno 5 per m ² .		
B.07.044.0005	Zinco/Titanio	Zinco/Titanio		
B.07.044.0005.005	Sviluppo	Sviluppo	m ²	52,80
B.08	SISTEMA DI LINEA DI SICUREZZA ANTICAD.UTA	<p>GENERALITA': la linea di sicurezza sarà realizzata sulla base di progetto specifico, comprendente tutte le coperture del manufatto, composto da relazione tecnica, relazione di calcolo, disegni e tutto quanto necessario a norma di legge. Va, in ogni caso, concordato il sistema di posa con la D.L. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>L'ancoraggio deve rispondere ai requisiti prescritti dalla norma UNI EN 795:2002.</p> <p>Dal prezzo sono escluse le opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione dell'elemento portante verticale, che saranno quantificate a parte.</p> <p>Sono compresi e compensati gli oneri per il carico, lo scarico, il sollevamento, l'abbassamento ed ogni altro genere di trasporto nonché il posizionamento del materiale nel punto di installazione.</p> <p>L'installazione dovrà essere eseguita da ditta specializzata che dovrà produrre idonea documentazione nel rispetto delle norme vigenti.</p> <p>Per la mano d'opera si vedano gli articoli del gruppo A.01.001 e seguenti.</p> <p>Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per lavori normali e di media entità, eseguiti a regola d'arte da imprese di settore a carattere artigianale operanti nell'ambito territoriale di fondo valle dell'Adige. I prezzi sono comprensivi delle spese generali e degli utili per l'impresa; tuttavia ne sono da considerarsi esclusi in caso di subfornitura o di subappalto. Sono altresì comprese le imposte e tasse d'uso. Nei prezzi sono compresi gli oneri per la mano d'opera ed i materiali per le opere murarie di preparazione o di ripristino delle superfici di posa e la manovalanza per scarico e sollevamento dei materiali al posto di impiego. Le voci riportate possono essere, in questa sede, soltanto di carattere generico. Le soluzioni particolari o speciali, nonché le specifiche tecniche e le dettagliate prescrizioni applicative, potranno essere vagliate e definite con l'ausilio delle schede tecniche ed applicative dei vari prodotti.</p> <p>Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.</p>		
B.08.001.0005.005	GANCIO SU PARETE VERTICALE	Fornitura e posa in opera di dispositivo di protezione anticad.uta puntuale, conforme alla normativa vigente, utilizzabile per la piccola manutenzione della copertura da parte di personale adeguatamente istruito sul suo utilizzo, da installare su parete verticale. Il prodotto sarà corredato da libretto d'installazione e d'uso, con registrazione delle verifiche periodiche, con copia del certificato di collaudo, e dovrà essere fissato alla sottostante struttura ed utilizzato conformemente alle indicazioni ed agli obblighi in esso contenute. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e la posa della ferramenta di fissaggio (viti o tasselli).	cad.	85,80

B.08.001.0005.010	GANCIO SU MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA GRECATA-AGGRAFFATA	Fornitura e posa in opera di dispositivo di protezione anticad.uta puntuale, conforme alla normativa vigente, utilizzabile per la piccola manutenzione della copertura da parte di personale adeguatamente istruito sul suo utilizzo, con capacità di trattenuta omnidirezionale. Il prodotto sarà corredato da libretto d'installazione e d'uso, con registrazione delle verifiche periodiche, con copia del certificato di collaudo, e dovrà essere fissato alla sottostante lamiera metallica ed utilizzato conformemente alle indicazioni ed agli obblighi in esso contenute. Sono compresi e compensati gli oneri per il puntuale adeguamento strutturale della lamiera al pacchetto di supporto, secondo quanto indicato nei requisiti di montaggio del dispositivo, o prescritto dal calcolo strutturale.	cad.	171,60
B.08.001.0005.015	GANCIO MONODIREZIONALE SOTTOTEGOLA SU NUOVO PACCHETTO DI COPERTURA	Fornitura e posa in opera di dispositivo di protezione anticad.uta puntuale, conforme alla normativa vigente, utilizzabile per la piccola manutenzione della copertura da parte di personale adeguatamente istruito sul suo utilizzo, con capacità di trattenuta monodirezionale. Il prodotto sarà corredato da libretto d'installazione e d'uso, con registrazione delle verifiche periodiche, con copia del certificato di collaudo, e dovrà essere fissato alla sottostante struttura ed utilizzato conformemente alle indicazioni ed agli obblighi in esso contenute. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e la posa della ferramenta di fissaggio (viti o tasselli).Si intendono incluse tutte le opere necessarie a garantire la perfetta impermeabilizzazione della copertura e il perfetto approntamento del manto nell'interno del dispositivo.	cad.	85,80
B.08.001.0005.020	GANCIO ONNIDIREZIONALE SOTTOTEGOLA SU NUOVO PACCHETTO DI COPERTURA	Fornitura e posa in opera di dispositivo di protezione anticad.uta puntuale, conforme alla normativa vigente, utilizzabile per la piccola manutenzione della copertura da parte di personale adeguatamente istruito sul suo utilizzo, con capacità di trattenuta omnidirezionale. Il prodotto sarà corredato da libretto d'installazione e d'uso, con registrazione delle verifiche periodiche, con copia del certificato di collaudo, e dovrà essere fissato alla sottostante struttura ed utilizzato conformemente alle indicazioni ed agli obblighi in esso contenute. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e la posa della ferramenta di fissaggio (viti o tasselli).Si intendono incluse tutte le opere necessarie a garantire la perfetta impermeabilizzazione della copertura e il perfetto approntamento del manto nell'interno del dispositivo.	cad.	290,40
B.08.001.0005.025	SOVRAPPREZZO PER MONTAGGIO SU PACCHETTO DI COPERTURA PREESISTENTE	Sovrapprezzo alle voci relative alla fornitura e posa in opera di protezione anticad.uta puntuale per montaggio del dispositivo su pacchetto di copertura preesistente in ordine al compenso dei maggiori costi derivanti dallo smontaggio temporaneo del pacchetto e al successivo ripristino dello stesso intorno al dispositivo montato, includendo tutto quanto necessario a garantire la perfetta impermeabilizzazione della copertura e il completo ripristino del manto.	cad.	33,00
B.08.001.0005.030	LINEA VITA ORIZZONTALE FLESSIBILE SU NUOVO PACCHETTO DI COPERTURA	Fornitura e posa in opera di dispositivo lineare di protezione anticad.uta orizzontale flessibile c.d. "linea vita", conforme alla normativa vigente, utilizzabile per la piccola manutenzione della copertura da parte di personale adeguatamente istruito sul suo utilizzo. Il dispositivo si prevede costituito da un cavo flessibile ad andamento suborizzontale teso tra due paletti di testata e sostenuto in campata da paletti intermedi posti ad intervalli minimi indicati sulle istruzioni di montaggio. In caso di utilizzo, opportuni accorgimenti meccanici specifici (smorzatori visco-elastici o plastici) conterranno le sollecitazioni sugli operatori entro i limiti di legge. Il prodotto sarà corredato da libretto d'installazione e d'uso, con registrazione delle verifiche periodiche, con copia del certificato di collaudo, e dovrà essere fissato alla sottostante struttura ed utilizzato conformemente alle indicazioni ed agli obblighi in esso contenuti. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e la posa della ferramenta di fissaggio (viti o tasselli) dei paletti di testata e di campata. Si intendono incluse tutte le opere necessarie a garantire la perfetta impermeabilizzazione della copertura e il perfetto approntamento del manto nell'intorno dei paletti di testata e di	m	132,00
B.08.001.0005.035	SOVRAPPREZZO ALLA LINEA VITA ORIZZONTALE FLESSIBILE SU PACCHETTO DI COPERTURA PREESISTENTE	Sovrapprezzo alla voce "Linea vita orizzontale flessibile" per montaggio del dispositivo su pacchetto di copertura preesistente in ordine al compenso dei maggiori costi derivanti dallo smontaggio temporaneo del pacchetto e al successivo ripristino dello stesso intorno ai paletti di testata e di campata, includendo tutto quanto necessario a garantire la perfetta impermeabilizzazione della copertura e il completo ripristino del manto.	m	158,40

B.08.001.0005.040	LINEA VITA ORIZZONTALE FLESSIBILE SU MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA GRECATA/AGGRAFFATA	Fornitura e posa in opera di dispositivo lineare di protezione anticad.uta orizzontale flessibile c.d. "linea vita", conforme alla normativa vigente, utilizzabile per la piccola manutenzione della copertura da parte di personale adeguatamente istruito sul suo utilizzo. Il dispositivo si prevede costituito da un cavo flessibile ad andamento suborizzontale teso tra due paletti di testata e sostenuto in campata da paletti intermedi posti ad intervalli massimi indicati sulle istruzioni di montaggio. In caso di utilizzo, opportuni accorgimenti meccanici specifici (smorzatori visco-elastici o plastici) conterranno le sollecitazioni sugli operatori entro i limiti di legge. Il prodotto sarà corredato da libretto d'installazione e d'uso, con registrazione delle verifiche periodiche, con copia del certificato di collaudo, e dovrà essere fissato alla sottostante lamiera metallica ed utilizzato conformemente alle indicazioni ed agli obblighi in esso contenute. Sono compresi e compensati gli oneri per il puntuale adeguamento strutturale della lamiera al pacchetto di supporto, secondo quanto indicato nei requisiti di montaggio del dispositivo.	m	145,20
B.08.001.0005.045	PUNTO DI ACCESSO ALLA COPERTURA	Fornitura e posa in opera, per coperture in pendenza, di punto di accesso in sicurezza conforme alla vigente normativa, costituito da una finestra di falda ad apertura laterale di dimensione minima 70x120 cm2, corredata da specifici raccordi al manto di copertura. Lo sbarco in copertura si intende presidiato da dispositivi anticad.uta specifici e segnaletica di legge, da compensare a parte e come da precedenti articoli. Si intende escluso l'onere per la formazione di cassonetto o imbotte inferiori	cad.	1.254,00
B.10	OPERE DI PAVIMENTAZIONE DI CORTILI, PIAZZALI, OPERE SPORTIVE DI BASE	OPERE DI PAVIMENTAZIONE DI CORTILI, PIAZZALI, OPERE SPORTIVE DI BASE		
B.10.005	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.01 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.10.010	MATERIALI	MATERIALI		
B.10.010.0005.005	SABBIA Sabbia granita di cava o di fiume da 0 a 7 mm (f.co cava)	SABBIA Sabbia granita di cava o di fiume da 0 a 7 mm (f.co cava)	t	13,65
B.10.010.0010.005	LEGANTE VAGLIATO E FRANTUMATO Legante vagliato e frantumato da 30 mm (f.co cava)	LEGANTE VAGLIATO E FRANTUMATO Legante vagliato e frantumato da 30 mm (f.co cava)	t	5,04
B.10.010.0015.005	CIOTTOLI Ciottoli di cava fino a mm 300/400 (f.co cava)	CIOTTOLI Ciottoli di cava fino a mm 300/400 (f.co cava)	t	5,04
B.10.010.0020	PIETRISCO DA FRANTUMAZIONE Pietrisco da frantumazione (f.co cava)	PIETRISCO DA FRANTUMAZIONE Pietrisco da frantumazione (f.co cava)		
B.10.010.0020.005	pietrisco di frantoio mm 30/70	pietrisco di frantoio mm 30/70	t	5,04
B.10.010.0020.010	pietrischetto secco mm 15/30	pietrischetto secco mm 15/30	t	11,45
B.10.010.0020.015	pietrischetto secco mm 7/15	pietrischetto secco mm 7/15	t	11,45
B.10.010.0025	FRANTUMATO DI PORFIDO Frantumati di porfido	FRANTUMATO DI PORFIDO Frantumati di porfido		
B.10.010.0025.005	sabbia mm 0/4 lavata	sabbia mm 0/4 lavata	t	15,75
B.10.010.0025.010	sabbia mm 0/4 non lavata	sabbia mm 0/4 non lavata	t	10,50
B.10.010.0025.015	misto mm 0/8	misto mm 0/8	t	13,65
B.10.010.0025.020	granello mm 2/5	granello mm 2/5	t	11,03
B.10.010.0025.025	granello mm 4/8	granello mm 4/8	t	11,24
B.10.010.0025.030	granello mm 8/12	granello mm 8/12	t	13,34
B.10.010.0025.035	granello mm 12/16	granello mm 12/16	t	12,81
B.10.010.0025.040	ballast ferroviario	ballast ferroviario	t	16,80

B.10.010.0030	CUBETTI DI PORFIDO TRENINO Cubetti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi di produzione corrente. (f.co cava, caricato su automezzo)	CUBETTI DI PORFIDO TRENINO Cubetti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi di produzione corrente. (f.co cava, caricato su automezzo)		
B.10.010.0030.005	degli spigoli di circa cm 4/6 (peso ca. 100 Kg/m ²)	degli spigoli di circa cm 4/6 (peso ca. 100 Kg/m ²)	t	270,34
B.10.010.0030.010	degli spigoli di circa cm 6/8 (peso ca. 135 Kg/m ²)	degli spigoli di circa cm 6/8 (peso ca. 135 Kg/m ²)	t	260,46
B.10.010.0030.015	degli spigoli di circa cm 8/10 (peso ca. 190 Kg/m ²)	degli spigoli di circa cm 8/10 (peso ca. 190 Kg/m ²)	t	234,26
B.10.010.0030.020	degli spigoli di circa cm 10/12 (peso ca. 250 Kg/m ²)	degli spigoli di circa cm 10/12 (peso ca. 250 Kg/m ²)	t	223,40
B.10.010.0030.025	degli spigoli di circa cm 12/14 (peso ca. 300 Kg/m ²)	degli spigoli di circa cm 12/14 (peso ca. 300 Kg/m ²)	t	212,38
B.10.010.0030.030	degli spigoli di circa cm 14/18 (peso ca. 350 Kg/m ²)	degli spigoli di circa cm 14/18 (peso ca. 350 Kg/m ²)	t	206,08
B.10.010.0030.035	degli spigolo di circa cm 6/8 ma spessore 4/6 – solo pedonale (peso ca. 100 Kg/m ²)	degli spigolo di circa cm 6/8 ma spessore 4/6 – solo pedonale (peso ca. 100 Kg/m ²)	t	270,34
B.10.010.0035.005	SOVRAPREZZO PER CUBETTI A TESTA QUADRA Maggiorazione per cubetti a testa quadra nelle varie tipologie di spessore, come previsto alla voce precedente + 30%	SOVRAPREZZO PER CUBETTI A TESTA QUADRA Maggiorazione per cubetti a testa quadra nelle varie tipologie di spessore, come previsto alla voce precedente. + 30%	%	0,30
B.10.010.0040	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA E COSTE TRANCIATE Piastrelle piano cava con coste tranciate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre spessore cm 3-6 o 2-5 e larghezza come	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA E COSTE TRANCIATE Piastrelle piano cava con coste tranciate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre spessore cm 3-6 o 2-5 e larghezza come indicato nei tipi:		
B.10.010.0040.005	della larghezza di cm 10	della larghezza di cm 10	m ²	35,70
B.10.010.0040.010	della larghezza di cm 15	della larghezza di cm 15	m ²	38,85
B.10.010.0040.015	della larghezza di cm 20	della larghezza di cm 20	m ²	46,73
B.10.010.0040.020	della larghezza di cm 25	della larghezza di cm 25	m ²	49,88
B.10.010.0040.025	della larghezza di cm 30	della larghezza di cm 30	m ²	53,03
B.10.010.0040.030	della larghezza di cm 35	della larghezza di cm 35	m ²	54,60
B.10.010.0040.035	della larghezza di cm 40	della larghezza di cm 40	m ²	60,90
B.10.010.0045	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente		
B.10.010.0045.005	Maggiorazione per piastrelle a misura fissa. + 25%	Maggiorazione per piastrelle a misura fissa. + 25%	%	0,25

B.10.010.0045.010	Maggiorazione per spessore cm. 1 - 3. + 10%	Maggiorazione per spessore cm. 1 - 3. + 10%	%	10,00
B.10.010.0045.015	Maggiorazione per spessore cm. 5 - 8. + 5%	Maggiorazione per spessore cm. 5 - 8. + 5%	%	5,00
B.10.010.0050	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA E COSTE SEGATE Piastrelle in porfido del Trentino piano cava con coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza a correre:	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO CAVA E COSTE SEGATE Piastrelle in porfido del Trentino piano cava con coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza a correre:		
B.10.010.0050.005	larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 3 - 6 o 2 - 5	larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 3 - 6 o 2 - 5	m ²	84,48
B.10.010.0050.010	larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 5 - 8	larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 5 - 8	m ²	111,30
B.10.010.0050.015	larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 6 - 10	larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 6 - 10	m ²	143,85
B.10.010.0050.020	larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 3 - 6 o 2 - 5	larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 3 - 6 o 2 - 5	m ²	68,78
B.10.010.0050.025	larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 5 - 8	larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 5 - 8	m ²	90,53
B.10.010.0050.030	larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 6 - 10	larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 6 - 10	m ²	115,50
B.10.010.0055	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente		
B.10.010.0055.005	Maggiorazione per spessore cm. 1 - 3.+ 10%	Maggiorazione per spessore cm. 1 - 3.+ 10%	%	10,00
B.10.010.0055.010	Maggiorazione per piastrelle a misura fissa.+ 25%	Maggiorazione per piastrelle a misura fissa.+ 25%	%	25,00
B.10.010.0060	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO LAVORATO E COSTE SEGATE Piastrelle in porfido del Trentino a piano lavorato e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza a correre:	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO LAVORATO E COSTE SEGATE Piastrelle in porfido del Trentino a piano lavorato e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza a correre:		
B.10.010.0060.005	piano sega, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	piano sega, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	m ²	107,31
B.10.010.0060.010	piano fiammato, larghezza da cm 15 a 30 e spess. cm 2	piano fiammato, larghezza da cm 15 a 30 e spess. cm 2	m ²	114,35
B.10.010.0060.015	piano semilucido, largh, da cm 20 a 40 e spess. cm 2 - 5	piano semilucido, largh, da cm 20 a 40 e spess. cm 2 - 5	m ²	119,18
B.10.010.0060.020	piano levigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	piano levigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	m ²	129,15
B.10.010.0060.025	piano lucido, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	piano lucido, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	m ²	152,25

B.10.010.0060.030	piano bocciardato, largh. da cm 15 a 30 e spess. cm 3	piano bocciardato, largh. da cm 15 a 30 e spess. cm 3	m ²	188,48
B.10.010.0060.035	piano sega, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano sega, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	113,61
B.10.010.0060.040	piano fiammato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano fiammato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	120,65
B.10.010.0060.045	piano levigato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano levigato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	141,75
B.10.010.0060.050	piano lucido, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano lucido, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	166,95
B.10.010.0060.055	piano bocciardato, largh. da cm 31 a 50 e spess. cm 3	piano bocciardato, largh. da cm 31 a 50 e spess. cm 3	m ²	195,30
B.10.010.0065	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente		
B.10.010.0065.005	Maggiorazione per ogni cm in più di spessore	Maggiorazione per ogni cm in più di spessore	m ²	31,50
B.10.010.0065.010	Maggiorazione per piastrelle spigolate	Maggiorazione per piastrelle spigolate	m ²	10,94
B.10.010.0070	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO LAVORATO E COSTE SEGATE Piastrelle in porfido del Trentino a piano lavorato e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza fissa (max cm 60):	PIASTRELLE IN PORFIDO PIANO LAVORATO E COSTE SEGATE Piastrelle in porfido del Trentino a piano lavorato e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza fissa (max cm 60):		
B.10.010.0070.005	piano sega, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	piano sega, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	m ²	127,47
B.10.010.0070.010	piano fiammato, larghezza da cm 15 a 30 e spess. cm 2	piano fiammato, larghezza da cm 15 a 30 e spess. cm 2	m ²	134,61
B.10.010.0070.015	piano semilucido, largh, da cm 20 a 40 e spess. cm 2 – 5	piano semilucido, largh, da cm 20 a 40 e spess. cm 2 – 5	m ²	142,07
B.10.010.0070.020	piano levigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	piano levigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	m ²	154,35
B.10.010.0070.025	piano lucido, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	piano lucido, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2	m ²	176,82
B.10.010.0070.030	piano bocciardato, largh. da cm 15 a 30 e spess. cm 3	piano bocciardato, largh. da cm 15 a 30 e spess. cm 3	m ²	224,70
B.10.010.0070.035	piano sega, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano sega, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	131,25
B.10.010.0070.040	piano fiammato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano fiammato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	139,02
B.10.010.0070.045	piano levigato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano levigato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	170,10
B.10.010.0070.050	piano lucido, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	piano lucido, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2	m ²	199,50
B.10.010.0070.055	piano bocciardato, largh. da cm 31 a 50 e spess. cm 3	piano bocciardato, largh. da cm 31 a 50 e spess. cm 3	m ²	234,15

B.10.010.0075	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente	SOVRAPREZZO PER PIASTRELLE IN PORFIDO Maggiorazione per piastrelle come alla voce precedente		
B.10.010.0075.005	Maggiorazione per ogni cm in più di spessore	Maggiorazione per ogni cm in più di spessore	m ²	31,50
B.10.010.0075.010	Maggiorazione per piastrelle spigolate	Maggiorazione per piastrelle spigolate	m ²	10,94
B.10.010.0080	LASTRAME IN PORFIDO TRENINO Lastrame in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi per pavimenti ad opera incerta, palladiana, mosaico, ecc.:	LASTRAME IN PORFIDO TRENINO Lastrame in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi per pavimenti ad opera incerta, palladiana, mosaico, ecc.:		
B.10.010.0080.005	dello spessore di cm 2 - 5 normale - peso ca. 85 Kg/m ²	dello spessore di cm 2 - 5 normale - peso ca. 85 Kg/m ²	t	90,53
B.10.010.0080.010	dello spessore di cm 1 - 3 sottile - peso ca. 60 Kg/m ²	dello spessore di cm 1 - 3 sottile - peso ca. 60 Kg/m ²	t	162,95
B.10.010.0080.015	dello spessore di cm 3 - 7 gigante - peso ca. 100 Kg/m ²	dello spessore di cm 3 - 7 gigante - peso ca. 100 Kg/m ²	t	181,03
B.10.010.0080.020	dello spessore di cm 2 - 4 gigante - peso ca. 70 Kg/m ²	dello spessore di cm 2 - 4 gigante - peso ca. 70 Kg/m ²	t	234,90
B.10.010.0085	BINDERI IN PORFIDO TRENINO Binderi normali in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 15-40, larghezza e spessore come indicato nei tipi:	BINDERI IN PORFIDO TRENINO Binderi normali in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 15-40, larghezza e spessore come indicato nei tipi:		
B.10.010.0085.005	larghezza cm 10 - spess. cm 8 - 11 - peso ca. 22 Kg/m	larghezza cm 10 - spess. cm 8 - 11 - peso ca. 22 Kg/m	t	241,42
B.10.010.0085.010	larghezza cm 12 - spess. cm 10 - 15 - peso ca. 35 Kg/m	larghezza cm 12 - spess. cm 10 - 15 - peso ca. 35 Kg/m	t	198,08
B.10.010.0085.015	larghezza cm 10 - spess. cm 5 - 8 - peso ca. 18 Kg/m	larghezza cm 10 - spess. cm 5 - 8 - peso ca. 18 Kg/m	t	241,42
B.10.010.0090	BINDERI GIGANTI IN PORFIDO TRENINO Binderi giganti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 20-40, larghezza e spessore come indicato nei tipi:	BINDERI GIGANTI IN PORFIDO TRENINO Binderi giganti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 20-40, larghezza e spessore come indicato nei tipi:		
B.10.010.0090.005	larghezza cm 12 - spess. cm 15-20 - peso ca. 60 Kg/m	larghezza cm 12 - spess. cm 15-20 - peso ca. 60 Kg/m	t	187,10
B.10.010.0090.010	larghezza cm 14 - spess. cm 15-20 - peso ca. 70 Kg/m	larghezza cm 14 - spess. cm 15-20 - peso ca. 70 Kg/m	t	187,10

B.10.010.0100	SMOLLERI IN PORFIDO TRENINO Smolleri in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza almeno 10 cm e spessore 3 - 7 cm	SMOLLERI IN PORFIDO TRENINO Smolleri in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza almeno 10 cm e spessore 3 - 7 cm		
B.10.010.0100.005	per pavimentazione - peso ca 200 Kg/m ²	per pavimentazione - peso ca 200 Kg/m ²	t	156,92
B.10.010.0100.010	per rivestimento - peso ca 180 Kg/m ²	per rivestimento - peso ca 180 Kg/m ²	t	187,10
B.10.010.0105	PIETRA TRANCIATA DA FACCIAVISTA IN PORFIDO TRENINO Facciavista tranciato in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi:	PIETRA TRANCIATA DA FACCIAVISTA IN PORFIDO TRENINO Facciavista tranciato in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi:		
B.10.010.0105.005	spess. cm 8/14 - entranza max. 12 - peso ca 230 Kg/m ²	spess. cm 8/14 - entranza max. 12 - peso ca 230 Kg/m ²	t	168,99
B.10.010.0105.010	spess. cm 15/20 - entranza max. 14 - peso ca 280 Kg/m ²	spess. cm 15/20 - entranza max. 14 - peso ca 280 Kg/m ²	t	156,92
B.10.010.0110	PIETRA TRANCIATA E SEGATA DA FACCIAVISTA IN PORFIDO TRENINO Facciavista tranciato in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con piani di appoggio segati, avente lunghezza a correre, entranza e spe	PIETRA TRANCIATA E SEGATA DA FACCIAVISTA IN PORFIDO TRENINO Facciavista tranciato in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con piani di appoggio segati, avente lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi:		
B.10.010.0110.005	spess. cm 8/10 - entranza max. 8 - peso ca 175 Kg/m ²	spess. cm 8/10 - entranza max. 8 - peso ca 175 Kg/m ²	t	315,00
B.10.010.0110.010	spess. cm 12/15 - entranza max. 10 - peso ca 230 Kg/m ²	spess. cm 12/15 - entranza max. 10 - peso ca 230 Kg/m ²	t	288,75
B.10.010.0115	PIETRA DA FACCIAVISTA IN PORFIDO TRENINO Facciavista in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi:	PIETRA DA FACCIAVISTA IN PORFIDO TRENINO Facciavista in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi:		
B.10.010.0115.005	spessore 10/15 - entranza 10 - 30 - peso ca 300 Kg/m ²	spessore 10/15 - entranza 10 - 30 - peso ca 300 Kg/m ²	t	162,95
B.10.010.0115.010	spessore 12/20 - entranza 10 - 30 - peso ca 350 Kg/m ²	spessore 12/20 - entranza 10 - 30 - peso ca 350 Kg/m ²	t	144,85
B.10.010.0115.015	spessore 15/25 - entranza 10 - 30 - peso ca 400 Kg/m ²	spessore 15/25 - entranza 10 - 30 - peso ca 400 Kg/m ²	t	132,77

B.10.010.0120.005	PIETRA GREZZA PER MURI IN PORFIDO TRENTINO Sassi grezzi per muri in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza ed entranza a correre, spessore di 10-18 cm o di 10-15 cm:	PIETRA GREZZA PER MURI IN PORFIDO TRENTINO Sassi grezzi per muri in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza ed entranza a correre, spessore di 10-18 cm o di 10-15 cm:	t	36,20
B.10.010.0125	COPERTINA IN PORFIDO TRENTINO Copertina in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per briglie con lunghezza a correre, entranza come indicato nei tipi:	COPERTINA IN PORFIDO TRENTINO Copertina in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per briglie con lunghezza a correre, entranza come indicato nei tipi:		
B.10.010.0125.005	spessore cm 30/35 - entranza minimo cm 100	spessore cm 30/35 - entranza minimo cm 100	m ²	241,42
B.10.010.0125.010	spessore sup. a cm 35 - entranza minimo cm 100	spessore sup. a cm 35 - entranza minimo cm 100	m ²	241,42
B.10.010.0125.015	spessore cm 35/40 - entranza cm 50/70	spessore cm 35/40 - entranza cm 50/70	m	229,59
B.10.010.0125.020	spessore cm 20/25 - entranza cm 80/100	spessore cm 20/25 - entranza cm 80/100	m	217,27
B.10.010.0130	MASSELLI IN PORFIDO TRENTINO Masselli in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per briglie con lunghezza ed entranza variabili:	MASSELLI IN PORFIDO TRENTINO Masselli in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per briglie con lunghezza ed entranza variabili:		
B.10.010.0130.005	Lunghezza e larghezza variabili, spessore di cm 18 – 30 m ² 75,05	Lunghezza e larghezza variabili, spessore di cm 18 – 30 m ² 75,05	m ²	78,80
B.10.010.0130.010	Forma irregolare, spessore di cm 15 – 30	Forma irregolare, spessore di cm 15 – 30	t	181,06
B.10.010.0135	VOLTATESTA PER PASSI CARRAI IN PORFIDO TRENTINO Voltatesta per passi carrai in porfido del Trentino costituiti da elementi terminali monolitici a base rettangolare ed aventi il piano superiore a quarto di cerchio:	VOLTATESTA PER PASSI CARRAI IN PORFIDO TRENTINO Voltatesta per passi carrai in porfido del Trentino costituiti da elementi terminali monolitici a base rettangolare ed aventi il piano superiore a quarto di cerchio:		
B.10.010.0135.005	elemento terminale da cm 40x40	elemento terminale da cm 40x40	cad.	178,50
B.10.010.0135.010	elemento terminale da cm 50x50	elemento terminale da cm 50x50	cad.	210,00
B.10.010.0140	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO TRENTINO Soglie per passi carrai in porfido del Trentino costituite da piastre a correre dello spessore di cm 5-8 o di cm 6-10:	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO TRENTINO Soglie per passi carrai in porfido del Trentino costituite da piastre a correre dello spessore di cm 5-8 o di cm 6-10:		
B.10.010.0140.005	larghezza cm 42	larghezza cm 42	m	45,15
B.10.010.0140.010	larghezza cm 52	larghezza cm 52	m	63,00

B.10.010.0145	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 5, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 25 Kg/m:	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 5, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 25 Kg/m:		
B.10.010.0145.005	testa a spacco	testa a spacco	m	18,38
B.10.010.0145.010	testa segata	testa segata	m	20,48
B.10.010.0145.015	testa fiammata	testa fiammata	m	22,05
B.10.010.0145.020	testa segata e bocciardata	testa segata e bocciardata	m	28,88
B.10.010.0150	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 6, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 35 Kg/m:	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 6, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 35 Kg/m:		
B.10.010.0150.005	testa a spacco	testa a spacco	m	19,95
B.10.010.0150.010	testa segata	testa segata	m	22,05
B.10.010.0150.015	testa fiammata	testa fiammata	m	24,15
B.10.010.0150.020	testa segata e bocciardata	testa segata e bocciardata	m	29,40
B.10.010.0155	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 7, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 40 Kg/m:	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 7, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 40 Kg/m:		
B.10.010.0155.005	testa a spacco	testa a spacco	m	25,20
B.10.010.0155.010	testa segata	testa segata	m	22,05
B.10.010.0155.015	testa fiammata	testa fiammata	m	24,68
B.10.010.0155.020	testa segata e bocciardata	testa segata e bocciardata	m	30,98
B.10.010.0160	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 8, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 45 Kg/m:	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 8, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 45 Kg/m:		
B.10.010.0160.005	testa a spacco	testa a spacco	m	31,50
B.10.010.0160.010	testa segata	testa segata	m	28,88
B.10.010.0160.015	testa fiammata	testa fiammata	m	31,50
B.10.010.0160.020	testa segata e bocciardata	testa segata e bocciardata	m	37,80
B.10.010.0160.025	testa piano cava e lati segati	testa piano cava e lati segati	m	38,85

B.10.010.0165	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 10, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 65 Kg/m:	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 10, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza di cm 20 – 25 - peso ca. 65 Kg/m:		
B.10.010.0165.005	testa a spacco	testa a spacco	m	38,85
B.10.010.0165.010	testa segata	testa segata	m	41,48
B.10.010.0165.015	testa fiammata	testa fiammata	m	46,73
B.10.010.0165.020	testa segata e bocciardata	testa segata e bocciardata	m	50,93
B.10.010.0165.025	testa piano cava e lati segati	testa piano cava e lati segati	m	38,85
B.10.010.0170	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 12, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza minima di cm 22 - peso ca. 85 Kg/m:	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 12, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza minima di cm 22 - peso ca. 85 Kg/m:		
B.10.010.0170.005	testa a spacco	testa a spacco	m	40,95
B.10.010.0170.010	testa segata	testa segata	m	46,73
B.10.010.0170.015	testa fiammata	testa fiammata	m	53,55
B.10.010.0170.020	testa segata e bocciardata	testa segata e bocciardata	m	58,80
B.10.010.0170.025	testa piano cava e lati segati	testa piano cava e lati segati	m	42,53
B.10.010.0175	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 15, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza minima di cm 22 - peso ca. 120 Kg/m:	CORDONATA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 15, lunghezza a correre (min. cm. 40) ed altezza minima di cm 22 - peso ca. 120 Kg/m:		
B.10.010.0175.005	testa a spacco	testa a spacco	m	39,87
B.10.010.0175.010	testa segata	testa segata	m	48,30
B.10.010.0175.015	testa fiammata	testa fiammata	m	55,13
B.10.010.0175.020	testa segata e bocciardata	testa segata e bocciardata	m	60,90
B.10.010.0175.025	testa piano cava e lati segati	testa piano cava e lati segati	m	48,30
B.10.010.0180	CORDONATA CURVA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato di qualsiasi sezione con raggio di curvatura concavo o convesso:	CORDONATA CURVA IN PORFIDO TRENINO Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato di qualsiasi sezione con raggio di curvatura concavo o convesso:		
B.10.010.0180.005	per raggio convesso fino a cm 100	per raggio convesso fino a cm 100	m	211,68
B.10.010.0180.010	per raggio convesso da cm 101 a 300	per raggio convesso da cm 101 a 300	m	158,13

B.10.010.0180.015	per raggio convesso superiore a cm 300	per raggio convesso superiore a cm 300	m	124,32
B.10.010.0180.020	per raggio concavo fino a cm 100	per raggio concavo fino a cm 100	m	254,00
B.10.010.0180.025	per raggio concavo da cm 101 a 300	per raggio concavo da cm 101 a 300	m	189,74
B.10.010.0180.030	per raggio concavo superiore a cm 300	per raggio concavo superiore a cm 300	m	149,31
B.10.010.0185	SOVRAPREZZO ALLE CORDONATE IN PORFIDO TRENINO Sovrapprezzo alle cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per lavorazioni particolari	SOVRAPREZZO ALLE CORDONATE IN PORFIDO TRENINO Sovrapprezzo alle cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per lavorazioni particolari:		
B.10.010.0185.005	per ogni cm segato in più	per ogni cm segato in più	m	0,77
B.10.010.0185.010	per esecuzione di smusso di cm 1 per 1	per esecuzione di smusso di cm 1 per 1	m	9,16
B.10.010.0185.015	per esecuzione di smusso di cm 2 per 2	per esecuzione di smusso di cm 2 per 2	m	14,55
B.10.010.0185.020	per esecuzione di smusso di cm 3 per 3	per esecuzione di smusso di cm 3 per 3	m	19,73
B.10.010.0185.025	per esecuzione di smusso di cm 4 per 4	per esecuzione di smusso di cm 4 per 4	m	23,82
B.10.010.0185.030	per esecuzione di smusso di cm 5 per 5	per esecuzione di smusso di cm 5 per 5	m	27,63
B.10.010.0185.035	per esecuzione bocca di lupo	per esecuzione bocca di lupo	cad.	38,81
B.10.010.0190	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO CAVA IN PORFIDO TRENINO Pedate, gradini, davanzali, soglie in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie piano cava, coste segate, lunghezza a correr	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO CAVA IN PORFIDO TRENINO Pedate, gradini, davanzali, soglie in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie piano cava, coste segate, lunghezza a correre (lavorazione: una costa lunga a spacco o fiammata e spessorata a fresa per una profondità di cm 5; tutte le altre coste segate). Lo spessore si riferisce alle coste viste, mentre, all'interno di queste, esso può variare di 2 cm in più o in meno. La lunghezza si intende a correre per ordinativi oltre i 5 m.		
B.10.010.0190.005	larghezza cm 10,0/15 spess. cm 3/4	larghezza cm 10,0/15 spess. cm 3/4	m	28,39
B.10.010.0190.010	larghezza cm 15,1/20 spess. cm 3/4	larghezza cm 15,1/20 spess. cm 3/4	m	31,35
B.10.010.0190.015	larghezza cm 20,1/25 spess. cm 3/4	larghezza cm 20,1/25 spess. cm 3/4	m	35,00
B.10.010.0190.020	larghezza cm 25,1/30 spess. cm 3/4	larghezza cm 25,1/30 spess. cm 3/4	m	38,02
B.10.010.0190.025	larghezza cm 30,1/33 spess. cm 3/4	larghezza cm 30,1/33 spess. cm 3/4	m	41,03
B.10.010.0190.030	larghezza cm 33,1/35 spess. cm 3/4	larghezza cm 33,1/35 spess. cm 3/4	m	46,47
B.10.010.0190.035	larghezza cm 35,1/40 spess. cm 3/4	larghezza cm 35,1/40 spess. cm 3/4	m	52,50
B.10.010.0190.040	larghezza cm 40,1/45 spess. cm 3/4	larghezza cm 40,1/45 spess. cm 3/4	m	59,14
B.10.010.0190.045	larghezza cm 45,1/50 spess. cm 3/4	larghezza cm 45,1/50 spess. cm 3/4	m	65,77

B.10.010.0195	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente. Nota: Per gradini con tutte le coste a spacco e non spessorate, larghezza cm 20 25 30 35 40, lunghezza a correre (fino a cm 60), spessore variabile da 3 a 4 cm, riduzione di Euro 3-10 al m		
B.10.010.0195.005	per lunghezze fisse in più pezzi fino a 5 m. +30% al m	per lunghezze fisse in più pezzi fino a 5 m. +30% al m	%	30,00
B.10.010.0195.010	per lunghezze fisse in un pezzo fino a cm 100. +40% al m	per lunghezze fisse in un pezzo fino a cm 100. +40% al m	%	40,00
B.10.010.0195.015	da 101 a 130 cm +50% al m	da 101 a 130 cm +50% al m	%	50,00
B.10.010.0195.020	da 131 a 160 cm +60% al m	da 131 a 160 cm +60% al m	%	60,00
B.10.010.0195.025	da 161 a 180 cm +80% al m	da 161 a 180 cm +80% al m	%	80,00
B.10.010.0195.030	da 181 a 200 cm +90% al m	da 181 a 200 cm +90% al m	%	90,00
B.10.010.0200	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO LAVORATO IN PORFIDO TRENINO Pedate, gradini, davanzali, soglie in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie lavorata, coste segate, lunghezza a correre	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO LAVORATO IN PORFIDO TRENINO Pedate, gradini, davanzali, soglie in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie lavorata, coste segate, lunghezza a correre:		
B.10.010.0200.005	piano fiammato/sabbiato spess. cm 3	piano fiammato/sabbiato spess. cm 3	m ²	231,15
B.10.010.0200.010	piano semilucido spess. cm 3/4	piano semilucido spess. cm 3/4	m ²	231,15
B.10.010.0200.015	piano lucido spess. cm 3	piano lucido spess. cm 3	m ²	277,63
B.10.010.0210	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente		
B.10.010.0210.005	per misura fissa. + 25%	per misura fissa. + 25%	%	0,25
B.10.010.0215	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO CAVA IN PORFIDO TRENINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie piano cava, coste segate, lunghezza a correre:	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO CAVA IN PORFIDO TRENINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie piano cava, coste segate, lunghezza a correre:		
B.10.010.0215.005	altezza fino cm 6 - spess. cm 1/3	altezza fino cm 6 - spess. cm 1/3	m	7,11
B.10.010.0215.010	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1/3	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1/3	m	7,84

B.10.010.0215.015	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1/3	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1/3	m	8,75
B.10.010.0215.020	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1/3	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1/3	m	9,95
B.10.010.0215.025	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1/3	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1/3	m	11,46
B.10.010.0215.030	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1/3	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1/3	m	12,97
B.10.010.0215.035	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1/3	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1/3	m	14,67
B.10.010.0215.040	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1/3	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1/3	m	16,59
B.10.010.0215.045	altezza cm 20,1/25 - spess. cm 1/3	altezza cm 20,1/25 - spess. cm 1/3	m	19,91
B.10.010.0215.050	altezza cm 25,1/30 - spess. cm 1/3	altezza cm 25,1/30 - spess. cm 1/3	m	24,74
B.10.010.0220	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente		
B.10.010.0220.005	per misura fissa. +25% al mq	per misura fissa. +25% al mq	%	0,25
B.10.010.0225	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO SABBIAIO IN PORFIDO TRENINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie sabbiaio, coste segate, lunghezza a correre:	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO SABBIAIO IN PORFIDO TRENINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie sabbiaio, coste segate, lunghezza a correre:		
B.10.010.0225.005	altezza fino cm 6 - spess. cm 1	altezza fino cm 6 - spess. cm 1	m	7,25
B.10.010.0225.010	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1	m	8,14
B.10.010.0225.015	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1	m	9,05
B.10.010.0225.020	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1,5	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1,5	m	10,26
B.10.010.0225.025	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1,5	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1,5	m	11,76
B.10.010.0225.030	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1,5	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1,5	m	13,58
B.10.010.0225.035	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1,5	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1,5	m	15,08
B.10.010.0225.040	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1,5	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1,5	m	17,20
B.10.010.0230	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente		
B.10.010.0230.005	per misura fissa. + 25% al mq	per misura fissa. + 25% al mq	%	25,00

B.10.010.0235	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO FIAMMATO IN PORFIDO TRENTINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie fiammata, coste segate, lunghezza a correre:	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO FIAMMATO IN PORFIDO TRENTINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie fiammata, coste segate, lunghezza a correre:		
B.10.010.0235.005	altezza fino cm 6 - spess. cm 2	altezza fino cm 6 - spess. cm 2	m	6,64
B.10.010.0235.010	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 2	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 2	m	9,05
B.10.010.0235.015	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 2	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 2	m	10,26
B.10.010.0235.020	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 2	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 2	m	12,06
B.10.010.0235.025	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 2	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 2	m	14,48
B.10.010.0235.030	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 2	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 2	m	15,69
B.10.010.0235.035	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 2	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 2	m	18,71
B.10.010.0235.040	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 2	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 2	m	22,32
B.10.010.0240	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO		
B.10.010.0240.005	per misura fissa. + 25%	per misura fissa. + 25%	%	25,00
B.10.010.0245	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO SEMILUCIDO IN PORFIDO TRENTINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie semilucida, coste segate, lunghezza a correre:	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO SEMILUCIDO IN PORFIDO TRENTINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie semilucida, coste segate, lunghezza a correre:		
B.10.010.0245.005	altezza fino cm 6 - spess. cm 1/3	altezza fino cm 6 - spess. cm 1/3	m	11,76
B.10.010.0245.010	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1/3	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1/3	m	13,27
B.10.010.0245.015	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1/3	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1/3	m	15,69
B.10.010.0245.020	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1/3	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1/3	m	18,71
B.10.010.0245.025	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1/3	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1/3	m	20,81
B.10.010.0245.030	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1/3	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1/3	m	22,48
B.10.010.0245.035	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1/3	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1/3	m	25,96
B.10.010.0245.040	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1/3	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1/3	m	28,36
B.10.010.0250	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente		
B.10.010.0250.005	per misura fissa. + 25% al mq	per misura fissa. + 25% al mq	%	25,00

B.10.010.0255	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO LUCIDO IN PORFIDO TRENINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie lucida, coste segate, lunghezza a correre:	ELEMENTI PER RIVESTIMENTO CON PIANO LUCIDO IN PORFIDO TRENINO Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie lucida, coste segate, lunghezza a correre:		
B.10.010.0255.005	altezza fino cm 6 - spess. cm 2	altezza fino cm 6 - spess. cm 2	m	10,86
B.10.010.0255.010	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 2	altezza cm 6,1/8 - spess. cm 2	m	11,46
B.10.010.0255.015	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 2	altezza cm 8,1/10 - spess. cm 2	m	15,08
B.10.010.0255.020	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 2	altezza cm 10,1/12 - spess. cm 2	m	18,09
B.10.010.0255.025	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 2	altezza cm 12,1/14 - spess. cm 2	m	19,91
B.10.010.0255.030	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 2	altezza cm 14,1/16 - spess. cm 2	m	23,53
B.10.010.0255.035	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 2	altezza cm 16,1/18 - spess. cm 2	m	26,54
B.10.010.0255.040	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 2	altezza cm 18,1/20 - spess. cm 2	m	29,57
B.10.010.0260	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente	SOVRAPREZZO AGLI ELEMENTI DI RIVESTIMENTO Maggiorazione agli elementi di rivestimento, come previsti alla voce precedente		
B.10.010.0260.005	per misura fissa. + 25% al mq	per misura fissa. + 25% al mq	%	25,00
B.10.010.0265	PREFABBRICATI IN PORFIDO DEL	PREFABBRICATI IN PORFIDO DEL TRENINO Prefabbricati in porfido:		
B.10.010.0265.005	piastrelle da cm 50x50 spessore cm 4-5	piastrelle da cm 50x50 spessore cm 4-5 composte da pietre squadrate (scozzese)	m ²	72,02
B.10.010.0265.010	piastrelle da cm 50x50 spessore cm 4-5 da cubetti in pietra	piastrelle da cm 50x50 spessore cm 4-5 da cubetti in pietra	m ²	46,03
B.10.010.0265.015	cubetti di pietra e calcestruzzo, spessore cm 4-5 elementi da m ² 0,20 con armatura metallica, vibrati e pressati (1 m ² = 5 elementi) (coda di pavone)	cubetti di pietra e calcestruzzo, spessore cm 4-5 elementi da m ² 0,20 con armatura metallica, vibrati e pressati (1 m ² = 5 elementi) (coda di pavone)	m ²	50,11
B.10.010.0265.020	cerchi composti da piastrelle da cm 50 x 50 in cubetti di pietra e calcestruzzo, spessore cm 4 - 5 con armatura metallica vibrata e pressata, una piastrella forma 1/4 di cerchio	cerchi composti da piastrelle da cm 50 x 50 in cubetti di pietra e calcestruzzo, spessore cm 4 - 5 con armatura metallica vibrata e pressata, una piastrella forma 1/4 di cerchio	m ²	61,41
B.10.010.0270	PAVIMENTAZIONI E CORDONATURE IN CALCESTRUZZO Pavimentazioni e cordonature:	PAVIMENTAZIONI E CORDONATURE IN CALCESTRUZZO Pavimentazioni e cordonature:		
B.10.010.0270.005	cordone stradale in calcestruzzo vibrato con strato antiusura in sabbia di porfido 12/15 x 30/25 x 100 Kg, h cm 25	cordone stradale in calcestruzzo vibrato con strato antiusura in sabbia di porfido 12/15 x 30/25 x 100 Kg, h cm 25	cad.	4,36

B.10.010.0270.010	idem, h cm 30	idem, h cm 30	cad.	4,78
B.10.010.0270.015	grigliato di calcestruzzo vibrato 50 x 50 x 12 cm	grigliato di calcestruzzo vibrato 50 x 50 x 12 cm	m ²	9,66
B.10.010.0270.020	grigliato tipo "Piano" 60 x 40 x 10 cm	grigliato tipo "Piano" 60 x 40 x 10 cm	m ²	8,30
B.10.010.0270.025	grigliato tipo "Piano" 44 x 33 x 9 cm	grigliato tipo "Piano" 44 x 33 x 9 cm	m ²	7,63
B.10.010.0275	PAVIMENTAZIONE IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI IN CLS	PAVIMENTAZIONE IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI IN CLS		
B.10.010.0275.005	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 24 x 12 x 6 naturale	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 24 x 12 x 6 naturale	m ²	8,77
B.10.010.0275.010	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 24 x 12 x 6 colorato	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 24 x 12 x 6 colorato	m ²	9,98
B.10.010.0275.015	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 20 x 10 x 6 naturale	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 20 x 10 x 6 naturale	m ²	8,77
B.10.010.0275.020	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 20 x 10 x 6 colorato	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 20 x 10 x 6 colorato	m ²	9,98
B.10.010.0275.025	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 24 x 16 + 16 x 16 x 6 naturale	Mattonelle di calcestruzzo autobloccanti, spessore cm 24 x 16 + 16 x 16 x 6 naturale	m ²	9,19
B.10.010.0275.030	con aggiunta di strato antiusura in sabbia di porfido colorato	con aggiunta di strato antiusura in sabbia di porfido colorato	m ²	10,61
B.10.010.0275.035	cm 24 x 16 + 16 x 16 x 6 colorato	cm 24 x 16 + 16 x 16 x 6 colorato	m ²	10,61
B.10.010.0275.040	con aggiunta di strato antiusura in sabbia di porfido naturale	con aggiunta di strato antiusura in sabbia di porfido naturale	m ²	10,40
B.10.010.0280	POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS Pozzetto ispezione fognatura stradale in calcestruzzo prefabbricato, sezione quadrata senza chiusino e senza sifone:	POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS Pozzetto ispezione fognatura stradale in calcestruzzo prefabbricato, sezione quadrata senza chiusino e senza sifone:		
B.10.010.0280.005	cm 80 x 110 x 100 (misure interne)	cm 80 x 110 x 100 (misure interne)	cad.	85,41
B.10.010.0280.010	cm 100 x 120 x 100 (misure interne)	cm 100 x 120 x 100 (misure interne)	cad.	93,39
B.10.010.0280.015	cm 120 x 150 x 100 (misure interne)	cm 120 x 150 x 100 (misure interne)	cad.	113,87
B.10.010.0280.020	cm 150 x 150 x 100 (misure interne)	cm 150 x 150 x 100 (misure interne)	cad.	125,27
B.10.010.0285.005	PAVIMENTAZIONE IN MARMETTONI DI CLS E GHIAINO Marmettoni di cemento e ghiaino lavorato dimensioni cm 50 x 50	PAVIMENTAZIONE IN MARMETTONI DI CLS E GHIAINO Marmettoni di cemento e ghiaino lavorato dimensioni cm 50 x 50	m ²	8,25
B.10.010.0290	PAVIMENTAZIONE IN MATTONELLE D'ASFALTO PRESSATO Mattonelle d'asfalto pressate, sezione cm 10x20 (f.co magazzino):	PAVIMENTAZIONE IN MATTONELLE D'ASFALTO PRESSATO Mattonelle d'asfalto pressate, sezione cm 10x20 (f.co magazzino):		
B.10.010.0290.005	spessore mm 20	spessore mm 20	m ²	9,40
B.10.010.0290.010	spessore mm 30	spessore mm 30	m ²	9,68
B.10.010.0290.015	spessore mm 40	spessore mm 40	m ²	10,26
B.10.010.0295.005	BITUME LIQUIDO Bitume liquido in autotreni coibentati, tara per merce:	BITUME LIQUIDO Bitume liquido in autotreni coibentati, tara per merce:	kg	0,18
B.10.010.0300.005	EMULSIONE BITUMINOSA Emulsione bituminosa al 50% di bitume in fusti a rendere:	EMULSIONE BITUMINOSA Emulsione bituminosa al 50% di bitume in fusti a rendere:	kg	0,20

B.10.010.0305	CANALETTA IN CALCESTRUZZO Canaletta in calcestruzzo con coperchio, per protezione cavi:	CANALETTA IN CALCESTRUZZO Canaletta in calcestruzzo con coperchio, per protezione cavi:		
B.10.010.0305.005	50 x 50	50 x 50	m	2,28
B.10.010.0305.010	85 x 85	85 x 85	m	2,85
B.10.010.0305.015	100 x 100	100 x 100	m	3,42
B.10.010.0305.020	150 x 100	150 x 100	m	3,42
B.10.010.0305.025	250 x 100	250 x 100	m	4,56
B.10.010.0305.030	400 x 100	400 x 100	m	6,84
B.10.010.0310.005	CHIUSINI IN GHISA Chiusino in ghisa per pozzetto	CHIUSINI IN GHISA Chiusino in ghisa per pozzetto	kg	0,74
B.10.010.1000	PRODOTTI BURATTATI	PRODOTTI BURATTATI		
B.10.010.1005	PAVIMENTO "ALLA ROMANA" Elementi lapidei in porfido del Trentino per formazione pavimento ad opus romano tipo "Appia Antica", ottenuto attraverso la burattatura di prodotti tranciati in una miscela prestabilita di cubetti in dimensioni variabili da cm	PAVIMENTO "ALLA ROMANA" Elementi lapidei in porfido del Trentino per formazione pavimento ad opus romano tipo "Appia Antica", ottenuto attraverso la burattatura di prodotti tranciati in una miscela prestabilita di cubetti in dimensioni variabili, da cm 4/6 a cm 12/14, spessore cm 4/6 (o 6/8 o 8/10), listelli in lunghezze a correre e dimensioni in larghezze variabili da cm 3 a cm 10 e piastrelle in dimensioni miste fino a cm. 20 di larghezza, spessore cm 3/6 (o 5/8 o 6/10), compresi elementi cuneiformi per connessioni fuori squadra		
B.10.010.1005.005	Pezzatura spessore 4/6 cm	Pezzatura spessore 4/6 cm	t	336,00
B.10.010.1005.010	Pezzatura spessore 6/8 cm	Pezzatura spessore 6/8 cm	t	323,51
B.10.010.1005.015	Pezzatura spessore 8/10 cm	Pezzatura spessore 8/10 cm	t	315,00
B.10.010.1010	CIOTTOLO PIATTO "Ciottolo piatto" ottenuto attraverso la burattatura degli inerti residui delle lavorazioni delle macchine frangi roccia con una miscela in dimensioni variabili riconducibile alla tipologia cm 4/6 (o 6/8 o 8/10), spessore cm 4/6 (o 6/8 o	CIOTTOLO PIATTO "Ciottolo piatto" ottenuto attraverso la burattatura degli inerti residui delle lavorazioni delle macchine frangi roccia con una miscela in dimensioni variabili riconducibile alla tipologia cm 4/6 (o 6/8 o 8/10), spessore cm 4/6 (o 6/8 o 8/10), disponibile in porfido del Trentino e bianco Carrara. Le rese sono le classiche dei cubetti: 4/6 100 Kg. / m ² 6/8 130 Kg. / m ² 8/10 180 Kg. / m ²		
B.10.010.1010.005	Pezzatura spessore 4/6 cm	Pezzatura spessore 4/6 cm	t	210,00
B.10.010.1010.010	Pezzatura spessore 6/8 cm	Pezzatura spessore 6/8 cm	t	189,00
B.10.010.1010.015	Pezzatura spessore 8/10 cm	Pezzatura spessore 8/10 cm	t	178,50
B.10.010.1010.020	Pezzatura gigante spessore 5/8 cm	Pezzatura gigante spessore 5/8 cm	t	199,50
B.10.010.1010.025	Pezzatura gigante spessore 7/11 cm	Pezzatura gigante spessore 7/11 cm	t	178,50
B.10.010.1015.005	SOVRAPREZZO PER FINITURA BURATTATA AI CUBETTI DI PORFIDO Cubetti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi di produzione corrente. (f.co cava, caricato su automezzo) Maggiorazione per	SOVRAPREZZO PER FINITURA BURATTATA AI CUBETTI DI PORFIDO Cubetti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi di produzione corrente. (f.co cava, caricato su automezzo) Maggiorazione per prodotto burattato	t	73,50

B.10.010.1020	SOVRAPREZZO PER FINITURA BURATTATA AI BINDERS DI PORFIDO Binderi in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 15-40, larghezza e spessore diversi. Per prodotto burattato:	SOVRAPREZZO PER FINITURA BURATTATA AI BINDERS DI PORFIDO Binderi in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 15-40, larghezza e spessore diversi. Per prodotto burattato:		
B.10.010.1020.005	nello spessore 5/8 cm, maggiorazione	nello spessore 5/8 cm, maggiorazione	m	8,40
B.10.010.1020.010	nello spessore 8/11 cm, maggiorazione	nello spessore 8/11 cm, maggiorazione	m	12,60
B.10.015	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MOVIMENTI TERRA Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili del fornitore, per lavori ed opere compiute eseguiti in cantiere. Esse riguardano lavori eseguiti impiegando materiali di ottima qualità, per	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - MOVIMENTI TERRA Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili del fornitore, per lavori ed opere compiute eseguiti in cantiere. Esse riguardano lavori eseguiti impiegando materiali di ottima qualità, posti in opera secondo la migliore tecnica e comprendono ogni prestazione di materiali e di mano d'opera e l'impiego dei macchinari occorrenti. Le quotazioni si intendono riferite a lavori di media entità, che consentano una normale continuità del lavoro; per lavori di entità limitata (preventivamente riconosciuti tali), che non consentano un normale avanzamento delle lavorazioni, i prezzi sottoindicati risultano mediamente maggiorati del 15-20%.		
B.10.015.0005.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Scavo di sbancamento, eseguito con mezzi meccanici compreso allontanamento materiali eccedenti con discarica in loco	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Scavo di sbancamento, eseguito con mezzi meccanici compreso allontanamento materiali eccedenti con discarica in loco	m ³	6,51
B.10.015.0010.005	SCAVO SEMIARMATO PER CONDOTTE INTERRATE Scavo semiarmato per condotte interrato, compresa l'occorrente armatura, il reinterro e l'allontanamento dei materiali eccedenti in loco eseguito con mezzi meccanici fino a m 2,00 di profondità	SCAVO SEMIARMATO PER CONDOTTE INTERRATE Scavo semiarmato per condotte interrato, compresa l'occorrente armatura, il reinterro e l'allontanamento dei materiali eccedenti in loco eseguito con mezzi meccanici fino a m 2,00 di profondità	m ³	14,48
B.10.015.0015	ONERI DI DISCARICA:	ONERI DI DISCARICA:		
B.10.015.0015.005	materiale di scavo 1,8/1,9 t/m ³	materiale di scavo 1,8/1,9 t/m ³	t	10,29
B.10.015.0015.010	materiale di demolizione 1,3/1,8 t/m ³	materiale di demolizione 1,3/1,8 t/m ³	t	11,64
B.10.015.0020.005	SCARIFICA DI MASSICCIA STRADALE Scarificazione di massicciata stradale, eseguita con mezzi meccanici fino a cm 10 di spessore medio, con recupero del materiale scarificato	SCARIFICA DI MASSICCIA STRADALE Scarificazione di massicciata stradale, eseguita con mezzi meccanici fino a cm 10 di spessore medio, con recupero del materiale scarificato	m ²	3,68
B.10.015.0025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE RINVENUTE NEGLI SCAVI Demolizione di strutture murarie rinvenute negli scavi con allontanamento dei materiali di risulta	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE RINVENUTE NEGLI SCAVI Demolizione di strutture murarie rinvenute negli scavi con allontanamento dei materiali di risulta		
B.10.015.0025.005	muratura di mattoni pieni	muratura di mattoni pieni	m ³	13,02
B.10.015.0025.010	muratura di calcestruzzo	muratura di calcestruzzo	m ³	39,08

B.10.015.0025.015	strutture in cemento armato	strutture in cemento armato	m ³	42,19
B.10.020	PAVIMENTAZIONI IN PORFIDO	PAVIMENTAZIONI IN PORFIDO		
B.10.020.0005	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO CON POSA E SIGILLATURA A BOIACCA Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in cubetti con faccia vi	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO CON POSA E SIGILLATURA A BOIACCA Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in cubetti con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, posati ad archi contrastanti su allettamento dello spessore di 5 - 7 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità minima di 10 Kg/m ² . Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.020.0005.005	Pezzatura 4 – 6 cm (resa 100 Kg/m ²)	Pezzatura 4 – 6 cm (resa 100 Kg/m ²)	m ²	73,50
B.10.020.0005.010	Pezzatura 6 – 8 cm (resa 135 Kg/m ²)	Pezzatura 6 – 8 cm (resa 135 Kg/m ²)	m ²	76,13
B.10.020.0005.015	Pezzatura 8 – 10 cm (resa 190 Kg/m ²)	Pezzatura 8 – 10 cm (resa 190 Kg/m ²)	m ²	84,00
B.10.020.0005.020	Pezzatura 10 – 12 cm (resa 250 Kg/m ²)	Pezzatura 10 – 12 cm (resa 250 Kg/m ²)	m ²	88,20
B.10.020.0005.025	Pezzatura 12 – 14 cm (resa 300 Kg/m ²)	Pezzatura 12 – 14 cm (resa 300 Kg/m ²)	m ²	102,90
B.10.020.0005.030	Pezzatura 14 – 18 cm (resa 350 Kg/m ²)	Pezzatura 14 – 18 cm (resa 350 Kg/m ²)	m ²	114,45
B.10.020.0005.035	Pezzatura tipo tozzetto (resa 100 Kg/m ²) spessore 4 – 6 cm, testa 6 – 8 cm (destinazione esclusivamente pedonale)	Pezzatura tipo tozzetto (resa 100 Kg/m ²) spessore 4 – 6 cm, testa 6 – 8 cm (destinazione esclusivamente pedonale)	m ²	73,50
B.10.020.0005.040	Maggiorazione per disposizione a cerchi concentrici e file parallele (tipologia 4 – 6 cm, 6 – 8 cm, 8 – 10 cm)	Maggiorazione per disposizione a cerchi concentrici e file parallele (tipologia 4 – 6 cm, 6 – 8 cm, 8 – 10 cm)	%	
B.10.020.0005.045	Maggiorazione per disposizione a coda di pavone (tipologia 4 – 6 e 6 – 8)	Maggiorazione per disposizione a coda di pavone (tipologia 4 – 6 e 6 – 8)	%	
B.10.020.0005.050	Maggiorazione per utilizzo cubetti con dimensioni di testa selezionata (10x10; 9x9) disposti a file parallele	Maggiorazione per utilizzo cubetti con dimensioni di testa selezionata (10x10; 9x9) disposti a file parallele	%	
B.10.020.0010.005	REALIZZAZIONE DI GIUNTI DI	REALIZZAZIONE DI GIUNTI DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI IN CUBETTI DI PORFIDO Creazione di giunti di	m	21,00
B.10.020.0015	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO CON POSA E SIGILLATURA A SABBIA E RESINE POLIURETANICHE Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO CON POSA E SIGILLATURA A SABBIA E RESINE POLIURETANICHE Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in cubetti con faccia a vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, posti in opera ad archi contrastanti su strato di allettamento, costituito da frantumato di roccia magmatica, pulito ed asciutto in granulometria idonea 3/6 mm e a spessore corretto di 5/6 cm massimo. Ultimata la posa in opera dei cubetti, gli interstizi devono essere colmati con lo stesso inerte drenante di allettamento a cui segue la		
B.10.020.0015.005	Pezzatura 8 – 10 cm (resa Kg 190/m ²)	Pezzatura 8 – 10 cm (resa Kg 190/m ²)	m ²	100,80
B.10.020.0015.010	Pezzatura 10 – 12 cm (resa Kg 250/m ²)	Pezzatura 10 – 12 cm (resa Kg 250/m ²)	m ²	106,68

B.10.020.0015.015	Maggiorazione per disposizione a cerchi concentrici e file parallele (tipologia 4 – 6 cm, 6 – 8 cm, 8 – 10 cm)	Maggiorazione per disposizione a cerchi concentrici e file parallele (tipologia 4 – 6 cm, 6 – 8 cm, 8 – 10 cm)	%	0,20
B.10.020.0015.020	Maggiorazione per utilizzo cubetti con	Maggiorazione per utilizzo cubetti con dimensioni di testa selezionata (10x10 cm; 9x9 cm) disposti a file parallele	%	0,20
B.10.020.0020.005	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO DI CUBETTI IN MARMO BIANCO Maggiorazione alla fornitura e posa in opera di pavimento in cubetti di porfido di qualsiasi pezzatura per l'uso di materiali accessori quali cubetti bianchi provenienti esclusivamente dalle cave di Ma	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO DI CUBETTI IN MARMO BIANCO Maggiorazione alla fornitura e posa in opera di pavimento in cubetti di porfido di qualsiasi pezzatura per l'uso di materiali accessori quali cubetti bianchi provenienti esclusivamente dalle cave di Massa e Carrara nella percentuale massima del 15% della superficie pavimentata:	m ²	2,22
B.10.020.0025	POSA DI PAVIMENTI IN CUBETTI DI PORFIDO (COMPUTATI A PARTE) Posa in opera di pavimento in cubetti di porfido del Trentino forniti dall'Amministrazione su piazzole individuate dalla stessa posati ad archi contrastanti su allettamento dello spessore soffi	POSA DI PAVIMENTI IN CUBETTI DI PORFIDO (COMPUTATI A PARTE) Posa in opera di pavimento in cubetti di porfido del Trentino forniti dall'Amministrazione su piazzole individuate dalla stessa posati ad archi contrastanti su allettamento dello spessore soffic di circa 5 - 10 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità di almeno Kg/m ² 10. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, per il prelievamento dai depositi dell' Amministrazione dei cubetti di proprietà di quest'ultima, per un ulteriore selezione del materiale riutilizzabile ed allontanamento di quello ritenuto non idoneo, per il prelievamento di tutti gli altri materiali occorrenti dai depositi ubicati entro un raggio di m 50 dalla zona di posa, per la formazione delle pendenze stabilite nei particolari o indicate dalla D.L., per la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, per l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, per la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, per la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.020.0025.005	Pezzatura 4 – 6 cm	Pezzatura 4 – 6 cm	m ²	48,81
B.10.020.0025.010	Pezzatura 6 – 8 cm	Pezzatura 6 – 8 cm	m ²	44,04
B.10.020.0025.015	Pezzatura 8 – 10 cm	Pezzatura 8 – 10 cm	m ²	39,52
B.10.020.0025.020	Pezzatura 10 – 12 cm	Pezzatura 10 – 12 cm	m ²	35,90
B.10.020.0030.005	PAVIMENTAZIONE IN SMOLLERI DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato grigio dimensioni a scelta della D.L., eseguito in smolleri dello spessore minimo di mm 30 e della lunghezza minima cm 10 con facce laterali a piano naturale di cava, costa superiore in vista e testate ricavate a spacco e sottosquadra, posati secondo le geometrie correnti a coltello con spessore costante per filari o a spina di pesce su allettamento di 6 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità di 200 Kg/m ³ . Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del sottofondo, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, la sigillatura degli interstizi con sabbia e cemento e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.	PAVIMENTAZIONE IN SMOLLERI DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato grigio dimensioni a scelta della D.L., eseguito in smolleri dello spessore minimo di mm 30 e della lunghezza minima cm 10 con facce laterali a piano naturale di cava, costa superiore in vista e testate ricavate a spacco e sottosquadra, posati secondo le geometrie correnti a coltello con spessore costante per filari o a spina di pesce su allettamento di 6 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità di 200 Kg/m ³ . Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del sottofondo, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, la sigillatura degli interstizi con sabbia e cemento e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.	m ²	73,50

B.10.020.0035	BINDERI IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di binderi in linea in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato allettati con malta cementizia, compresa l'apposita fondazione, la boiacatur	BINDERI IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di binderi in linea in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato allettati con malta cementizia, compresa l'apposita fondazione, la boiacatura delle facce inferiori degli elementi, la bagnatura e battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con segatura e quant'altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.020.0035.005	larghezza cm 10 e spessore cm 5 – 8 e cm 8 – 11	larghezza cm 10 e spessore cm 5 – 8 e cm 8 – 11	m ²	22,50
B.10.020.0035.010	larghezza cm 12 e spessore cm 10 – 15	larghezza cm 12 e spessore cm 10 – 15	m ²	24,50
B.10.020.0035.015	larghezza cm 12 e spessore cm 15 – 20	larghezza cm 12 e spessore cm 15 – 20	m ²	30,50
B.10.020.0035.020	larghezza cm 14 e spessore cm 15 – 20	larghezza cm 14 e spessore cm 15 – 20	m ²	30,50
B.10.020.0040	PAVIMENTAZIONE IN PIASTRELLE SEGATE A PIANO NATURALE DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in piastrelle segate a correre	PAVIMENTAZIONE IN PIASTRELLE SEGATE A PIANO NATURALE DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in piastrelle segate a correre nelle diverse tipologie di spessore e della larghezza da cm 15 a 40, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste ortogonali al piano, posate su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la boiacatura della faccia inferiore degli elementi, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.020.0040.005	piastrelle a correre con coste segate, spess. cm 3-6 o 2-5	piastrelle a correre con coste segate, spess. cm 3-6 o 2-5	m ²	107,63
B.10.020.0040.010	piastrelle a lunghezza fissa con coste segate, spess. cm 3-6 o 2-5	piastrelle a lunghezza fissa con coste segate, spess. cm 3-6 o 2-5	m ²	126,00
B.10.020.0040.015	piastrelle a correre con coste segate, spess. cm 1-3	piastrelle a correre con coste segate, spess. cm 1-3	m ²	117,60
B.10.020.0040.020	piastrelle a lunghezza fissa con coste segate, spessore cm 1-3	piastrelle a lunghezza fissa con coste segate, spessore cm 1-3	m ²	136,50
B.10.020.0040.025	piastrelle a correre con coste segate, spess. cm 5-8	piastrelle a correre con coste segate, spess. cm 5-8	m ²	122,85
B.10.020.0040.030	piastrelle a lunghezza fissa con coste segate, spessore cm 5-8	piastrelle a lunghezza fissa con coste segate, spessore cm 5-8	m ²	140,70

B.10.020.0045	PAVIMENTAZIONE IN PIASTRELLE TRANCIATE A PIANO NATURALE DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in piastrelle a correre nel	PAVIMENTAZIONE IN PIASTRELLE TRANCIATE A PIANO NATURALE DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in piastrelle a correre nelle diverse tipologie di spessore e della larghezza da cm 15 a 40, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste tranciate ortogonali al piano, posate su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.020.0045.005	piastrelle a correre con coste a spacco spessore cm 3 – 6 o 2 – 5 larghezze da cm 10 a cm 25	piastrelle a correre con coste a spacco spessore cm 3 – 6 o 2 – 5 larghezze da cm 10 a cm 25	m ²	86,10
B.10.020.0045.010	piastrelle a correre con coste a spacco spessore cm 3 – 6 o 2 – 5 larghezze da cm 30 a cm 40	piastrelle a correre con coste a spacco spessore cm 3 – 6 o 2 – 5 larghezze da cm 30 a cm 40	m ²	94,50
B.10.020.0045.015	Maggiorazione per lastre a correre con coste a spacco spessore cm 5 – 8 o 1 – 3, sul prezzo di categoria corrispondente	Maggiorazione per lastre a correre con coste a spacco spessore cm 5 – 8 o 1 – 3, sul prezzo di categoria corrispondente	%	15,00
B.10.020.0045.020	Maggiorazione per lastre a misura fissa, sul prezzo della categoria corrispondente	Maggiorazione per lastre a misura fissa, sul prezzo della categoria corrispondente	%	20,00
B.10.020.0045.025	Maggiorazione per sigillatura a cazzuola ed eventuale stilatura a ferro	Maggiorazione per sigillatura a cazzuola ed eventuale stilatura a ferro	m ²	7,35
B.10.020.0050	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI PORFIDO TRENINO POSATE A MOSAICO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI PORFIDO TRENINO POSATE A MOSAICO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre nelle diverse tipologie di spessore con facce a piano naturale di cava, posate a mosaico su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di		
B.10.020.0050.005	lastre normali con diagonale minima da 20 cm	lastre normali con diagonale minima da 20 cm	m ²	50,93
B.10.020.0050.010	lastre giganti con diagonale minima da 40 cm	lastre giganti con diagonale minima da 40 cm	m ²	62,48
B.10.020.0050.015	lastre sottili spess. cm 1– 3 diagonale minima da 20 cm	lastre sottili spess. cm 1– 3 diagonale minima da 20 cm	m ²	52,50
B.10.020.0050.020	Maggiorazione per sigillatura a cazzuola ed eventuale stilatura a ferro	Maggiorazione per sigillatura a cazzuola ed eventuale stilatura a ferro	m ²	7,35
B.10.020.0055.005	PAVIMENTAZIONE IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in binderi con piano superiore ed inferiore naturale di c	PAVIMENTAZIONE IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in binderi con piano superiore ed inferiore naturale di cava, coste tranciate ortogonali al piano, posati a file parallele su allettamento di malta cementizia dosata a Kg 250/m ³ di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia fina, il lavaggio a getto d'acqua e segatura, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte. Pavimento sezione cm. 10x5-8 e cm 10x8-11	m ²	88,73

B.10.020.0060.005	COPERTINE TRANCIATE IN PORFIDO DEL TRENTINO A PIANO CAVA Fornitura in opera di copertine in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguita in lastre dello spessore in vista di mm 50 - 60, con fac	COPERTINE TRANCIATE IN PORFIDO DEL TRENTINO A PIANO CAVA Fornitura in opera di copertine in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguita in lastre dello spessore in vista di mm 50 - 60, con faccia vista e inferiore a piano naturale di cava, costa lunga di spessore naturale tendenzialmente uniforme e lati tranciati, posate su allettamento di qualsiasi spessore eseguito con malta cementizia dosata a Kg 250 di cemento tipo R 3.25 per metro cubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte. Larghezza cm 30, lunghezze a correre	m ²	257,25
B.10.020.0065	PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTOLATO DI FIUME Fornitura e posa in opera di pavimentazione in acciottolato, eseguito in ciottoli di fiume nell'aspetto e dimensioni a scelta della D.L., posati su sottofondo di idoneo spessore di sabbia compattata	PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTOLATO DI FIUME Fornitura e posa in opera di pavimentazione in acciottolato, eseguito in ciottoli di fiume nell'aspetto e dimensioni a scelta della D.L., posati su sottofondo di idoneo spessore di sabbia compattata premiscelata a secco con calce idraulica o cemento tipo R 3.25 nella quantità di Kg 250 per m ³ di inerte secondo indicazioni della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche e l'adeguamento dei livelli alle quote originali secondo indicazione della D.L., la bagnatura e la contemporanea battitura con mezzo		
B.10.020.0065.005	Pezzatura 2-4 cm	Pezzatura 2-4 cm	m ²	133,67
B.10.020.0065.010	Pezzatura 4-6 cm	Pezzatura 4-6 cm	m ²	120,54
B.10.020.0065.015	Pezzatura 6-8 cm	Pezzatura 6-8 cm	m ²	105,95
B.10.025	RIVESTIMENTI IN PORFIDO	RIVESTIMENTI IN PORFIDO		
B.10.025.0005	RIVESTIMENTI DI SCALE ESTERNE IN MASSELLO DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento di scale esterne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in gradini massello	RIVESTIMENTI DI SCALE ESTERNE IN MASSELLO DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento di scale esterne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in gradini massello in misure a correre con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava, costa lunga vista fiammata e leggera spessorazione nella faccia inferiore per la sovrapposizione degli elementi, altri lati segati, posati su allettamento di malta cementizia di qualsiasi spessore dosata a Kg 250 di cemento tipo R 3.25 per m ³ di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0005.005	largh. 30/33 cm, altezza cm 15 - 17, lunghezze a correre	largh. 30/33 cm, altezza cm 15 - 17, lunghezze a correre	m ²	199,50
B.10.025.0005.010	per finitura lato bocciardato	per finitura lato bocciardato	m ²	210,00
B.10.025.0010	RIVESTIMENTO A CORRERE DI PEDATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle pedate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre di g	RIVESTIMENTO A CORRERE DI PEDATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle pedate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre di grandi dimensioni dello spessore in vista di 30 - 40 - 50 mm, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava, costa lunga spessorata a fresa e lati segati, posate su allettamento di qualsiasi spessore eseguito con malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metro cubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0010.005	larghezza cm 30 - 35, lunghezza fino a 130 cm	larghezza cm 30 - 35, lunghezza fino a 130 cm	m ²	299,36
B.10.025.0010.010	larghezza cm 36 - 40, lunghezza fino a 130 cm	larghezza cm 36 - 40, lunghezza fino a 130 cm	m ²	308,70
B.10.025.0010.015	per finitura superficiale delle pedate semilucida	per finitura superficiale delle pedate semilucida	m ²	362,25

B.10.025.0015.005	RIVESTIMENTO DI ALZATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle alzate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre di grandi dime	RIVESTIMENTO DI ALZATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle alzate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre di grandi dimensioni dello spessore variabile da mm 10 a 30, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste segate ortogonali al piano, posate con malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte. Per finitura superficiale semilucida	m ²	206,01
B.10.025.0020.005	Per finitura superficiale semilucida	Per finitura superficiale semilucida	m ²	242,55
B.10.025.0025	PAVIMENTAZIONE IN PIASTRELLE A PIANO SEGATO E FIAMMATO DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in piastrelle dello spessore	PAVIMENTAZIONE IN PIASTRELLE A PIANO SEGATO E FIAMMATO DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in piastrelle dello spessore costante di 20 mm, con faccia vista segata, fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega e coste fresate ortogonali al piano, posate a giunto minimo su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea o posato con adesivo cementizio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento in ragione di minimo 6 Kg/m ² o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la battitura, la pulitura superficiale a spugna e segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0025.005	piastrelle a correre e larghezza variabile fino a 400 mm	piastrelle a correre e larghezza variabile fino a 400 mm	m ²	157,50
B.10.025.0025.010	piastrelle a lunghezza e larghezza fissa Maggiorazione per ogni cm di spessore in più aumento 30,00 Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10% Maggiorazione per finitura superficiale lucida 25%	piastrelle a lunghezza e larghezza fissa Maggiorazione per ogni cm di spessore in più aumento 30,00 Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10% Maggiorazione per finitura superficiale lucida 25%	m ²	181,65
B.10.025.0025.015	Maggiorazione per ogni cm di spessore in più aumento	Maggiorazione per ogni cm di spessore in più aumento	%	30,00
B.10.025.0025.020	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata	%	10,00
B.10.025.0025.025	Maggiorazione per finitura superficiale lucida	Maggiorazione per finitura superficiale lucida	%	25,00
B.10.025.0030	RIVESTIMENTO DI PEDATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle pedate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastra unica dello s	RIVESTIMENTO DI PEDATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle pedate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastra unica dello spessore costante di 30 mm e larghezza variabile, lunghezza massima cm 150, con faccia vista superiore fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati, fiammati, smussati, posate su allettamento di qualsiasi spessore eseguito in malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, le riprese e le stuccature di intonaco, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0030.005	Per finitura superficiale spazzolata	Per finitura superficiale spazzolata	m ²	359,63
B.10.025.0030.010	Per finitura superficiale lucida	Per finitura superficiale lucida	m ²	369,60
B.10.025.0030.015	Maggiorazione per spessori di pedata superiori	Maggiorazione per spessori di pedata superiori	m ²	42,00

B.10.025.0035	RIVESTIMENTO DI ALZATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle alzate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastra unica dello s	RIVESTIMENTO DI ALZATE DI SCALE IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di rivestimento delle alzate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastra unica dello spessore di 20 mm, lunghezza fino a cm 150, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati, fiammati e smussati, posato con malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0035.005	Per finitura superficiale spazzolata	Per finitura superficiale spazzolata	m ²	248,75
B.10.025.0035.010	Per finitura superficiale lucida	Per finitura superficiale lucida	m ²	261,45
B.10.025.0035.015	Scuretto mm 10 x 10	Scuretto mm 10 x 10	m ²	7,35
B.10.025.0040.005	BATTISCOPA IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di battiscopa in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastre a correre dello spessore di 10 – 13 – 15 – 20 mm e di altezza	BATTISCOPA IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di battiscopa in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastre a correre dello spessore di 10 – 13 – 15 – 20 mm e di altezza fino a 8 cm, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati posate con malta cementizia dosata con 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea o con idonei adesivi cementizi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.	m	22,05
B.10.025.0040.010	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10%	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10%	%	10,00
B.10.025.0040.015	Maggiorazione per finitura superficiale lucida 20%	Maggiorazione per finitura superficiale lucida 20%	%	20,00
B.10.025.0045.005	ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastre a correre dello spessore di 10 – 13 – 15 – 20 mm e di altezza	ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastre a correre dello spessore di 10 – 13 – 15 – 20 mm e di altezza fino a 18 cm, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati, posate con malta cementizia dosata con 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea o con idonei adesivi cementizi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.	m	31,88
B.10.025.0045.010	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10%	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10%	%	10,00
B.10.025.0045.015	Maggiorazione per finitura superficiale lucida 20%	Maggiorazione per finitura superficiale lucida 20%	%	20,00
B.10.025.0050	ZOCOLINO PER GRADINI IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, per gradini di rampe scala, eseguito in lastre a nastro, gradoni o ra	ZOCOLINO PER GRADINI IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, per gradini di rampe scala, eseguito in lastre a nastro, gradoni o rampante dello spessore di 20 mm, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati, posati con malta cementizia dosata con 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea o con idonei adesivi cementizi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0050.005	nastro	nastro	cad.	24,71
B.10.025.0050.010	a gradoni	a gradoni	cad.	29,55
B.10.025.0050.015	rampante	rampante	cad.	32,80

B.10.025.0050.020	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10%	Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata 10%	%	10,00
B.10.025.0050.025	Maggiorazione per finitura superficiale lucida 20%	Maggiorazione per finitura superficiale lucida 20%	%	20,00
B.10.025.0055.005	SOGLIE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di soglie interne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguite a lastra unica dello spessore di 20 mm e larghezza variabile, lunghezze	SOGLIE IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di soglie interne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguite a lastra unica dello spessore di 20 mm e larghezza variabile, lunghezze fino a cm 150, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega e coste fresate ortogonali al piano, posate su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea o posate con adesivi cementizi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.	m ²	273,00
B.10.025.0055.010	Per finitura superficiale spazzolata	Per finitura superficiale spazzolata	m ²	283,50
B.10.025.0055.015	Per finitura superficiale lucida	Per finitura superficiale lucida	m ²	325,50
B.10.025.0060.005	CUNETTA IN LASTRE DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di cunetta in lastra in porfido del Trentino, a misura fissa cm 40 x 60, spessore fisso cm 6, piano superficiale sagomato con convessità centrale e successiva fiammatura, altri lati seg	CUNETTA IN LASTRE DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di cunetta in lastra in porfido del Trentino, a misura fissa cm 40 x 60, spessore fisso cm 6, piano superficiale sagomato con convessità centrale e successiva fiammatura, altri lati segati, comprese n. 4 o 5 feritoie per la raccolta delle acque meteoriche. Elementi 40 x 60 cm	m	210,00
B.10.025.0065.005	CUNETTA IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di cunetta in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita con binderi in linea per complessivi quattro corsi posati a correr	CUNETTA IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di cunetta in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita con binderi in linea per complessivi quattro corsi posati a correre, con elementi di sezione cm 10 x 8/11 di spessore, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste tranciate ortogonali al piano, su allettamento di malta cementizia dosata a Kg 250 di cemento tipo R 3.25 per m ³ di sabbia di granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte. (il prezzo si intende per tutta la larghezza della cunetta)	m	57,46
B.10.025.0070	CUNETTA IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di cunetta in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita con cubetti di testa selezionata disposti in linea per complessivi	CUNETTA IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura e posa in opera di cunetta in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita con cubetti di testa selezionata disposti in linea per complessivi quattro corsi posati a correre, con cubetti 10 x 10 e spessore corrispondente alla destinazione d'uso, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste laterali a spacco, su allettamento dello spessore di 5 - 7 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità minima di 15 Kg/m ² . Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte. (i prezzi si intendono per tutta la larghezza della cunetta)		
B.10.025.0070.005	Pezzatura 10 x 10 cm spessore 6/8 cm	Pezzatura 10 x 10 cm spessore 6/8 cm	m	39,90

B.10.025.0070.010	Pezzatura 10 x 10 cm spessore 8/10 cm	Pezzatura 10 x 10 cm spessore 8/10 cm	m	44,10
B.10.025.0075	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 8 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 8 ed altezza di cm 20 - 25 allettata con malta cementiz	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 8 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 8 ed altezza di cm 20 - 25 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle vigenti Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.		
B.10.025.0075.005	Testa a spacco	Testa a spacco	m	58,80
B.10.025.0075.010	Testa segata	Testa segata	m	61,95
B.10.025.0075.015	Testa fiammata	Testa fiammata	m	67,73
B.10.025.0075.020	Testa segata e bocciardata	Testa segata e bocciardata	m	72,45
B.10.025.0075.025	Testa piano cava e lati segati	Testa piano cava e lati segati	m	60,38
B.10.025.0075.030	Per ogni cm segato in più	Per ogni cm segato in più	m	0,77
B.10.025.0080	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 10 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 10 ed altezza di cm 20 - 25 allettata con malta cement	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 10 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 10 ed altezza di cm 20 - 25 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle vigenti Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.		
B.10.025.0080.005	Testa a spacco	Testa a spacco	m	58,80
B.10.025.0080.010	Testa segata	Testa segata	m	61,95
B.10.025.0080.015	Testa fiammata	Testa fiammata	m	67,73
B.10.025.0080.020	Testa segata e bocciardata	Testa segata e bocciardata	m	72,45
B.10.025.0080.025	Testa piano cava e lati segati	Testa piano cava e lati segati	m	60,38
B.10.025.0080.030	Per ogni cm segato in più	Per ogni cm segato in più	m	0,77
B.10.025.0085	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 12 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 12 ed altezza di cm 22 allettata con malta cementizia	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 12 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 12 ed altezza di cm 22 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle vigenti Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.		
B.10.025.0085.005	Testa a spacco	Testa a spacco	m	64,58
B.10.025.0085.010	Testa segata	Testa segata	m	67,73
B.10.025.0085.015	Testa fiammata	Testa fiammata	m	75,08
B.10.025.0085.020	Testa segata e bocciardata	Testa segata e bocciardata	m	79,80
B.10.025.0085.025	Testa piano cava e lati segati	Testa piano cava e lati segati	m	62,48
B.10.025.0085.030	Per ogni cm segato in più	Per ogni cm segato in più	m	0,77

B.10.025.0090	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 15 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 15 ed altezza di cm 22 allettata con malta cementizia	CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO – SPESSORE 15 CM Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 15 ed altezza di cm 22 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle vigenti Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.		
B.10.025.0090.005	Testa a spacco	Testa a spacco	m	59,07
B.10.025.0090.010	Testa segata	Testa segata	m	72,45
B.10.025.0090.015	Testa fiammata	Testa fiammata	m	78,75
B.10.025.0090.020	Testa segata e bocciardata	Testa segata e bocciardata	m	84,00
B.10.025.0090.025	Testa piano cava e lati segati	Testa piano cava e lati segati	m	71,93
B.10.025.0090.030	Per ogni cm segato in più	Per ogni cm segato in più	m	0,77
B.10.025.0095	PASSO CARRAIO IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di passi carrai in porfido del Trentino costituiti da elementi terminali monolitici a base rettangolare ed aventi il piano superiore a quarto di cerchio, compresa l'apposita fondazione, lo	PASSO CARRAIO IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di passi carrai in porfido del Trentino costituiti da elementi terminali monolitici a base rettangolare ed aventi il piano superiore a quarto di cerchio, compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle vigenti Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati con il relativo prezzo d'elenco.		
B.10.025.0095.005	Elemento terminale da cm 40x40	Elemento terminale da cm 40x40	m	231,00
B.10.025.0095.010	Elemento terminale da cm 50x50	Elemento terminale da cm 50x50	m	257,25
B.10.025.0100	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di soglie per passi carrai in porfido del Trentino costituite da piastre a correre dello spessore di cm 5-8 o 6-10, compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccat	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di soglie per passi carrai in porfido del Trentino costituite da piastre a correre dello spessore di cm 5-8 o 6-10, compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle vigenti Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati con il relativo prezzo d'elenco.		
B.10.025.0100.005	Soglia larghezza cm 42	Soglia larghezza cm 42	m	71,78
B.10.025.0100.010	Soglia larghezza cm 52	Soglia larghezza cm 52	m	102,51
B.10.025.0105	SOGLIE ESTERNE IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di soglie esterne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguite a lastra unica dello spessore costante di 30 mm e larghezza va	SOGLIE ESTERNE IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di soglie esterne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguite a lastra unica dello spessore costante di 30 mm e larghezza variabile, lunghezze fino a cm 150, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati, posati su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metro cubo di sabbia a granulometria media. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, il taglio, lo sfido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0105.005	SOGLIE ESTERNE IN PORFIDO DEL TRENINO	SOGLIE ESTERNE IN PORFIDO DEL TRENINO	m ²	320,25
B.10.025.0105.010	Maggiorazione per gocciolatoio	Maggiorazione per gocciolatoio	m	4,20
B.10.025.0105.015	Per finitura superficiale spazzolata	Per finitura superficiale spazzolata	m ²	332,85

B.10.025.0105.020	Per finitura superficiale lucida	Per finitura superficiale lucida	m ²	367,50
B.10.025.0110	ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre dello spessore variabile da mm 10 a 30, con faccia vista e facc	ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre dello spessore variabile da mm 10 a 30, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste segate ortogonali al piano, posate con malta cementizia dosata a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocuo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, le riprese e le stuccature di intonaco, la finitura contro i telai delle porte anche in tempi successivi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0110.005	A correre altezza 8 cm	A correre altezza 8 cm	m	17,85
B.10.025.0110.010	A correre altezza 18 cm	A correre altezza 18 cm	m	28,58
B.10.025.0110.015	A nastro	A nastro	cad.	16,96
B.10.025.0110.020	A gradone	A gradone	cad.	18,81
B.10.025.0110.025	Rampante	Rampante	cad.	22,14
B.10.025.0110.030	Maggiorazione per finitura superficiale semilucida	Maggiorazione per finitura superficiale semilucida	%	30,00
B.10.025.0115	CUNETTA LATERALE IN LASTRE DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di cunetta laterale in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita in piastrelle a correre dello spessore minimo di	CUNETTA LATERALE IN LASTRE DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di cunetta laterale in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita in piastrelle a correre dello spessore minimo di 50 mm, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste tranciate ortogonali al piano, posate su massetto di sottofondo di qualsiasi spessore eseguito in conglomerato cementizio dosato a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocuo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la boiacatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaca di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.10.025.0115.005	Larghezza 25 cm	Larghezza 25 cm	m	31,50
B.10.025.0115.010	Larghezza 40 cm	Larghezza 40 cm	m	44,63
B.10.025.0115.015	Maggiorazione per materiale con coste segate	Maggiorazione per materiale con coste segate	%	20,00
B.10.025.0120.005	PLINTI CARRAI IN MASSELLO DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di plinti carrai in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguiti in masselli delle dimensioni di 40x40 cm, con faccia	PLINTI CARRAI IN MASSELLO DI PORFIDO DEL TRENINO Fornitura e posa in opera di plinti carrai in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguiti in masselli delle dimensioni di 40x40 cm, con faccia inferiore a piano naturale di cava e facce in vista lavorate esclusivamente alla bocciarda, posati su massetto di sottofondo di qualsiasi spessore eseguito in conglomerato cementizio dosato a 250 Kg di cemento tipo R 3.25 per metrocuo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la sigillatura degli interstizi con boiaca di cemento e sabbia e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito a regola d'arte.	cad.	231,00
B.10.030	SOTTOFONDI	SOTTOFONDI		
B.10.030.0005.005	MASSICCIATA STRADALE CON STABILIZZATO Fornitura e formazione di massicciata stradale con stabilizzato di cava steso meccanicamente, spessore medio cm 15 compresa rullatura.	MASSICCIATA STRADALE CON STABILIZZATO Fornitura e formazione di massicciata stradale con stabilizzato di cava steso meccanicamente, spessore medio cm 15 compresa rullatura.	m ²	2,71

B.10.030.0010.005	MASSICCIATA STRADALE CON STABILIZZATO Fornitura e formazione di massicciata stradale con stabilizzato di cava steso meccanicamente. Materiale sciolto t/m ³ 1,6. Peso del materiale compattato + 20/25%.	MASSICCIATA STRADALE CON STABILIZZATO Fornitura e formazione di massicciata stradale con stabilizzato di cava steso meccanicamente. Materiale sciolto t/m ³ 1,6. Peso del materiale compattato + 20/25%.	t	9,49
B.10.030.0015.005	CILINDRATURA DI COSTIPAZIONE DI GHIAIA O PIETRISCO Cilindratura di ghiaia o pietrisco con rulli compressori di peso adeguato, fino a completo assestamento per strati non superiori a cm 50	CILINDRATURA DI COSTIPAZIONE DI GHIAIA O PIETRISCO Cilindratura di ghiaia o pietrisco con rulli compressori di peso adeguato, fino a completo assestamento per strati non superiori a cm 50.	m ²	0,46
B.10.035	PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO		
B.10.035.0005.005	FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Fornitura f.co impianto di conglomerato bituminoso per strato di base a granulometria chiusa, con pezzatura massima degli aggregati calcarei durissimi di mm 25 impastato a caldo con carico di bitum	FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Fornitura f.co impianto di conglomerato bituminoso per strato di base a granulometria chiusa, con pezzatura massima degli aggregati calcarei durissimi di mm 25 impastato a caldo con carico di bitume, a penetrazione 180-200, pari al 5% del peso inerti, eseguito in base alle caratteristiche del vigente Capitolato Speciale d'Appalto per i lavori stradali in uso presso la Provincia Autonoma di Trento (Tipo B). 100 Kg 3,32	100 kg	3,49
B.10.035.0010.005	FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO Fornitura f.co impianto di conglomerato bituminoso per tappeto di usura fillerizzato (filler 6% in peso) a granulometria chiusa, con pezzatura massima degli aggregati calcestruzzi durissimi di mm 10, impa	FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO Fornitura f.co impianto di conglomerato bituminoso per tappeto di usura fillerizzato (filler 6% in peso) a granulometria chiusa, con pezzatura massima degli aggregati calcestruzzi durissimi di mm 10, impasto a caldo con carico di bitume, a penetrazione di 180-200, pari al 6% del peso inerti, eseguito secondo le modalità di cui sopra. 100 Kg 3,67	100 kg	3,85
B.10.035.0015.005	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento "binder" di tipo chiuso dello spessore compreso di mm 45 eseguito in base alle caratteristiche del	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento "binder" di tipo chiuso dello spessore compreso di mm 45 eseguito in base alle caratteristiche del Capitolo Speciale d'Appalto per i lavori stradali in uso presso la Provincia Autonoma di Trento.	m ²	5,27

B.10.035.0020.005	TAPPETO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione del manto d'usura dello spessore compresso di mm 20 eseguito in base alle caratteristiche di cui sopra.	TAPPETO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione del manto d'usura dello spessore compresso di mm 20 eseguito in base alle caratteristiche di cui sopra.	m ²	2,87
B.10.040	PAVIMENTAZIONI IN ELEMENTI DI CALCESTRUZZO	PAVIMENTAZIONI IN ELEMENTI DI CALCESTRUZZO		
B.10.040.0005	PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI PREFABBRICATI DI CLS Pavimentazione per esterni, portante continua componibile, composta di masselli prefabbricati in calcestruzzo, anche integralmente colorato, della minima resistenza media convenzionale a compressione di 50	PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI PREFABBRICATI DI CLS Pavimentazione per esterni, portante continua componibile, composta di masselli prefabbricati in calcestruzzo, anche integralmente colorato, della minima resistenza media convenzionale a compressione di 500 Kg/cm ² , superficie compresa tra 2,5 e 4,5 cm ² , posti in opera posati su letto di ghiaio, spessore soffice cm 6, con semplice accostamento uno all'altro e battitura, escluso preparazione del sottofondo di tipo analogo per pavimentazione in asfalto: GRIGIO ROSSO		
B.10.040.0005.005	masselli spessore cm 6 - grigio	masselli spessore cm 6 - grigio	m ²	16,52
B.10.040.0005.010	masselli spessore cm 6 - rosso	masselli spessore cm 6 - rosso	m ²	18,23
B.10.040.0005.015	masselli spessore cm 8 - grigio	masselli spessore cm 8 - grigio	m ²	18,23
B.10.040.0005.020	masselli spessore cm 8 - rosso	masselli spessore cm 8 - rosso	m ²	20,50
B.10.040.0005.025	masselli spessore cm 6 quarzo antiusura - grigio	masselli spessore cm 6 quarzo antiusura - grigio	m ²	17,36
B.10.040.0005.030	masselli spessore cm 6 quarzo antiusura - rosso	masselli spessore cm 6 quarzo antiusura - rosso	m ²	18,98
B.10.045	ALTRE TIPOLOGIE DI PAVIMENTAZIONE	ALTRE TIPOLOGIE DI PAVIMENTAZIONE		
B.10.045.0005.005	Fornitura e posa in opera di manto sintetico resistente per la pavimentazione di impianti sportivi dello spessore finito di mm 12, colato sul posto in tre fasi successive e precisamente: a) stesa del manto di base costituito da granuli di gomma e legante	Fornitura e posa in opera di manto sintetico resistente per la pavimentazione di impianti sportivi dello spessore finito di mm 12, colato sul posto in tre fasi successive e precisamente: a) stesa del manto di base costituito da granuli di gomma e legante poliuretano b) applicazione a spruzzo del manto di strutturazione superficiale costituito da una miscela di granuli di gomma, legante poliuretano e pigmenti, risultante un manto drenante e colorato in superficie	m ²	42,26
B.10.045.0005.010	stesa del manto di base costituito da granuli di gomma e legante poliuretano	stesa del manto di base costituito da granuli di gomma e legante poliuretano	m ²	42,26
B.10.045.0010.005	applicazione a spruzzo del manto di strutturazione superficiale costituito da una miscela di granuli di gomma, legante poliuretano e pigmenti, risultante un manto drenante e colorato in superficie	applicazione a spruzzo del manto di strutturazione superficiale costituito da una miscela di granuli di gomma, legante poliuretano e pigmenti, risultante un manto drenante e colorato in superficie	m ²	42,26
B.10.050	PRODOTTI BURATTATI	PRODOTTI BURATTATI		

B.10.050.0005	PAVIMENTO "ALLA ROMANA" Fornitura in opera di pavimento in porfido del Trentino ad opus romano tipo "Appia Antica", ottenuto attraverso la burattatura di prodotti tranciati in una miscela prestabilita di cubetti in dimensioni variabili, da cm 4/6 a cm 1	PAVIMENTO "ALLA ROMANA" Fornitura in opera di pavimento in porfido del Trentino ad opus romano tipo "Appia Antica", ottenuto attraverso la burattatura di prodotti tranciati in una miscela prestabilita di cubetti in dimensioni variabili, da cm 4/6 a cm 12/14, spessore cm 4/6 (o 6/8 o 8/10), listelli in lunghezze a correre e dimensioni in larghezze variabili da cm 3 a cm 10 e piastrelle in dimensioni miste fino a cm 20 di larghezza, spessore cm 4/6 (o 6/8 o 8/10), compresi elementi cuneiformi per connessioni fuori squadra, eseguito su uno strato di allettamento in sabbia premiscelata a secco con cemento in ragione di Kg 15/m ² e nello spessore di 5/7 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di elementi rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Disposizione geometrica "Appia Antica"		
B.10.050.0005.005	Pezzatura in spessore 4/6 cm	Pezzatura in spessore 4/6 cm	m ²	81,90
B.10.050.0005.010	Pezzatura in spessore 6/8 cm	Pezzatura in spessore 6/8 cm	m ²	91,35
B.10.050.0005.015	Pezzatura in spessore 8/10 cm	Pezzatura in spessore 8/10 cm	m ²	118,65
B.10.050.0010	CIOTTOLO PIATTO IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura in opera di pavimento della tipologia "Ciottolo piatto in Porfido del Trentino", ottenuto attraverso la selezione, lavorazione e la burattatura degli inerti residui delle lavorazioni delle macchine frangi roccia con una miscela in dimensioni variabili diagonale da cm. 4 a cm.14 e dello spessore da cm.4 a cm.6 (disponibile anche nelle versioni da cm.6 a cm.8 e da cm.8 a cm.10), eseguito su uno strato di allettamento in sabbia pemiscelata con cemento in ragione di kg. 20/mq, nello spessore di 5/7 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento della acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di ciottoli rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita in boiaccia di cemento, la successiva pulitura superficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (disposizione geometrica libera):	CIOTTOLO PIATTO IN PORFIDO DEL TRENTINO Fornitura in opera di pavimento della tipologia "Ciottolo piatto in Porfido del Trentino", ottenuto attraverso la selezione, lavorazione e la burattatura degli inerti residui delle lavorazioni delle macchine frangi roccia con una miscela in dimensioni variabili diagonale da cm. 4 a cm.14 e dello spessore da cm.4 a cm.6 (disponibile anche nelle versioni da cm.6 a cm.8 e da cm.8 a cm.10), eseguito su uno strato di allettamento in sabbia pemiscelata con cemento in ragione di kg. 20/mq, nello spessore di 5/7 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento della acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di ciottoli rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita in boiaccia di cemento, la successiva pulitura superficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (disposizione geometrica libera):		
B.10.050.0010.005	diag. 4/10, spess. cm 4/6 100 kg/m2	diag. 4/10, spess. cm 4/6 100 kg/m2	m ²	57,75

B.10.050.0010.010	diag. 6/12, spess. cm 6/8 140 kg/m2	diag. 6/12, spess. cm 6/8 140 kg/m2	m ²	64,68
B.10.050.0010.015	diag. 8/14, spess. cm 8/10 180 kg/m2	diag. 8/14, spess. cm 8/10 180 kg/m2	m ²	69,72
B.10.050.0015	<p>CIOTTOLO PIATTO IN TRACHITE</p> <p>Fornitura in opera di pavimento della tipologia "Ciottole piatte in trachite", ottenuto attraverso la selezione, lavorazione e la burattatura degli inerti residui delle lavorazioni delle macchine frangi roccia con una miscela in dimensioni variabili diagonale da cm. 4 a cm.14 e dello spessore da cm.4 a cm.6 (disponibile anche nelle versioni da cm.6 a cm.8 e da cm.8 a cm.10), eseguito su uno strato di allettamento in sabbia pemiscelata con cemento in ragione di kg. 20/mq, nello spessore di 5/7 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di ciottoli rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita in boiaccia di cemento, la successiva pulitura superficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (disposizione geometrica libera):</p>	<p>CIOTTOLO PIATTO IN TRACHITE</p> <p>Fornitura in opera di pavimento della tipologia "Ciottole piatte in trachite", ottenuto attraverso la selezione, lavorazione e la burattatura degli inerti residui delle lavorazioni delle macchine frangi roccia con una miscela in dimensioni variabili diagonale da cm. 4 a cm.14 e dello spessore da cm.4 a cm.6 (disponibile anche nelle versioni da cm.6 a cm.8 e da cm.8 a cm.10), eseguito su uno strato di allettamento in sabbia pemiscelata con cemento in ragione di kg. 20/mq, nello spessore di 5/7 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di ciottoli rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita in boiaccia di cemento, la successiva pulitura superficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (disposizione geometrica libera):</p>		
B.10.050.0015.005	diag. 4/10, spess. cm 4/6 100 kg/m2	diag. 4/10, spess. cm 4/6 100 kg/m2	m ²	63,00
B.10.050.0015.010	diag. 6/12, spess. cm 6/8 140 kg/m2	diag. 6/12, spess. cm 6/8 140 kg/m2	m ²	70,67
B.10.050.0015.015	diag. 8/14, spess. cm 8/10 180 kg/m2	diag. 8/14, spess. cm 8/10 180 kg/m2	m ²	79,80
B.10.050.0020	<p>PICCOLA PALLADIANA</p> <p>Fornitura in opera di pavimento nella tipologia "Piccola palladiana", ottenuto con una miscela di piccole lastre irregolari in dimensioni variabili la cui diagonale sia contenuta tra cm 7 e cm 15, spessore selezionato a cm 3 (o 4 o 5</p>	<p>PICCOLA PALLADIANA</p> <p>Fornitura in opera di pavimento nella tipologia "Piccola palladiana", ottenuto con una miscela di piccole lastre irregolari in dimensioni variabili la cui diagonale sia contenuta tra cm 7 e cm 15, spessore selezionato a cm 3 (o 4 o 5 o 6), eseguito a fresco su caldana staggiata e livellata in malta cementizia dosata a Kg 250 di cemento per m² di sabbia di granulometria idonea, nello spessore di 5/7 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi o lo spolvero di cemento in ragione di Kg 6 per m², la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale a spugna e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p>		
B.10.050.0020.005	cm 3	cm 3	m ²	63,00
B.10.050.0020.010	cm 4	cm 4	m ²	64,05
B.10.050.0020.015	cm 5-6	cm 5-6	m ²	65,10

B.15	OPERE DA FALEGNAME	OPERE DA FALEGNAME		
B.15.001	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.01 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.15.002	MATERIALI	MATERIALI		
B.15.002.0005	TAVOLAME	TAVOLAME Tavolame di dimensioni commerciali:		
B.15.002.0005.005	Abete	Abete	m ³	550,00
B.15.002.0005.010	Abete lamellare	Abete lamellare	m ³	800,00
B.15.002.0005.015	Rovere	Rovere	m ³	1.063,90
B.15.002.0005.020	Douglas	Douglas	m ³	1.383,07
B.15.002.0005.025	Hemlock	Hemlock	m ³	957,51
B.15.002.0005.030	Iroko	Iroko	m ³	904,32
B.15.002.0005.035	Larice lamellare	Larice lamellare	m ³	1.250,00
B.15.002.0005.040	Noce Nazionale	Noce Nazionale	m ³	2.127,80
B.15.002.0005.045	Noce Tanganika	Noce Tanganika	m ³	1.010,71
B.15.002.0005.050	Olmo	Olmo	m ³	1.117,10
B.15.002.0005.055	Faggio	Faggio	m ³	744,73
B.15.002.0005.060	Ciliegio	Ciliegio	m ³	1.223,49
B.15.002.0005.065	Rovere lamellare	Rovere lamellare	m ³	2.181,00
B.15.002.0005.070	Jellow Pine	Jellow Pine	m ³	904,32
B.15.002.0005.075	Larice massello	Larice massello	m ³	744,73
B.15.002.0010	LEGNO COMPENSATO DI PIOPPA	LEGNO COMPENSATO DI PIOPPA Legno compensato di pioppo, fogli in misure commerciali :		
B.15.002.0010.005	spessore mm 4	spessore mm 4	m ²	3,82
B.15.002.0010.010	spessore mm 6	spessore mm 6	m ²	5,99
B.15.002.0010.015	spessore mm 8	spessore mm 8	m ²	6,30
B.15.002.0015	PANFORTI LISTELLARI	PANFORTI LISTELLARI Panforti listellari, esterno pioppo o faggio, interno listelli abete		
B.15.002.0015.005	spessore mm 13	spessore mm 13	m ²	10,54
B.15.002.0015.010	spessore mm 20	spessore mm 20	m ²	13,80
B.15.002.0020	PANFORTI MULTISTRATI	PANFORTI MULTISTRATI		
B.15.002.0020.005	spessore mm 10	spessore mm 10	m ²	7,62
B.15.002.0020.010	spessore mm 20	spessore mm 20	m ²	12,90
B.15.002.0025	PANFORTI TRUCIOLARI	PANFORTI TRUCIOLARI		
B.15.002.0025.005	spessore mm 10	spessore mm 10	m ²	3,40
B.15.002.0025.010	spessore mm 20	spessore mm 20	m ²	5,10
B.15.002.0030	TRUCIOLARE NOBILITATO BIANCO	TRUCIOLARE NOBILITATO BIANCO Truciolare nobilitato bianco		
B.15.002.0030.005	8 mm	8 mm	m ²	6,50
B.15.002.0030.010	16 mm	16 mm	m ²	7,50
B.15.002.0030.015	19 mm	19 mm	m ²	8,00
B.15.002.0030.020	25 mm	25 mm	m ²	10,00
B.15.002.0030.025	30 mm	30 mm	m ²	11,00
B.15.002.0035	TRUCIOLARE NOBILITATO COLOR LEGNO	TRUCIOLARE NOBILITATO COLOR LEGNO Truciolare nobilitato bianco		
B.15.002.0035.005	8 mm	8 mm	m ²	7,00
B.15.002.0035.010	16 mm	16 mm	m ²	8,00
B.15.002.0035.015	19 mm	19 mm	m ²	9,00

B.15.002.0035.020	25 mm	25 mm	m ²	11,50
B.15.002.0035.025	30 mm	30 mm	m ²	14,30
B.15.002.0040	LAMINATI PLASTICI MELAMINICI	LAMINATI PLASTICI MELAMINICI Laminati plastici melaminici lucidi o opachi (spess. mm 0,9 o 1,0):		
B.15.002.0040.005	finitura normale	finitura normale	m ²	10,00
B.15.002.0040.010	finitura speciale	finitura speciale	m ²	12,00
B.15.002.0045	PERLINE LAVORATE	PERLINE LAVORATE Perline lavorate a maschio e femmina, prima scelta (larg. misura lorda = larg. netta + cm 1 per incastro)		
B.15.002.0045.005	abete 17 mm	abete 17 mm	m ²	7,49
B.15.002.0045.010	pino 17 mm	pino 17 mm	m ²	7,75
B.15.002.0045.015	larice 17 mm	larice 17 mm	m ²	9,81
B.15.002.0045.020	abete 22 mm	abete 22 mm	m ²	10,00
B.15.002.0045.025	pino 22 mm	pino 22 mm	m ²	9,30
B.15.002.0045.030	larice 22 mm	larice 22 mm	m ²	15,00
B.15.002.0050	PERLINE LAVORATE VERNICIATE	PERLINE LAVORATE VERNICIATE Perline lavorate a maschio e femmina, verniciate, prima scelta (larg. misura lorda = larg. netta + cm 1 per incastro)		
B.15.002.0050.005	tinta naturale, soprapprezzo	tinta naturale, soprapprezzo	m ²	3,50
B.15.002.0050.010	tinta noce, soprapprezzo	tinta noce, soprapprezzo	m ²	4,50
B.15.002.0055	RIVESTIMENTO PARETI INTERNE	RIVESTIMENTO PARETI INTERNE Rivestimento per pareti interne compreso di sottofondo e isolamento:		
B.15.002.0055.005	doghe impiallacciate, largh. cm 20 - 30	doghe impiallacciate, largh. cm 20 - 30	m ²	90,00
B.15.002.0055.010	in legno di abete lavorato a "specchiature"	in legno di abete lavorato a "specchiature"	m ²	200,00
B.15.002.0060	CONTROSOFFITTO IN LEGNO	CONTROSOFFITTO IN LEGNO Controsoffitto in legno di abete lavorato		
B.15.002.0060.005	a cassettoni	a cassettoni	m ²	270,00
B.15.002.0065	COLLA DA FALEGNAME	COLLA DA FALEGNAME Colla da falegname:		
B.15.002.0065.005	a caldo	a caldo	kg	3,68
B.15.002.0065.010	vinilica	vinilica	kg	3,42
B.15.002.0065.015	vinilica per infissi a norma DIN B4	vinilica per infissi a norma DIN B4	kg	8,96
B.15.002.0070	CHIODERIA	CHIODERIA Chioderia:		
B.15.002.0070.005	da falegname in genere e lunghezza mm 40/80/200	da falegname in genere e lunghezza mm 40/80/200	kg	1,72
B.15.002.0070.010	speciali (gruppini, puntine, ecc) e lunghezza mm 60	speciali (gruppini, puntine, ecc) e lunghezza mm 60	kg	2,88
B.15.002.0075	CERNIERA	CERNIERA Cerniera come sopra a tre punte tipo "Hercula" o simili:		
B.15.002.0075.005	Ø mm 14	Ø mm 14	cad.	0,96
B.15.002.0075.010	Ø mm 16	Ø mm 16	cad.	1,23
B.15.002.0075.015	Ø mm 18	Ø mm 18	cad.	2,05
B.15.002.0080	FERRAMENTA PER ANTE D'OSCURO	FERRAMENTA PER ANTE D'OSCURO Ferramenta per ante d'oscuro:		
B.15.002.0080.005	Bandelle normali	Bandelle normali	cad.	1,96
B.15.002.0080.010	Chiusura a spagnoletta	Chiusura a spagnoletta	cad.	7,35
B.15.002.0080.015	Fermascuri	Fermascuri	cad.	4,31

B.15.002.0080.020	Sportello apribile	Sportello apribile	cad.	97,66
B.15.002.0080.025	Monoblocco completo di fermascuri a scatto	Monoblocco completo di fermascuri a scatto	cad.	84,45
B.15.002.0080.030	Diff. per anta ad oscuro a lamelle orientabili	Diff. per anta ad oscuro a lamelle orientabili	cad.	22,11
B.15.002.0080.035	Cerniere	Cerniere	cad.	1,31
B.15.002.0080.040	Spagnoletta	Spagnoletta	cad.	7,35
B.15.002.0080.045	Asta da mm 1500	Asta da mm 1500	cad.	3,45
B.15.002.0085	FERRAMENTA PER PORTONCINI D'INGRESSO	FERRAMENTA PER PORTONCINI D'INGRESSO Ferramenta per portoncini d'ingresso:		
B.15.002.0085.005	Maniglione esterno + maniglia interna	Maniglione esterno + maniglia interna	cad.	96,86
B.15.002.0085.010	Serratura di sicurezza a più punti di chiusura	Serratura di sicurezza a più punti di chiusura	cad.	77,79
B.15.002.0085.015	Cilindro di sicurezza antiscasso	Cilindro di sicurezza antiscasso	cad.	55,00
B.15.002.0085.020	Cerniere registrabili da 20 "triplex"	Cerniere registrabili da 20 "triplex"	cad.	20,00
B.15.002.0085.025	Riscontro elettrico	Riscontro elettrico	cad.	55,08
B.15.002.0085.030	Guarnizione	Guarnizione	m	0,69
B.15.002.0090	FERRAMENTA PER PORTE INTERNE	FERRAMENTA PER PORTE INTERNE Ferramenta per porte interne:		
B.15.002.0090.005	Cerniere tipo "anuba" da 14	Cerniere tipo "anuba" da 14	cad.	0,30
B.15.002.0090.010	Serratura tipo "patent"	Serratura tipo "patent"	cad.	2,81
B.15.002.0090.015	Maniglia	Maniglia	cad.	9,30
B.15.002.0090.020	Viti	Viti	cad.	0,05
B.15.002.0090.025	Guarnizione	Guarnizione	m	0,58
B.15.002.0090.030	Pannello MDF 4 mm.	Pannello MDF 4 mm.	m ²	1,17
B.15.002.0090.035	Riempitivo alveolato	Riempitivo alveolato	m ³	71,81
B.15.002.0090.040	Colla	Colla	kg	2,30
B.15.002.0090.045	Cornici coprigiunti	Cornici coprigiunti	m	0,63
B.15.002.0090.050	Cornici fermavetro	Cornici fermavetro	m	1,15
B.15.002.0090.055	Vetro stampato "C" mm 4	Vetro stampato "C" mm 4	m ²	12,64
B.15.002.0090.060	Pannello (mm 10)	Pannello (mm 10)	m ²	41,36
B.15.002.0090.065	Pannello bugnato	Pannello bugnato	m ²	63,20
B.15.002.0095	FERRAMENTA PER FINESTRE E PORTEFINESTRE	FERRAMENTA PER FINESTRE E PORTEFINESTRE Ferramenta per finestre e portefinestre:		
B.15.002.0095.005	Cremonese per finestra ad 1 anta completa	Cremonese per finestra ad 1 anta completa	cad.	8,62
B.15.002.0095.010	Cremonese per finestra ad 2 ante complete	Cremonese per finestra ad 2 ante complete	cad.	14,36
B.15.002.0095.015	Cremonese per portafinestra ad 1 anta completa	Cremonese per portafinestra ad 1 anta completa	cad.	17,23
B.15.002.0095.020	Cremonese per portafinestra ad 2 ante complete	Cremonese per portafinestra ad 2 ante complete	cad.	20,11
B.15.002.0095.025	Cremonese Anuba da 14	Cremonese Anuba da 14	cad.	0,34
B.15.002.0095.030	Gocciolatoio in alluminio	Gocciolatoio in alluminio	m	6,04
B.15.002.0095.035	Battuta in alluminio	Battuta in alluminio	m	8,62
B.15.002.0095.040	Martellina DK	Martellina DK	cad.	4,02
B.15.002.0095.045	Guarnizioni	Guarnizioni	m	0,69

B.15.002.0095.050	Ferramenta anta ribalta finestra completa 1 anta	Ferramenta anta ribalta finestra completa 1 anta	cad.	40,48
B.15.002.0095.055	Ferramenta anta ribalta finestra completa 2 ante	Ferramenta anta ribalta finestra completa 2 ante	cad.	59,58
B.15.002.0095.060	Ferramenta anta ribalta porta finestra completa 1 anta	Ferramenta anta ribalta porta finestra completa 1 anta	cad.	55,86
B.15.002.0095.065	Ferramenta anta ribalta porta finestra completa 2 ante	Ferramenta anta ribalta porta finestra completa 2 ante	cad.	71,82
B.15.002.0100	TRAPASSINI	TRAPASSINI Trapassini		
B.15.002.0100.005	trapassini	trapassini	cad.	2,89
B.15.002.0105	VITI TESTA A CROCE ZINCATE	VITI TESTA A CROCE ZINCATE Viti testa a croce zincate (prezzo per scatola da 100 pezzi):		
B.15.002.0105.005	da 3,5 x 20 mm 1,13 1,19	da 3,5 x 20 mm 1,13 1,19	cad.	1,13
B.15.002.0105.010	da 4 x 25 mm 1,52 1,63	da 4 x 25 mm 1,52 1,63	cad.	1,52
B.15.002.0105.015	da 5 x 50 mm 4,26 4,56	da 5 x 50 mm 4,26 4,56	cad.	4,26
B.15.002.0105.020	da 5 x 70 mm 6,34 6,34	da 5 x 70 mm 6,34 6,34	cad.	6,34
B.15.002.0105.025	da 6 x 120 mm 20,53 21,97	da 6 x 120 mm 20,53 21,97	cad.	20,53
B.15.002.0110	VITI TESTA A CROCE BRUNITE	VITI TESTA A CROCE BRUNITE Viti testa a croce brunite (prezzo per scatola da 100 pezzi):		
B.15.002.0110.005	da 3,5 x 20 mm 1,13 1,19	da 3,5 x 20 mm 1,13 1,19	cad.	1,19
B.15.002.0110.010	da 4 x 25 mm 1,52 1,63	da 4 x 25 mm 1,52 1,63	cad.	1,63
B.15.002.0110.015	da 5 x 50 mm 4,26 4,56	da 5 x 50 mm 4,26 4,56	cad.	4,56
B.15.002.0110.020	da 5 x 70 mm 6,34 6,34	da 5 x 70 mm 6,34 6,34	cad.	6,63
B.15.002.0110.025	da 6 x 120 mm 20,53 21,97	da 6 x 120 mm 20,53 21,97	cad.	21,97
B.15.002.0115	AVVOLGITORE AUTOMATICO	AVVOLGITORE AUTOMATICO Avvolgitore automatico per cinghia semincassato con piastra frontale:		
B.15.002.0115.005	con cassetta	con cassetta	cad.	12,04
B.15.002.0115.010	per riduttore	per riduttore	cad.	19,39
B.15.002.0120	SUPPORTI	SUPPORTI Supporti:		
B.15.002.0120.005	a squadra con cuscinetti a sfera	a squadra con cuscinetti a sfera	cad.	5,69
B.15.002.0120.010	registrabili a telaio con cuscinetti a sfera	registrabili a telaio con cuscinetti a sfera	cad.	5,69
B.15.002.0120.015	per bifore con cuscinetti a sfera	per bifore con cuscinetti a sfera	cad.	10,33
B.15.002.0125	RIDUTTORI A CINGHIA	RIDUTTORI A CINGHIA Riduttori a cinghia		
B.15.002.0125.005	riduttori a cinghia	riduttori a cinghia	cad.	25,82
B.15.003	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE		
B.15.003.0005	FINESTRA 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON ARGON	FINESTRA 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON ARGON Finestra a 1 anta in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciaio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 4+18SSP+4 con gas argon UG1.1.		
B.15.003.0005.005	misura fino a 900x1500	misura fino a 900x1500	cad.	334,80
B.15.003.0005.010	misure 1000x900 fino a 1000x1500	misure 1000x900 fino a 1000x1500	cad.	356,40
B.15.003.0005.015	misure 1200x900 fino a 1200x1500	misure 1200x900 fino a 1200x1500	cad.	394,20
B.15.003.0005.020	misure 1500x900 fino a 1500x1500	misure 1500x900 fino a 1500x1500	cad.	448,20

B.15.003.0010	FINESTRA 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO	FINESTRA 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO Finestra a 1 anta in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro33,1+18SSP+33,1 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0010.005	misura fino a 900x1500	misura fino a 900x1500	cad.	374,76
B.15.003.0010.010	misure 1000x900 fino a 1000x1500	misure 1000x900 fino a 1000x1500	cad.	397,44
B.15.003.0010.015	misure 1200x900 fino a 1200x1500	misure 1200x900 fino a 1200x1500	cad.	451,44
B.15.003.0010.020	misure 1500x900 fino a 1500x1500	misure 1500x900 fino a 1500x1500	cad.	518,40
B.15.003.0015	FINESTRA 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1 Finestra a 1 anta in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0015.005	misura fino a 900x1500	misura fino a 900x1500	cad.	468,72
B.15.003.0015.010	misure 1000x900 fino a 1000x1500	misure 1000x900 fino a 1000x1500	cad.	509,76
B.15.003.0015.015	misure 1200x900 fino a 1200x1500	misure 1200x900 fino a 1200x1500	cad.	582,12
B.15.003.0015.020	misure 1500x900 fino a 1500x1500	misure 1500x900 fino a 1500x1500	cad.	680,40
B.15.003.0020	FINESTRA 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 1 anta in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore totale mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 4+18SSP+4 con gas argon UG1,1		
B.15.003.0020.005	misura fino a 900x1500	misura fino a 900x1500	cad.	381,51
B.15.003.0020.010	misure 1000x900 fino a 1000x1500	misure 1000x900 fino a 1000x1500	cad.	405,00
B.15.003.0020.015	misure 1200x900 fino a 1200x1500	misure 1200x900 fino a 1200x1500	cad.	448,20
B.15.003.0020.020	misure 1500x900 fino a 1500x1500	misure 1500x900 fino a 1500x1500	cad.	507,60
B.15.003.0025	FINESTRA 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1 Finestra a 1 anta in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore totale mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0025.005	misura fino a 900x1500	misura fino a 900x1500	cad.	422,28
B.15.003.0025.010	misure 1000x900 fino a 1000x1500	misure 1000x900 fino a 1000x1500	cad.	451,44
B.15.003.0025.015	misure 1200x900 fino a 1200x1500	misure 1200x900 fino a 1200x1500	cad.	505,44
B.15.003.0025.020	misure 1500x900 fino a 1500x1500	misure 1500x900 fino a 1500x1500	cad.	576,72
B.15.003.0030	FINESTRA 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1 Finestra a 1 anta in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore totale mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0030.005	misura fino a 900x1500	misura fino a 900x1500	cad.	516,24
B.15.003.0030.010	misure 1000x900 fino a 1000x1500	misure 1000x900 fino a 1000x1500	cad.	555,12
B.15.003.0030.015	misure 1200x900 fino a 1200x1500	misure 1200x900 fino a 1200x1500	cad.	636,12
B.15.003.0030.020	misure 1500x900 fino a 1500x1500	misure 1500x900 fino a 1500x1500	cad.	739,80
B.15.003.0035	FINESTRA 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 4+18SSP+4 con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0035.005	misura fino a 1000x1800	misura fino a 1000x1800	cad.	532,44
B.15.003.0035.010	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	cad.	589,68

B.15.003.0035.015	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	cad.	502,20
B.15.003.0035.020	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	756,00
B.15.003.0040	FINESTRA 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0040.005	misura fino a 1000x1800	misura fino a 1000x1800	cad.	561,60
B.15.003.0040.010	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	cad.	653,40
B.15.003.0040.015	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	cad.	725,76
B.15.003.0040.020	misure 1600x1000 fino a 1600x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	795,96
B.15.003.0040.025	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	853,20
B.15.003.0045	FINESTRA 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0045.005	misura fino a 1000x1800	misura fino a 1000x1800	cad.	710,64
B.15.003.0045.010	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	cad.	800,28
B.15.003.0045.015	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	cad.	898,56
B.15.003.0045.020	misure 1600x1000 fino a 1600x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	994,68
B.15.003.0045.025	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	1074,60
B.15.003.0050	FINESTRA 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 4+18SSP+4 con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0050.005	misura fino a 1000x1800	misura fino a 1000x1800	cad.	594,00
B.15.003.0050.010	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	cad.	658,80
B.15.003.0050.015	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	cad.	723,60
B.15.003.0050.020	misure 1600x1000 fino a 1600x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	790,56
B.15.003.0050.025	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	842,40
B.15.003.0055	FINESTRA 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0055.005	misura fino a 1000x1800	misura fino a 1000x1800	cad.	648,00
B.15.003.0055.010	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	cad.	721,44
B.15.003.0055.015	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	cad.	799,20
B.15.003.0055.020	misure 1600x1000 fino a 1600x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	874,80
B.15.003.0055.025	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	937,44
B.15.003.0060	FINESTRA 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 basso emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0060.005	misura fino a 1000x1800	misura fino a 1000x1800	cad.	773,28
B.15.003.0060.010	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	misure 1200x1000 fino a 1200x1800	cad.	869,40
B.15.003.0060.015	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	misure 1400x1000 fino a 1400x1800	cad.	972,00

B.15.003.0060.020	misure 1600x1000 fino a 1600x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	1.074,60
B.15.003.0060.025	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	misure 1800x1000 fino a 1800x1800	cad.	1162,08
B.15.003.0065	FINESTRA ANTA FISSA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA ANTA FISSA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 CON GAS ARGON UG1,1. Finestra ad anta fissa in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 4+18SSP+4 con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0065.005	misura fino a 800x1800	misura fino a 800x1800	cad.	370,44
B.15.003.0065.010	misure 1000x800 fino a 1000x1800	misure 1000x800 fino a 1000x1800	cad.	402,84
B.15.003.0065.015	misure 1200x800 fino a 1200x1800	misure 1200x800 fino a 1200x1800	cad.	436,32
B.15.003.0065.020	misure 1400x800 fino a 1400x1800	misure 1400x800 fino a 1400x1800	cad.	468,72
B.15.003.0065.025	misure 1600x800 fino a 1600x1800	misure 1600x800 fino a 1600x1800	cad.	501,12
B.15.003.0065.030	misure 1800x800 fino a 1800x1800	misure 1800x800 fino a 1800x1800	cad.	534,60
B.15.003.0065.035	misure 2000x800 fino a 1600x1800	misure 2000x800 fino a 1600x1800	cad.	567,00
B.15.003.0065.040	misure 2200x800 fino a 1200x1800	misure 2200x800 fino a 1200x1800	cad.	615,60
B.15.003.0070	FINESTRA ANTA FISSA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA ANTA FISSA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra ad anta fissa in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0070.005	misura fino a 800x1800	misura fino a 800x1800	cad.	415,80
B.15.003.0070.010	misure 1000x800 fino a 1000x1800	misure 1000x800 fino a 1000x1800	cad.	496,80
B.15.003.0070.015	misure 1200x800 fino a 1200x1800	misure 1200x800 fino a 1200x1800	cad.	545,40
B.15.003.0070.020	misure 1400x800 fino a 1400x1800	misure 1400x800 fino a 1400x1800	cad.	594,00
B.15.003.0070.025	misure 1600x800 fino a 1600x1800	misure 1600x800 fino a 1600x1800	cad.	642,60
B.15.003.0070.030	misure 1800x800 fino a 1800x1800	misure 1800x800 fino a 1800x1800	cad.	691,20
B.15.003.0070.035	misure 2000x800 fino a 1600x1800	misure 2000x800 fino a 1600x1800	cad.	753,84
B.15.003.0070.040	misure 2200x800 fino a 1200x1800	misure 2200x800 fino a 1200x1800	cad.	817,56
B.15.003.0075	FINESTRA ANTA FISSA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA ANTA FISSA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra ad anta fissa in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0075.005	misura fino a 800x1800	misura fino a 800x1800	cad.	520,56
B.15.003.0075.010	misure 1000x800 fino a 1000x1800	misure 1000x800 fino a 1000x1800	cad.	588,60
B.15.003.0075.015	misure 1200x800 fino a 1200x1800	misure 1200x800 fino a 1200x1800	cad.	658,80
B.15.003.0075.020	misure 1400x800 fino a 1400x1800	misure 1400x800 fino a 1400x1800	cad.	726,84
B.15.003.0075.025	misure 1600x800 fino a 1600x1800	misure 1600x800 fino a 1600x1800	cad.	794,88
B.15.003.0075.030	misure 1800x800 fino a 1800x1800	misure 1800x800 fino a 1800x1800	cad.	861,84
B.15.003.0075.035	misure 2000x800 fino a 1600x1800	misure 2000x800 fino a 1600x1800	cad.	932,04
B.15.003.0075.040	misure 2200x800 fino a 1200x1800	misure 2200x800 fino a 1200x1800	cad.	1.015,20
B.15.003.0080	FINESTRA ANTA FISSA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA ANTA FISSA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 4+18SSP+4 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra ad anta fissa in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 4+18SSP+4 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0080.005	misura fino a 800x1800	misura fino a 800x1800	cad.	304,56
B.15.003.0080.010	misure 1000x800 fino a 1000x1800	misure 1000x800 fino a 1000x1800	cad.	330,48
B.15.003.0080.015	misure 1200x800 fino a 1200x1800	misure 1200x800 fino a 1200x1800	cad.	357,48
B.15.003.0080.020	misure 1400x800 fino a 1400x1800	misure 1400x800 fino a 1400x1800	cad.	383,40

B.15.003.0080.025	misure 1600x800 fino a 1600x1800	misure 1600x800 fino a 1600x1800	cad.	410,40
B.15.003.0080.030	misure 1800x800 fino a 1800x1800	misure 1800x800 fino a 1800x1800	cad.	436,32
B.15.003.0080.035	misure 2000x800 fino a 1600x1800	misure 2000x800 fino a 1600x1800	cad.	462,24
B.15.003.0080.040	misure 2200x800 fino a 1200x1800	misure 2200x800 fino a 1200x1800	cad.	489,24
B.15.003.0085	FINESTRA ANTA FISSA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA ANTA FISSA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra ad anta fissa in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 Basso Emissivo con gas argon UG1,1		
B.15.003.0085.005	misura fino a 800x1800	misura fino a 800x1800	cad.	437,40
B.15.003.0085.010	misure 1000x800 fino a 1000x1800	misure 1000x800 fino a 1000x1800	cad.	483,84
B.15.003.0085.015	misure 1200x800 fino a 1200x1800	misure 1200x800 fino a 1200x1800	cad.	529,20
B.15.003.0085.020	misure 1400x800 fino a 1400x1800	misure 1400x800 fino a 1400x1800	cad.	574,56
B.15.003.0085.025	misure 1600x800 fino a 1600x1800	misure 1600x800 fino a 1600x1800	cad.	621,00
B.15.003.0085.030	misure 1800x800 fino a 1800x1800	misure 1800x800 fino a 1800x1800	cad.	665,28
B.15.003.0085.035	misure 2000x800 fino a 1600x1800	misure 2000x800 fino a 1600x1800	cad.	710,64
B.15.003.0085.040	misure 2200x800 fino a 1200x1800	misure 2200x800 fino a 1200x1800	cad.	770,04
B.15.003.0090	FINESTRA ANTA FISSA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	FINESTRA ANTA FISSA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra ad anta fissa in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 Basso Emissivo con gas argon UG1,1		
B.15.003.0090.005	misura fino a 800x1800	misura fino a 800x1800	cad.	543,24
B.15.003.0090.010	misure 1000x800 fino a 1000x1800	misure 1000x800 fino a 1000x1800	cad.	613,44
B.15.003.0090.015	misure 1200x800 fino a 1200x1800	misure 1200x800 fino a 1200x1800	cad.	683,64
B.15.003.0090.020	misure 1400x800 fino a 1400x1800	misure 1400x800 fino a 1400x1800	cad.	753,84
B.15.003.0090.025	misure 1600x800 fino a 1600x1800	misure 1600x800 fino a 1600x1800	cad.	825,12
B.15.003.0090.030	misure 1800x800 fino a 1800x1800	misure 1800x800 fino a 1800x1800	cad.	894,24
B.15.003.0090.035	misure 2000x800 fino a 1600x1800	misure 2000x800 fino a 1600x1800	cad.	965,52
B.15.003.0090.040	misure 2200x800 fino a 1200x1800	misure 2200x800 fino a 1200x1800	cad.	1049,76
B.15.003.0095	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0095.005	misura fino ad altezza 2000x1800	misura fino ad altezza 2000x1800	cad.	1035,72
B.15.003.0095.010	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	cad.	1.176,12
B.15.003.0095.015	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	cad.	1126,44
B.15.003.0100	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0100.005	misura fino ad altezza 2000x1800	misura fino ad altezza 2000x1800	cad.	1274,40
B.15.003.0100.010	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	cad.	1.371,60

B.15.003.0100.015	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	cad.	1401,84
B.15.003.0105	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0105.005	misura fino ad altezza 2000x1800	misura fino ad altezza 2000x1800	cad.	1141,56
B.15.003.0105.010	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	cad.	1.218,24
B.15.003.0105.015	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	cad.	1242,00
B.15.003.0110	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1	PORTA FINESTRA A 2 ANTE IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Finestra a 2 ante in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0110.005	misura fino ad altezza 2000x1800	misura fino ad altezza 2000x1800	cad.	1382,40
B.15.003.0110.010	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	misure altezza 2200x1000 fino ad altezza 2200x1800	cad.	1.485,00
B.15.003.0110.015	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	misure altezza 2300x1000 fino ad altezza 2300x1800	cad.	1517,40
B.15.003.0120	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1.	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Portafinestra a 1 anta in legno di Abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore totale mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 Basso Emissivo con gas argon UG1,1		
B.15.003.0120.005	misura fino ad altezza 2000x1200	misura fino ad altezza 2000x1200	cad.	873,72
B.15.003.0120.010	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	cad.	920,16
B.15.003.0120.015	misure altezza 2300x800 fino ad altezza 2300x1200	misure altezza 2300x800 fino ad altezza 2300x1200	cad.	936,36
B.15.003.0125	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1.	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN ABETE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Portafinestra a 1 anta in legno di Abete lamellare con N° 3 lamelle dello spessore totale mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 Basso Emissivo con gas argon UG1,1		
B.15.003.0125.005	misura fino ad altezza 2000x1200	misura fino ad altezza 2000x1200	cad.	1.065,96
B.15.003.0125.010	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	cad.	1.134,00
B.15.003.0125.015	misure altezza 2300x800 fino ad altezza 2300x1200	misure altezza 2300x800 fino ad altezza 2300x1200	cad.	1.157,76
B.15.003.0130	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1.	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 33,1+18SSP+33,1 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Portafinestra a 1 anta in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore totale mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 33,1+18SSP+33,1 Basso Emissivo con gas argon UG1,1		

B.15.003.0130.005	misura fino ad altezza 2000x1200	misura fino ad altezza 2000x1200	cad.	948,24
B.15.003.0130.010	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	cad.	999,00
B.15.003.0130.015	misure altezza 2300x900 fino ad altezza 2300x1200	misure altezza 2300x900 fino ad altezza 2300x1200	cad.	1.016,28
B.15.003.0135	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1.	PORTA FINESTRA A 1 ANTA IN LARICE LAMELLARE - VETRO 44,2+18SSP+44,2 BASSO EMISSIVO CON GAS ARGON UG1,1. Portafinestra a 1 anta in legno di larice lamellare con N° 3 lamelle dello spessore totale mm 68/72. Con due e/o 3 guarnizioni, gocciolatoio in alluminio. Ferramenta Drei Kipp. Vetro 44,2+18SSP+44,2 Basso Emissivo con gas argon UG1,1.		
B.15.003.0135.005	misura fino ad altezza 2000x1200	misura fino ad altezza 2000x1200	cad.	1.140,48
B.15.003.0135.010	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	misure altezza 2200x900 fino ad altezza 2200x1200	cad.	1.211,76
B.15.003.0135.015	misure altezza 2300x900 fino ad altezza 2300x1200	misure altezza 2300x900 fino ad altezza 2300x1200	cad.	1.237,68
B.15.003.0140	BANCALE INTERNO IN ABETE SP 30/35 mm	BANCALE INTERNO IN ABETE SP 30/35 mm Bancale interno in legno di abete dello spessore di mm 30/35 (escluso di posa in opera)		
B.15.003.0140.005	Altezza 170 lunghezza 900	Altezza 170 lunghezza 900	cad.	64,80
B.15.003.0140.010	Altezza 170 lunghezza 1000	Altezza 170 lunghezza 1000	cad.	64,80
B.15.003.0140.015	Altezza 170 lunghezza1200	Altezza 170 lunghezza1200	cad.	64,80
B.15.003.0140.020	Altezza 170 lunghezza 1500	Altezza 170 lunghezza 1500	cad.	64,80
B.15.003.0140.025	Altezza 170 lunghezza 1700	Altezza 170 lunghezza 1700	cad.	64,80
B.15.003.0140.030	Altezza 180 lunghezza 900	Altezza 180 lunghezza 900	cad.	64,80
B.15.003.0140.035	Altezza 180 lunghezza 1000	Altezza 180 lunghezza 1000	cad.	64,80
B.15.003.0140.040	Altezza 180 lunghezza1200	Altezza 180 lunghezza1200	cad.	64,80
B.15.003.0140.045	Altezza 180 lunghezza 1500	Altezza 180 lunghezza 1500	cad.	64,80
B.15.003.0140.050	Altezza 180 lunghezza 1700	Altezza 180 lunghezza 1700	cad.	66,68
B.15.003.0140.055	Altezza 200 lunghezza 900	Altezza 200 lunghezza 900	cad.	64,80
B.15.003.0140.060	Altezza 200 lunghezza 1000	Altezza 200 lunghezza 1000	cad.	64,80
B.15.003.0140.065	Altezza 200 lunghezza1200	Altezza 200 lunghezza1200	cad.	64,80
B.15.003.0140.070	Altezza 200 lunghezza 1500	Altezza 200 lunghezza 1500	cad.	65,56
B.15.003.0140.075	Altezza 200 lunghezza 1700	Altezza 200 lunghezza 1700	cad.	72,34
B.15.003.0140.080	Altezza 240 lunghezza 900	Altezza 240 lunghezza 900	cad.	64,80
B.15.003.0140.085	Altezza 240 lunghezza 1000	Altezza 240 lunghezza 1000	cad.	64,80
B.15.003.0140.090	Altezza 240 lunghezza1200	Altezza 240 lunghezza1200	cad.	64,80
B.15.003.0140.095	Altezza 240 lunghezza 1500	Altezza 240 lunghezza 1500	cad.	75,49
B.15.003.0140.100	Altezza 240 lunghezza 1700	Altezza 240 lunghezza 1700	cad.	83,66
B.15.003.0140.105	Altezza 280 lunghezza 900	Altezza 280 lunghezza 900	cad.	64,80
B.15.003.0140.110	Altezza 280 lunghezza 1000	Altezza 280 lunghezza 1000	cad.	64,80
B.15.003.0140.115	Altezza 280 lunghezza1200	Altezza 280 lunghezza1200	cad.	71,11
B.15.003.0140.120	Altezza 280 lunghezza 1500	Altezza 280 lunghezza 1500	cad.	85,43
B.15.003.0140.125	Altezza 280 lunghezza 1700	Altezza 280 lunghezza 1700	cad.	94,98
B.15.003.0140.130	Altezza 320 lunghezza 900	Altezza 320 lunghezza 900	cad.	64,80
B.15.003.0140.135	Altezza 320 lunghezza 1000	Altezza 320 lunghezza 1000	cad.	75,60
B.15.003.0140.140	Altezza 320 lunghezza1200	Altezza 320 lunghezza1200	cad.	78,97
B.15.003.0140.145	Altezza 320 lunghezza 1500	Altezza 320 lunghezza 1500	cad.	95,36
B.15.003.0140.150	Altezza 320 lunghezza 1700	Altezza 320 lunghezza 1700	cad.	106,29
B.15.003.0140.155	Altezza 360 lunghezza 900	Altezza 360 lunghezza 900	cad.	68,36

B.15.003.0140.160	Altezza 360 lunghezza 1000	Altezza 360 lunghezza 1000	cad.	78,30
B.15.003.0140.165	Altezza 360 lunghezza 1200	Altezza 360 lunghezza 1200	cad.	86,83
B.15.003.0140.170	Altezza 360 lunghezza 1500	Altezza 360 lunghezza 1500	cad.	105,30
B.15.003.0140.175	Altezza 360 lunghezza 1700	Altezza 360 lunghezza 1700	cad.	117,61
B.15.003.0140.180	Altezza 400 lunghezza 900	Altezza 400 lunghezza 900	cad.	74,15
B.15.003.0140.185	Altezza 400 lunghezza 1000	Altezza 400 lunghezza 1000	cad.	81,00
B.15.003.0140.190	Altezza 400 lunghezza 1200	Altezza 400 lunghezza 1200	cad.	94,69
B.15.003.0140.195	Altezza 400 lunghezza 1500	Altezza 400 lunghezza 1500	cad.	115,24
B.15.003.0140.200	Altezza 400 lunghezza 1700	Altezza 400 lunghezza 1700	cad.	128,93
B.15.003.0145	POSA IN OPERA DI BANCALE INTERNO	POSA IN OPERA DI BANCALE INTERNO		
B.15.003.0145.005	posa in opera di bancale interno mediante poliuretano o colle	Posa in opera di bancale interno mediante poliuretano o colle posa in opera di bancale interno mediante poliuretano o colle	cad.	29,70
B.15.003.0150	PORTA TAMBURATA VERNICIATA LISCIA	PORTA TAMBURATA VERNICIATA LISCIA Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatrice pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatrice in legno pregiato; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere registrabili in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretana trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misure cm 80x200/210x10,5.		
B.15.003.0150.005	abete	abete	cad.	462,02
B.15.003.0150.010	ciliegio	ciliegio	cad.	517,10
B.15.003.0150.015	faggio	faggio	cad.	462,02
B.15.003.0150.020	noce naz.	noce naz.	cad.	616,25
B.15.003.0150.025	rovere	rovere	cad.	495,07

B.15.003.0155	PORTA TAMBURATA VERNICIATA A UNO SPECCHIO VETRATO	<p>PORTA TAMBURATA VERNICIATA A UNO SPECCHIO VETRATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate impiallacciate, a uno specchio vetrato, composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere registrabili in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <p>Misure cm 80x200/210x10,5.</p>		
B.15.003.0155.005	abete	abete	cad.	572,18
B.15.003.0155.010	ciliegio	ciliegio	cad.	649,30
B.15.003.0155.015	faggio	faggio	cad.	572,18
B.15.003.0155.020	noce naz.	noce naz.	cad.	737,42
B.15.003.0155.025	rovere	rovere	cad.	616,25

B.15.003.0160	PORTA TAMBURATA VERNICIATA A UNO SPECCHIO LISCIO	<p>PORTA TAMBURATA VERNICIATA A UNO SPECCHIO LISCIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate impiallacciate, a uno specchio liscio, composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere registrabili in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <p>Misure cm 80x200/210x10,5.</p>		
B.15.003.0160.005	abete	abete	cad.	627,26
B.15.003.0160.010	ciliegio	ciliegio	cad.	693,36
B.15.003.0160.015	faggio	faggio	cad.	627,26
B.15.003.0160.020	noce naz.	noce naz.	cad.	770,47
B.15.003.0160.025	rovere	rovere	cad.	660,31

B.15.003.0165	PORTA TAMBURATA VERNICIATA A UNO SPECCHIO BUGNATO	<p>PORTA TAMBURATA VERNICIATA A UNO SPECCHIO BUGNATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate impiallacciate, a uno specchio bugnato, composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere registrabili in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <p>Misure cm 80x200/210x10,5.</p>		
B.15.003.0165.005	abete	abete	cad.	649,30
B.15.003.0165.010	ciliegio	ciliegio	cad.	715,39
B.15.003.0165.015	faggio	faggio	cad.	660,31
B.15.003.0165.020	noce naz.	noce naz.	cad.	803,52
B.15.003.0165.025	rovere	rovere	cad.	693,36

B.15.003.0170	PORTA TAMBURATA VERNICIATA A DUE SPECCHI VETRATI	<p>PORTA TAMBURATA VERNICIATA A DUE SPECCHI VETRATI</p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate impiallacciate, a due specchi vetriati, composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere registrabili in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <p>Misure cm 80x200/210x10,5.</p>		
B.15.003.0170.005	abete	abete	cad.	583,20
B.15.003.0170.010	ciliegio	ciliegio	cad.	660,31
B.15.003.0170.015	faggio	faggio	cad.	583,20
B.15.003.0170.020	noce naz.	noce naz.	cad.	748,44
B.15.003.0170.025	rovere	rovere	cad.	626,40

B.15.003.0175	PORTA TAMBURATA VERNICIATA A DUE SPECCHI LISCI	<p>PORTA TAMBURATA VERNICIATA A DUE SPECCHI LISCI</p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate impiallacciate, a due specchi lisci, composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere registrabili in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <p>Misure cm 80x200/210x10,5.</p>		
B.15.003.0175.005	abete	abete	cad.	638,28
B.15.003.0175.010	ciliegio	ciliegio	cad.	704,38
B.15.003.0175.015	faggio	faggio	cad.	638,28
B.15.003.0175.020	noce naz.	noce naz.	cad.	792,50
B.15.003.0175.025	rovere	rovere	cad.	671,33

B.15.003.0180	PORTA TAMBURATA VERNICIATA A DUE SPECCHI BUGNATI	PORTA TAMBURATA VERNICIATA A DUE SPECCHI BUGNATI Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate impiallacciate, a due specchi bugnati, composte dai seguenti elementi principali: - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere registrabili in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misure cm 80x200/210x10,5.		
B.15.003.0180.005	abete	abete	cad.	748,44
B.15.003.0180.010	ciliegio	ciliegio	cad.	814,54
B.15.003.0180.015	faggio	faggio	cad.	748,44
B.15.003.0180.020	noce naz.	noce naz.	cad.	913,68
B.15.003.0180.025	rovere	rovere	cad.	781,49
B.15.003.0185	SOVRAPPREZZO PER TELAI PORTE OLTRE 15 cm.	SOVRAPPREZZO PER TELAI PORTE OLTRE 15 cm. Sovrapprezzo alle porte interne di qualunque tipo per fornitura delle stesse con falso telaio e telaio fisso di larghezza superiore a 15 cm.		
B.15.003.0185.005	oltre 15 cm	oltre 15 cm	cad./cm	5,40
B.15.003.0190	SOVRAPPREZZO PER ANTA SCORREVOLE	SOVRAPPREZZO PER ANTA SCORREVOLE Sovrapprezzo alla porta tamburata verniciata, per anta scorrevole a scomparsa.		
B.15.003.0190.005	sovrapprezzo per anta scorrevole	sovrapprezzo per anta scorrevole	cad.	82,62
B.15.003.0195	RIVESTIMENTO SCALA IN ROVERE (PER OGNI GRADINO)	RIVESTIMENTO SCALA IN ROVERE (PER OGNI GRADINO) Fornitura e posa in opera di rivestimento di rampe scala, alzate e pedate, eseguito in legno di prima scelta dello spessore minimo finito di 30 mm, lavorato a disegno sulle teste in vista, ed idoneamente ancorato alla sottostante struttura, previa preparazione del sottofondo ed interposizione di idonei supporti antirumore; le alzate e le pedate dovranno essere opportunamente collegate fra di loro mediante incastri e collanti idonei. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la finitura superficiale mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata) per pavimenti, ad alta resistenza all'usura, finitura sia lucida che opaca, nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato l'onere per l'ancoraggio, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.15.003.0195.005	pedata	pedata	m	208,20

B.15.003.0195.010	alzata	alzata	m	81,52
B.15.003.0195.015	piè d'oca	piè d'oca	m	161,94
B.15.003.0200	CORRIMANO DI SCALA IN LEGNO DURO LUCIDATO A SAGOMA SEMPLICE	CORRIMANO DI SCALA IN LEGNO DURO LUCIDATO A SAGOMA SEMPLICE Fornitura e posa in opera di corrimano di scala in legno duro, per interni ed esterni, eseguito a disegno a sezione semplice, per rampe rettilinee ad angoli non raccordati, fissato sul parapetto, secondo dettaglio costruttivo fornito dalla D.L.. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la finitura superficiale mediante applicazione di due mani successive di impregnate preservante trasparente (neutro o colorato) ed una mano di vernice monocomponente trasparente, finitura sia lucida che opaca, nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato l'onere per il taglio, lo sfrido, l'uso di avvitatore, la ferramenta di fissaggio alla sottostante struttura metallica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.15.003.0200.005	in faggio	in faggio	m	50,46
B.15.003.0200.010	in rovere	in rovere	m	69,51
B.15.003.0200.015	in noce nazionale	in noce nazionale	m	53,43
B.15.003.0205	PAVIMENTO PER BALCONE IN TAVOLATO ACCOSTATO	PAVIMENTO PER BALCONE IN TAVOLATO ACCOSTATO Fornitura e posa in opera di pavimento per balcone in tavolato eseguito con tavole segate su quattro lati, piallate e calibrate di spessore continuo 32 mm, larghezza 170/200 mm e lunghezza a correre, fissate alla struttura mediante doppia chiodatura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la posa con idonea chioderia, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.15.003.0205.005	abete massiccio	abete massiccio	m ²	118,97
B.15.003.0205.010	iroko	iroko	m ²	134,40
B.15.003.0205.015	larice massiccio	larice massiccio	m ²	125,58
B.15.003.0210	PARAPETTO PER BALCONE TIPO "TRENTINO" CON DOPPIO CORRIMANO	PARAPETTO PER BALCONE TIPO "TRENTINO" CON DOPPIO CORRIMANO Fornitura e posa in opera di parapetto in legno per interni ed esterni costituito da piantoni in legno ad interasse idoneo e comunque non superiore a 150 cm, colonnine verticali romboidali sez. 4 x 4 cm, intelaiate su traversa inferiore romboidale sez. 5,5 x 5,5 cm; traverso intermedio inserito ad h 85 sez. 5,5 x 5,5 cm; traversa superiore sez. 5,5 x 4 cm; corrimano sez. 9 x 4,5 cm, montato ad incasso sulla traversa superiore; il tutto eseguito secondo dettaglio costruttivo fornito dalla D.L. e comunque delle dimensioni calcolate per sopportare una spinta laterale in conformità alle normative vigenti. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la finitura superficiale mediante applicazione di due mani successive di impregnante preservante trasparente (neutro o colorato) ed una mano di vernice monocomponente trasparente, finitura sia lucida che opaca, nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato l'onere per gli accessori di fissaggio idonei ad un sicuro ancoraggio alle strutture portanti, gli adeguati fissaggi fra le varie parti, eseguiti esclusivamente mediante viti in corrispondenza di ogni incrocio, l'uso di avvitatore, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.15.003.0210.005	abete	abete	m	231,34
B.15.003.0210.010	iroko	iroko	m	248,96
B.15.003.0210.015	larice	larice	m	236,84

B.15.003.0215	PARAPETTO PER BALCONE A TAVOLE VERTICALI	PARAPETTO PER BALCONE A TAVOLE VERTICALI Fornitura e posa in opera di parapetto in legno per interni ed esterni costituito da piantoni in legno ad interasse idoneo e comunque non superiore a 150 cm, corrimano, eseguito con morali e tavole in legno di abete stagionato di prima scelta con facce a spigolo vivo, piallate e levigate, delle dimensioni calcolate per sopportare una spinta laterale in conformità alle normative vigenti, il tutto eseguito secondo dettaglio costruttivo fornito dalla D.L.. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la finitura superficiale mediante applicazione di due mani successive di impregnante preservante trasparente (neutro o colorato) ed una mano di vernice monocomponente trasparente, finitura sia lucida che opaca, nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato l'onere per gli accessori di fissaggio idonei ad un sicuro ancoraggio alle strutture portanti, gli adeguati fissaggi fra le varie parti, eseguiti esclusivamente mediante viti in corrispondenza di ogni incrocio, l'uso di avvitatore, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.15.003.0215.005	abete	abete	m	248,85
B.15.003.0215.010	iroko	iroko	m	266,59
B.15.003.0215.015	larice	larice	m	248,96
B.15.003.0220	FALSI TELAI	FALSI TELAI		
B.15.003.0220.005	Falso telaio tipo base da 60 a 90 mm escluso di posa in opera	Falso telaio tipo base da 60 a 90 mm escluso di posa in opera	cad.	37,80
B.15.003.0220.010	Falso telaio tipo base da 60 a 91 mm compreso di posa in opera	Falso telaio tipo base da 60 a 91 mm compreso di posa in opera	cad.	59,40
B.15.003.0220.015	Falso telaio tipo base grandi volumi compreso di posa in opera	Falso telaio tipo base grandi volumi compreso di posa in opera	cad.	86,40
B.15.003.0225	POSA IN OPERA FINESTRE	POSA IN OPERA FINESTRE		
B.15.003.0225.005	Posa in opera finestra 1 anta	Posa in opera finestra 1 anta	cad.	54,00
B.15.003.0225.010	Posa in opera finestra 2 anta	Posa in opera finestra 2 anta	cad.	59,40
B.15.003.0225.015	Posa in opera portafinestra 1 anta	Posa in opera portafinestra 1 anta	cad.	64,80
B.15.003.0225.020	Posa in opera portafinestra 2 ante	Posa in opera portafinestra 2 ante	cad.	75,60
B.15.003.0230	CASSONETTI IN LEGNO	CASSONETTI IN LEGNO Fornitura e posa in opera di cassonetto eseguito a disegno con cielino o frontalino mobile a scelta della D.L., in legno di abete di prima scelta con finitura superficiale in analogia la serramento al quale dovranno essere accoppiati e della dimensione adeguata al contenimento della gelosia avvolgibile, completo di rullo di avvolgimento in lamiera di acciaio zincato a caldo dello spessore minimo di 8/10 mm e relativi accessori di portata, manovra manuale completa di cinghia, ferma cinghia, cassetta di custodia e placca di copertura. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori, ogni onere ed accessorio necessario per il montaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (minimo fatturabile m1,50)		
B.15.003.0230.005	cassonetti in legno	cassonetti in legno	m	194,40
B.15.003.0235	SPORTELLO APRIBILE NELL'ANTA DELLA PERSIANA	SPORTELLO APRIBILE NELL'ANTA DELLA PERSIANA Sportello apribile ricavato nell'anta della persiana ed installato con ferramenta adeguata (solo su lavorazioni che lo consentono)		
B.15.003.0235.005	sportello apribile nell'anta della persiana	sportello apribile nell'anta della persiana	cad.	110,16

B.15.003.0240	PERSIANE AVVOLGIBILI IN PVC, COLORI VARI, SPESSORE MM 14	<p>PERSIANE AVVOLGIBILI IN PVC, COLORI VARI, SPESSORE MM 14</p> <p>Fornitura e posa in opera di gelosie avvolgibili in pvc eseguite mediante l'utilizzo di profili rigidi in pvc estruso conforme alle norme vigenti nel colore ed aspetto a scelta della D.L. e composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stecche in profilo tubolare estruso di sezione idonea con collegamento tra le stecche ad infilare, irrigidite mediante inserimento nelle stecche di idonee nervature metalliche nella quantità di una nervatura ogni due stecche; prime 15 stecche inferiori con griglie di areazione; - elemento finale del telo in idoneo profilo tubolare estruso opportunamente appesantito al fine di facilitare la discesa della gelosia e completo di squadrette d'arresto con tamponi paraurto; - guide laterali fisse in profilato di alluminio a canale. <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di rullo d'avvolgimento in lamiera di acciaio zincata a caldo dello spessore minimo di 8/10 mm e relativi accessori di portata, cinghia, passa cinghia, avvolgitore a molla con relativa cassetta di custodia e placca di copertura.</p> <p>Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
B.15.003.0240.005	da Kg 4,20 per m ²	da Kg 4,20 per m ²	m ²	45,36
B.15.003.0240.010	da Kg 5,00 per m ²	da Kg 5,00 per m ²	m ²	52,92
B.15.003.0245	PERSIANE AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO	<p>PERSIANE AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di gelosie avvolgibili in alluminio eseguite mediante l'utilizzo di profili estrusi in lega primaria di alluminio UNI 3569 e composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stecche in profilo tubolare estruso di sezione idonea con collegamento tra le stecche ad infilare, con tappi laterali antiscorrimento a pressione in materiale plastico autolubrificante; prime 15 stecche inferiori con griglie di areazione; - elemento terminale in idoneo profilo tubolare estruso completo di guarnizione di battuta, squadrette d'arresto con tamponi paraurto; - guide laterali in profilato di alluminio a canale complete di guarnizioni antirumore a spazzolino; - guarnizione antirumore nella sede di aggancio di ogni stecca con la successiva, eseguita in idoneo materiale plastico; - finitura superficiale nei tipi: ossidazione anodica colore naturale ARC 20; ossidazione anodica con processo di elettocolorazione ARC 20, nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., secondo le vigenti norme UNI per classificazione, caratteristiche, collaudo, UNI per spessore ossido anodico, UNI per qualità del fissaggio e garantita con marchio di qualità QUALANOD (EURAS-EWAA); verniciatura realizzata con polveri di resine poliestere di alta qualità nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., spessore minimo 60 micron, polimerizzazione a forno a temperatura di 180-200°C; le superfici dovranno essere pretrattate mediante operazione di sgrassaggio e fosfocromatazione; l'intero processo dovrà essere garantito dal marchio europeo di qualità QUALICOAT. <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di rullo d'avvolgimento in lamiera di acciaio zincata a caldo dello spessore minimo di 8/10 di mm e relativi accessori di portata, cinghia, passa cinghia, avvolgitore a molla con relativa cassetta di custodia e placca di copertura.</p> <p>Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
B.15.003.0245.005	con schiuma poliuretanic	con schiuma poliuretanic	m ²	67,94

B.15.003.0245.010	con schiuma poliuretanic ad alta densità	con schiuma poliuretanic ad alta densità	m ²	80,23	
B.15.003.0245.015	antiscasso in acciaio con schiuma poliuretanic	antiscasso in acciaio con schiuma poliuretanic	m ²	79,92	
B.15.003.0245.020	antiscasso in alluminio estruso	antiscasso in alluminio estruso	m ²	158,87	
B.15.003.0250	PORTA DI PRIMO INGRESSO	PORTA DI PRIMO INGRESSO Fornitura e posa in opera di portoncino massiccio per interno od esterno, verniciato trasparente e composto dai seguenti elementi principali: - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo finito di 20 mm posto in opera mediante zanche in lamiera di acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, in alternativa potrà essere utilizzato un falso telaio in lamiera di acciaio sagomata e zincata; - telaio fisso a tripla battuta in legno di abete massiccio di prima scelta dello spessore minimo finito di 68 mm completo di bordi perimetrali in legno; - battente massiccio costituito da doppio tavolato in legno di abete di prima scelta unito mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche dello spessore minimo finito di 68 mm; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata e composta da minimo tre cerniere in acciaio bronzato in numero e sezione idonea, serratura di sicurezza con relative chiavi di tipo predisposto per apertura ad incontro elettrico, maniglie e placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale del telaio e del battente, mediante applicazione di due mani successive di impregnante preservante trasparente (neutro o colorato) ed una mano di vernice monocomponente trasparente, finitura sia lucida che opaca, nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per le guarnizioni di tenuta all'acqua e all'aria, le sigillature, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
B.15.003.0250.005	abete 1^ scelta	abete 1^ scelta	cad.	2.324,38	
B.15.003.0250.010	abete lamellare	abete lamellare	cad.	2.478,60	
B.15.003.0250.015	douglas	douglas	cad.	2.610,79	
B.15.003.0250.020	hemlock	hemlock	cad.	2.390,47	
B.15.003.0250.025	iroko	iroko	cad.	2.488,54	
B.15.003.0250.030	larice lamellare	larice lamellare	cad.	2.930,26	
B.15.003.0250.035	rovere lamellare	rovere lamellare	cad.	3007,37	
B.15.003.0255	PORTONCINO BLINDATO A UN BATTENTE	PORTONCINO BLINDATO A UN BATTENTE Fornitura e posa in opera di portoncino blindato ad un battente, controtelaio in profilato di acciaio 25/10, zanche a murare saldate sul perimetro, tasselli autoregolabili filettati per l'aggancio dello stipite in profilato di acciaio 15/10, ad alta resistenza; battente in doppia lamiera d'acciaio 25/10 - 15/10 ad intercapedine coibentato con lana di roccia, piastra antitrapano, serratura tipo cassaforte con chiave a doppia mappa, serratura di servizio con scrocco e maniglia cilindro di sicurezza tipo Yale; spioncino e rostri fissi			
B.15.003.0255.005	portoncino blindato a un battente	portoncino blindato a un battente	cad.	1.024,49	
B.15.003.0255.010	sovrapprezzo per rivestimento multistrato impiallacciato con essenza di mogano o noce	sovrapprezzo per rivestimento multistrato impiallacciato con essenza di mogano o noce	cad.	186,29	
B.15.003.0255.015	sovrapprezzo per rivestimento multistrato impiallacciato con essenza di rovere	sovrapprezzo per rivestimento multistrato impiallacciato con essenza di rovere	cad.	251,73	

B.20	OPERE DA FABBRO	OPERE DA FABBRO		
B.20.002	MATERIALI	MATERIALI		
B.20.002.0005	LAMINATI INFERRO	LAMINATI INFERRO		
		Laminati in ferro (angolari - piatti - quadri - tondi - L - T)		
B.20.002.0005.005	laminati in ferro	laminati in ferro	kg	1,89
B.20.002.0010	LAMINATI IN ALTRI METALLI	LAMINATI IN ALTRI METALLI		
		Laminati in altri metalli:		
B.20.002.0010.005	lega leggera in alluminio	lega leggera in alluminio	kg	13,50
B.20.002.0010.010	ottone	ottone	kg	18,50
B.20.002.0015	LAMIERATI IN FERRO	LAMIERATI IN FERRO		
		Lamierati in ferro		
B.20.002.0015.005	lamiera zincata fino a 2 mm di spessore	lamiera zincata fino a 2 mm di spessore	kg	2,56
B.20.002.0015.010	lamierata nera fino a 2 mm di spessore	lamierata nera fino a 2 mm di spessore	kg	2,56
B.20.002.0015.015	lamiera decapata fino a 2 mm di spessore	lamiera decapata fino a 2 mm di spessore	kg	2,60
B.20.002.0015.020	lamierati vari oltre 2 mm di spessore	lamierati vari oltre 2 mm di spessore	kg	1,88
B.20.002.0017	LAMIERA IN ACCIAIO CORTEN	LAMIERA IN ACCIAIO CORTEN		
B.20.002.0017.005	lamiera in acciaio corten 3 mm di spessore dimensioni 3000x150x3 mm	lamiera in acciaio corten 3 mm di spessore dimensioni 3000x150x3 mm	kg	
B.20.002.0020	TUBI IN FERRO	TUBI IN FERRO		
		Tubi in ferro per carpenteria, neri:		
B.20.002.0020.005	spessori standard	spessori standard	kg	1,52
B.20.002.0020.010	tubo a spessore	tubo a spessore	kg	2,60
B.20.002.0025	TRAVI INFERRO	TRAVI INFERRO		
		Travi in ferro in barre da 6 o 12 m. HEA HEB IPE per taglio a misura + 10%		
B.20.002.0025.005	in acciaio S235 - S275	in acciaio S235 - S275	kg	1,69
B.20.002.0025.010	in acciaio S335	in acciaio S335	kg	1,72
B.20.002.0030	PROFILATI IN FERRO TIPO RHS	PROFILATI IN FERRO TIPO RHS		
B.20.002.0030.005	Profilati in ferro per serramenti tipo (T-L-Z ecc) Sp. 15/10 mm	Profilati in ferro per serramenti tipo (T-L-Z ecc) Sp. 15/10 mm	kg	3,80
B.20.002.0035	PROFILATI IN ACCIAIO ZINCATO	PROFILATI IN ACCIAIO ZINCATO		
		Profilati tipo in acciaio zincato con quarnizione sp 20/10 mm		
B.20.002.0035.005	50 x 50 mm LDN	50 x 50 mm LDN	m	27,80
B.20.002.0035.010	50 x 50 mm TDN	50 x 50 mm TDN	m	28,50
B.20.002.0035.015	50 x 50 mm ZDN quarnizione	50 x 50 mm ZDN quarnizione	m	2,25
B.20.002.0040	ACCIAIO INOX AISI 304	ACCIAIO INOX AISI 304		
		Acciaio inox AISI 304:		
B.20.002.0040.005	piatti cesoiati e profilati vari spessori	piatti cesoiati e profilati vari spessori	kg	7,50
B.20.002.0040.010	lamierati 1,5 - 2 - 3 mm spessore	lamierati 1,5 - 2 - 3 mm spessore	kg	7,75
B.20.002.0040.015	tubo tondo da 21,3 a 60 mm di diametro	tubo tondo da 21,3 a 60 mm di diametro	kg	
B.20.002.0040.020	tubolare quadro da 30 x 30 a 60 x 60 mm	tubolare quadro da 30 x 30 a 60 x 60 mm	kg	8,30
B.20.002.0045	ACCIAIO INOX AISI 316	ACCIAIO INOX AISI 316		
		Acciaio inox AISI 316:		
B.20.002.0045.005	piatti cesoiati e profilati vari spessori	piatti cesoiati e profilati vari spessori	kg	9,20

B.20.002.0045.010	lamierati 10 - 20 mm spessore	lamierati 10 - 20 mm spessore	kg	8,40
B.20.002.0045.015	tondo pieno 5 - 20 mm diametro	tondo pieno 5 - 20 mm diametro	kg	10,60
B.20.002.0045.020	tubo tondo 21,3 - 60 mm	tubo tondo 21,3 - 60 mm	kg	12,65
B.20.002.0045.025	tubo tondo 61 - 101 mm	tubo tondo 61 - 101 mm	kg	20,65
B.20.002.0050	MATERIALI PER SALDATURA	MATERIALI PER SALDATURA Materiale vario per lavori di saldatura		
B.20.002.0050.005	Miscela industriale tipo ATAL in bombole per saldatura (m ³ 9,50)	Miscela industriale tipo ATAL in bombole per saldatura (m ³ 9,50)	m ³	10,80
B.20.002.0050.010	Acetilene in bombole per saldatura (Kg 5,00)	Acetilene in bombole per saldatura (Kg 5,00)	kg	28,60
B.20.002.0050.015	Elettrodi normali per saldatura mm 2,5	Elettrodi normali per saldatura mm 2,5	cad.	0,42
B.20.002.0050.020	Ossigeno in bombole per saldatura (m ³ 8,75)	Ossigeno in bombole per saldatura (m ³ 8,75)	m ³	13,85
B.20.002.0055	ZINCATURA ELETTROLITICA	ZINCATURA ELETTROLITICA Zincatura elettrolitica materiali ferrosi		
B.20.002.0055.005	tubolari vari	tubolari vari	kg	1,50
B.20.002.0055.010	pezzi pesanti	pezzi pesanti	kg	1,10
B.20.002.0055.015	pezzi leggeri	pezzi leggeri	kg	1,65
B.20.002.0060	ZINCATURA A CALDO	ZINCATURA A CALDO Zincatura a caldo per immersione in bagno fuso materiali ferrosi		
B.20.002.0060.005	travi pesanti IPE-HEA-HEM etc.	travi pesanti IPE-HEA-HEM etc.	kg	1,31
B.20.002.0060.010	ringhiera ferro pieno	ringhiera ferro pieno	kg	1,79
B.20.002.0060.015	ringhiera misto tubolare	ringhiera misto tubolare	kg	1,81
B.20.002.0060.020	ringhiera tutto tubolare	ringhiera tutto tubolare	kg	1,92
B.20.002.0060.025	ringhiere ingombranti	ringhiere ingombranti	kg	2,10
B.20.002.0060.030	grigliati vari	grigliati vari	kg	1,74
B.20.002.0060.035	telai varie misure	telai varie misure	kg	1,86
B.20.003	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CARPENTERIA METALLICA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CARPENTERIA METALLICA		
B.20.003.0005	GROSSA FERRAMENTA	GROSSA FERRAMENTA Fornitura e posa in opera di elementi metallici per l'esecuzione di strutture complete di edifici o di parti di edifici, realizzate con profilati in acciaio Fe 44, laminati a caldo, assemblati in opera come da disegni esecutivi e calcoli statici, in conformità alle normative vigenti. Fanno parte della struttura, oltre agli elementi principali, travature e colonne, tutti gli elementi complementari necessari quali piastre per appoggio o giunzione, fazzoletti, controventi, ecc. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi e bulloni) o le saldature (compresi elettrodi ed energia), la formazione di strutture o controventature provvisorie ed ogni altro materiale accessorio. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per il trasporto, sollevamento ed abbassamento fino ad altezze di 25.00 m, una mano di antiruggine data a pennello od a spruzzo e quanto altro necessario per dare il		
B.20.003.0005.005	grossa ferramenta	grossa ferramenta	kg	5,04

B.20.003.0010	PICCOLA FERRAMENTA	PICCOLA FERRAMENTA Fornitura e posa in opera di elementi metallici per l'esecuzione di piccole strutture od interventi limitati all'interno di edifici esistenti, realizzati con profilati in acciaio Fe 44, laminati a caldo, assemblati in opera come da disegni esecutivi e calcoli statici, in conformità alle normative. Sono considerati elementi metallici, oltre alle parti principali, travature e colonne, anche tutte le parti complementari necessarie, quali piastre per appoggio o giunzione, fazzoletti, controventi, ecc. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi e bulloni) o le saldature (compresi elettrodi ed energia), la formazione di strutture o controventature provvisorie ed ogni altro materiale accessorio. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per sollevamento ed abbassamento fino ad altezze di 25.00 m, una mano di antiruggine data a pennello od a spruzzo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.20.003.0010.005	piccola ferramenta	piccola ferramenta	kg	7,40
B.20.003.0015	TRAVATURE COMPOSTE E A TRALICCIO	TRAVATURE COMPOSTE E A TRALICCIO Incremento da applicare alle voci precedenti per travature e colonne composte o a traliccio		
B.20.003.0015.005	Incremento da applicare alle voci precedenti per travature e colonne composte o a traliccio	Incremento da applicare alle voci precedenti per travature e colonne composte o a traliccio	kg	0,60
B.20.003.0020	CARPENTERIE IN ACCIAIO CORTEN	CARPENTERIE IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa di carpenterie metalliche in acciaio CORTEN saldato o bullonato assemblati in opera come da disegni esecutivi e calcoli statici, in conformità alle normative. Fanno parte della struttura, oltre agli elementi principali, travature e colonne, tutti gli elementi complementari necessari quali piastre per appoggio o giunzione, fazzoletti, controventi, ecc. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi e bulloni) o le saldature (compresi elettrodi ed energia), la formazione di strutture o controventature provvisorie ed ogni altro materiale accessorio. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per il trasporto, sollevamento ed abbassamento fino ad altezze di 25.00 m, una mano di antiruggine data a pennello od a spruzzo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.20.003.0020.005	carpenteria in acciaio corten	carpenteria in acciaio corten	kg	6,98
B.20.004	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PORTE, PORTE REI, PORTONI INDUSTRIALI - CIVILI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PORTE, PORTE REI, PORTONI INDUSTRIALI - CIVILI		

B.20.004.0005	PORTA IN FERRO	<p>PORTA IN FERRO</p> <p>Fornitura e posa in opera di porta interna in lamiera di acciaio zincato, dimensioni mm 800x2100, costituita dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm od in lamiera d'acciaio sagomata e zincata, posto in opera mediante zanche di acciaio e/o tasselli ad espansione in numero e dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramneto; - telaio fisso (cassaporta) per montaggio a pareti finite, realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, completo di guarnizione di battuta, tasche alloggio cerniere, foro per riscontro serratura, morsetti e tasselli di ancoraggio in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento, finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità, con finitura sia lucida che opaca, nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., previa preparazione del fondo mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento; - battente piano costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomati sui bordi, con interposizione di pannello in resine espanse ad alta densità od a nido d'ape di cartone assemblato alle lamiere mediante l'uso di resine poliuretatiche, con finitura superficiale nei tipi: -placcatura con rivestimento di cloruro di polivinile goffrato, antiabrasivo, anticorrosivo, autoestinguento, nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L. - verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità, con finitura sia lucida che opaca, nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., previa preparazione del fondo mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio inox e relativa rondella d'usura del diametro di 14 mm, serratura con relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antinfortunistico o del tipo a pulsante con sblocco di emergenza esterno, complete di placche in alluminio anodizzato nel tipo e colore a scelta della D.L.. <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
B.20.004.0005.005	dimensioni 800x2100 mm	dimensioni 800x2100 mm	cad.	780,00

B.20.004.0010	PORTA TAGLIAFUOCO DIMENSIONI 900x2150 mm	<p>PORTA TAGLIAFUOCO DIMENSIONI 900x2150 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo normativa vigente, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battente piano dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completo di guarnizione inferiore termoespandente, rostro di tenuta nella battuta sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una a molla per l'autochiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipánico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola</p>		
B.20.004.0010.005	REI 60	REI 60	cad.	678,00
B.20.004.0010.010	REI 120	REI 120	cad.	712,00
B.20.004.0015	PORTONI IN FERRO SCORREVOLI A PUNTA DI DIAMANTE	PORTONI IN FERRO SCORREVOLI		
B.20.004.0015.005	dimensioni mm 3500x2300	Portoni in ferro con profilo 16D con lamiera 15/10 a punta di diamante, scorrevoli ad una o due ante, escluso binario (sup. minima fatturabile m ² 5.00)	m ²	354,00
B.20.004.0020	PORTONI IN FERRO SCORREVOLI PANNELLI TIPO SANDWICH	PORTONI IN FERRO SCORREVOLI		
B.20.004.0020.005	dimensioni mm 4000x4000	Portoni in ferro con profilo commerciale in lamiera scorrevoli coibentati con pannelli tipo sandwich sp. 40 mm (sup. min. fatturabile m ² 16.00)	m ²	298,00
B.20.004.0025	PORTA BASCULANTE	PORTA BASCULANTE		
B.20.004.0025.005	porta basculante	Porta basculante in lamiera 6/10 zincata, completa di accessori esclusa la posa in opera (superficie minima m ² 6.00).	corpo	1850,00

B.20.004.0030	PORTONI INDUSTRIALI	PORTONI INDUSTRIALI Portoni industriali Serie "G" formata da ante costituite da telaio in tubolare d'acciaio zincato di particolare forma, elettrosaldato e rinforzato, speciali guarnizioni in gomma montate lungo il perimetro delle ante, rivestimento ante a doppia parete in lamiera preverniciata e zincata, cerniere in acciaio trafilato complete di bronzine, cuscinetti reggispinta ed ingrassatori, guida superiore portante, sospensione con carrelli di guida sia verticale che orizzontale completi di cuscinetti a sfera rivestiti in Nylatron Polypeco, chiusura con cariglioni verticali, riempimento ante con poliuretano espanso autoestinguente secondo vigenti norme DIN classe B2 equivalente densità 40 Kg/m ² . Superficie minima di calcolo m ² 9,00 Colorazione: bianco, grigio		
B.20.004.0030.005	a libro scorrevoli diritti	a libro scorrevoli diritti	m ²	461,00
B.20.005	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SERRAMENTI IN FERRO, ACCIAIO	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SERRAMENTI IN FERRO, ACCIAIO		
B.20.005.0005	SERRAMENTI IN FERRO	SERRAMENTI IN FERRO		
B.20.005.0005.005	ad un'anta - (sup. min. fatturabile m ² 1,5)	Serramenti in ferro con profilo 1/a/b/c comprensivi di accessori e maniglia semplice escluso tamponamenti ad un'anta - (sup. min. fatturabile m ² 1,5)	m ²	265,00
B.20.005.0005.010	a due ante - (sup. min. fatturabile m ² 1,8)	a due ante - (sup. min. fatturabile m ² 1,8)	m ²	265,00
B.20.005.0010	SERRAMENTO IN PROFILO CERTIFICATO IN ACCIAIO	SERRAMENTO IN PROFILO CERTIFICATO IN ACCIAIO Serramenti in profilo certificato in acciaio predisposto per inserimento di guarnizione, comprensivo di accessori , escluso tamponamenti.		
B.20.005.0010.005	finestra ad un'anta normale a battente, (sup. min. fatturabile m ² 1,5) dim. mm 800x1500	finestra ad un'anta normale a battente, (sup. min. fatturabile m ² 1,5) dim. mm 800x1500	m ²	643,00
B.20.005.0010.010	finestra ad due ante normali a battente, (sup. min. fatturabile m ² 1,8) dim. mm 800x1500	finestra ad due ante normali a battente, (sup. min. fatturabile m ² 1,8) dim. mm 800x1500	m ²	571,00
B.20.005.0015	TELAIO PER VETRINA FISSA	TELAIO PER VETRINA FISSA Telaio per vetrina fissa in profilo certificato sezione 50 mm (sup. min. fatturabile m ² 7,5) 0, escluso tamponamenti.		
B.20.005.0015.005	dim. 2500x300	dim. 2500x300	m ²	210,00
B.20.005.0020	SERRAMENTO IN PROFILO CERTIFICATO IN ACCIAIO	SERRAMENTO IN PROFILO CERTIFICATO IN ACCIAIO Serramenti in profilo certificato in acciaio predisposto per inserimento di guarnizione, comprensivo di accessori, escluso tamponamenti.		
B.20.005.0020.005	porta ad un'anta, (sup. min. fatturabile m ² 2,2) dim. mm 2200x1000	porta ad un'anta, (sup. min. fatturabile m ² 2,2) dim. mm 2200x1000	corpo	1959,00
B.20.005.0025	FINESTRA IN ACCIAIO A INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO	FINESTRA IN ACCIAIO A INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO Finestra in acciaio zincato con profilo certificato a interruzione di ponte termico (sup. min. fatturabile m ² 1,8).		
B.20.005.0025.005	ad un'anta	ad un'anta	m ²	690,00
B.20.005.0030	PORTA FINESTRA A INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO	PORTA FINESTRA A INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO Porta finestra in acciaio zincato con profilo certificato a interruzione di ponte termico (sup. min. fatturabile m ² 1,8)		
B.20.005.0030.005	a un'anta	a un'anta	m ²	690,00
B.20.005.0030.010	a due ante	a due ante	m ²	710,00

B.20.006	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - RECINZIONI MODULARI, CANCELLI E PARAPETTI SENZA TRATTAMENTO SUPERFICIALE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - RECINZIONI MODULARI, CANCELLI E PARAPETTI SENZA TRATTAMENTO SUPERFICIALE		
B.20.006.0005	RECINZIONE IN FERRO	RECINZIONE IN FERRO Cancellata in ferro, nere, nessun trattamento superficiale.		
B.20.006.0005.005	disegno semplice base di calcolo: altezza mm 1000 e peso max Kg/m ² 15, dimensione pannello mm 2000x1000 (per forniture min. di m 10)	disegno semplice base di calcolo: altezza mm 1000 e peso max Kg/m ² 15, dimensione pannello mm 2000x1000 (per forniture min. di m 10)	m ²	175,00
B.20.006.0005.010	con elementi prestampati in stile classico in quadro mm 16, con parti terminali a punta con sfera finale, dimensione pannello mm 2000x1000 (per forniture min. di m 10)	con elementi prestampati in stile classico in quadro mm 16, con parti terminali a punta con sfera finale, dimensione pannello mm 2000x1000 (per forniture min. di m 10)	m ²	187,50
B.20.006.0005.015	con elementi prestampati tipo ferro battuto, paletto con lancia a schiacciata semplice e tre schiacciate centrali a caldo, dimensione pannello mm 2000x1000 (per forniture min. di m 10)	con elementi prestampati tipo ferro battuto, paletto con lancia a schiacciata semplice e tre schiacciate centrali a caldo, dimensione pannello mm 2000x1000 (per forniture min. di m 10)	m ²	212,10
B.20.006.0010	CANCELLO IN FERRO MARCATO CE A DISEGNO SEMPLICE	CANCELLO IN FERRO MARCATO CE A DISEGNO SEMPLICE Cannello marcato CE, in ferro di semplice disegno, comprensivo di accessori e piantoni in tubo 150x150x4 mm.		
B.20.006.0010.005	a due ante dim. mm 4000x1500 (sup. min. fatturabile m ² 6,0).	a due ante dim. mm 4000x1500 (sup. min. fatturabile m ² 6,0),	m ²	406,20
B.20.006.0010.010	ad un'anta dim. mm 4000x1500 (sup. min. fatturabile m ² 6,5), scorrevole, con binario	ad un'anta dim. mm 4000x1500 (sup. min. fatturabile m ² 6,5), scorrevole, con binario	m ²	344,00
B.20.006.0010.015	composto da paletti forgiati in stile moderno, con lancia e borchia centrale ricavate sull'asta, a due ante, base h 4000 mm, h max centrale 2180 mm, h min. 1680 mm	composto da paletti forgiati in stile moderno, con lancia e borchia centrale ricavate sull'asta, a due ante, base h 4000 mm, h max centrale 2180 mm, h min. 1680 mm.	corpo	5.200,00
B.20.006.0015	CANCELLETTO PEDONALE IN FERRO	CANCELLETTO PEDONALE IN FERRO DI SEMPLICE DISEGNO Cannelletto pedonale in ferro comprensivo di accessori e piantoni in tubo 120x120x4 mm.		
B.20.006.0015.005	di semplice disegno dim. mm 1500x1500	di semplice disegno dim. mm 1500x1500	m ²	425,00
B.20.006.0015.010	in stile moderno, con lancia e borchia centrale ricavate sull'asta, dim. mm 1500x1500	in stile moderno, con lancia e borchia centrale ricavate sull'asta, dim. mm 1500x1500	corpo	1.687,00
B.20.006.0020	PARAPETTI DI SEMPLICE DISEGNO	PARAPETTI DI SEMPLICE DISEGNO Parapetti di semplice disegno, h mm 1000 (min. fatturabile 3 m).		
B.20.006.0020.005	diritti	diritti	m	168,70
B.20.006.0020.010	in pendenza	in pendenza	m	218,70

B.20.006.0025	PARAPETTI DIRITTI CON ELEMENTI STAMPATI TIPO FERRO BATTUTO	PARAPETTI DIRITTI CON ELEMENTI STAMPATI TIPO FERRO BATTUTO Parapetti con elementi stampati tipo ferro battuto con tre schiacciate al centro, h mm 1000 (min. fatturabile 3 m).		
B.20.006.0025.005	diritti	diritti	m	237,50
B.20.006.0025.010	in pendenza	in pendenza	m	298,00
B.20.007	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - INFERRIATE NERE NESSUN TRATTAMENTO SUPERFICIALE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - INFERRIATE NERE NESSUN TRATTAMENTO SUPERFICIALE		
B.20.007.0005	INFERRIATA DI SEMPLICE DISEGNO	INFERRIATA DI SEMPLICE DISEGNO Inferrata di semplice disegno (sup. min. fatturabile m ² 1,80).		
B.20.007.0005.005	fissa	fissa	m ²	301,00
B.20.007.0005.010	apribile ad un'anta	apribile ad un'anta	m ²	456,00
B.20.007.0005.015	apribile a due ante	apribile a due ante	m ²	571,00
B.20.007.0010	INFERRIATA DI SEMPLICE DISEGNO, CON BARRA BUCATA	INFERRIATA DI SEMPLICE DISEGNO, CON BARRA BUCATA Inferrata di semplice disegno, con barra bucata (sup. min. fatturabile m ² 1,80).		
B.20.007.0010.005	fissa	fissa	m ²	301,00
B.20.007.0010.010	apribile ad un'anta	apribile ad un'anta	m ²	456,00
B.20.007.0010.015	apribile a due ante	apribile a due ante	m ²	486,00
B.20.007.0015	INFERRIATA FISSA CON BORCHIA E POMOLI	INFERRIATA FISSA CON BORCHIA E POMOLI Inferrata fissa composta da paletti a sezione quadrata con borchia sulla bombatura e finale superiore a pomolo ricavati sull'asta, uniti da barre orizzontali bucate a caldo e fissate a muro; elemento protettivo laterale a ricco (sup. min. fatturabile m ² 1,80).		
B.20.007.0015.005	inferrata fissa con borchia e pomoli	inferrata fissa con borchia e pomoli	m ²	348,00
B.20.007.0020	INFERRIATA APRIBILE	INFERRIATA APRIBILE Inferrata apribile composta da paletti a sezione quadrata con borchia e finale superiore a pomolo ricavati sull'asta, uniti da barre orizzontali bucate a caldo (sup. min. fatturabile m ² 1,80).		
B.20.007.0020.005	ad un'anta	ad un'anta	m ²	571,00
B.20.008	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SERRAMENTI DI SICUREZZA	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SERRAMENTI DI SICUREZZA		
B.20.008.0005	INFERRIATA SCORREVOLE DI SICUREZZA	INFERRIATA SCORREVOLE DI SICUREZZA Inferrata scorrevole di sicurezza, in acciaio verniciata a polveri		
B.20.008.0005.005	dim. mm 1200x1500	dim. mm 1200x1500	corpo	1.088,00
B.20.008.0010	PORTA BLINDATA	PORTA BLINDATA Porta blindata con una lamiera rinforzata all'interno, con serratura di sicurezza. Rivestimenti in mogano o noce tanganica esclusa la posa in opera.		
B.20.008.0010.005	dim. mm 900x2150	dim. mm 900x2150	corpo	2.180,00
B.20.009	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SERRAMENTI IN ALLUMINIO	SERRAMENTI IN ALLUMINIO - vetro escluso, minimo fatturabile 1,10 m ²		
B.20.009.0005	FINESTRA AD UN'ANTA	FINESTRA AD UN'ANTA Finestra "serie fredda", vetro escluso, minimo fatturabile 1,10 m ²		
B.20.009.0005.005	ad un'anta	ad un'anta	m ²	425,00
B.20.009.0005.010	ad un'anta, con anta/ribalta D/K. Supplemento	ad un'anta, con anta/ribalta D/K. Supplemento	corpo	110,00
B.20.009.0010	FINESTRA A DUE ANTE	FINESTRA A DUE ANTE Finestra "serie fredda", vetro escluso,		
B.20.009.0010.005	a due ante, minimo fatturabile 1,10 m ²	a due ante, minimo fatturabile 1,10 m ²	m ²	490,00
B.20.009.0010.010	a due ante, con anta/ribalta D/K, minimo fatturabile 3,20 m ²	a due ante, con anta/ribalta D/K, minimo fatturabile 3,20 m ²	m ²	590,00

B.20.009.0015	FINESTRA A INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO 55/65	FINESTRA A INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO 55/65		
B.20.009.0015.005	un'anta, minimo fatturabile 1,10 m ² .	Finestra a interruzione di ponte termico 55/65, vetro escluso	m ²	765,00
B.20.009.0015.010	a due ante, minimo fatturabile 3,20 m ² .	un'anta, minimo fatturabile 1,10 m ² .	m ²	840,00
B.20.009.0015.015	un'anta, con anta/ribalta D/K, minimo fatturabile 1,10 m ² .	a due ante, minimo fatturabile 3,20 m ² .	m ²	810,00
B.20.009.0020	PORTAFINESTRA IN ALLUMINIO "SERIE FREDDA"	un'anta, con anta/ribalta D/K, minimo fatturabile 1,10 m ² .		
B.20.009.0020.005	un'anta, vetro escluso, minimo fatturabile 1,10 m ²	PORTAFINESTRA IN ALLUMINIO "SERIE FREDDA" Portafinestra in alluminio "serie fredda"		
B.20.009.0020.010	due ante, vetro escluso, minimo fatturabile 1,50 m ²	un'anta, vetro escluso, minimo fatturabile 1,10 m ²	cad.	415,00
B.20.009.0025	PORTAFINESTRA IN ALLUMINIO SERIE INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO	due ante, vetro escluso, minimo fatturabile 1,50 m ²	cad.	905,00
B.20.009.0025.005	un'anta, minimo fatturabile 2,00 m ²	PORTAFINESTRA IN ALLUMINIO SERIE INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO		
B.20.009.0025.010	due ante, minimo fatturabile 2,60 m ²	Portafinestra in alluminio serie interruzione di ponte termico, vetro escluso:		
B.20.010	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - GRIGLIATI	un'anta minimo fatturabile 2,00 m ²	cad.	810,00
B.20.010.0005	GRIGLIATO PRESSATO D'USO COMUNE	due ante minimo fatturabile 2,60 m ²	cad.	840,00
B.20.010.0005.005	grigliato pressato d'uso comune	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - GRIGLIATI		
B.20.010.0010	ELETTROSALDATO D'USO COMUNE	GRIGLIATO PRESSATO D'USO COMUNE		
B.20.010.0010.005	nero	In placche ribordate, a misura e zincate		
B.20.010.0010.010	zincato	grigliato pressato d'uso comune	kg	4,20
B.20.010.0015	RECINZIONE E PARAPETTI IN GRIGLIATO	ELETTROSALDATO D'USO COMUNE		
B.20.010.0015.005	maglia 127 x 121 piantana 60 x 8	Elettrosaldato d'uso comune in placche da mm 6000x1000:		
B.20.010.0015.010	maglia 127 x 59 piantana 60 x 8	nero	kg	2,42
B.20.010.0015.015	maglia 61 x 61 piantana 60 x 8	zincato	kg	3,56
B.20.010.0020	RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA DI ACCIAIO	RECINZIONE E PARAPETTI IN GRIGLIATO		
B.20.010.0020.005	h 1050 con piantana e acc.	Recinzione e parapetti in grigliato riferiti a n. 1 pannello completi di n. 1 piantana e relativi bulloni in acciaio inox 10 x 25 mm		
B.20.010.0020.010	h 1250 con piantana e acc.	maglia 127 x 121 piantana 60 x 8	m ²	71,00
B.20.010.0020.015	h 1550 con piantana e acc.	maglia 127 x 59 piantana 60 x 8	m ²	74,00
B.20.010.0020.020	h 1750 con piantana e acc.	maglia 61 x 61 piantana 60 x 8	m ²	85,50
B.20.010.0020.025	h 1950 con piantana e acc.	RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA DI ACCIAIO		
B.20.010.0025	RECINZIONE IN RETE METALLICA	Recinzione in rete elettrosaldata di acciaio con pannelli modulari e rigidi comprensivi di piantone - interassi 2500 mm		
B.20.010.0025.005	solo fornitura	maglia 200 x 55 mm		
B.20.010.0025.010	fornitura e posa in opera (escluse opere murarie)	h 1050 con piantana e acc.	m	84,00
		h 1250 con piantana e acc.	m	95,00
		h 1550 con piantana e acc.	m	112,00
		h 1750 con piantana e acc.	m	126,00
		h 1950 con piantana e acc.	m	168,00
		RECINZIONE IN RETE METALLICA		
		Recinzione in rete metallica composta da piantone di sostegno, zincato o preverniciato (interasse 1,50 - 2,00 m, sezione a T, saette di rinforzo, ecc.) e maglia romboidale posta in opera mediante filo di tensione e accessori, il tutto nelle dimensioni sufficienti a garantire la stabilità dell'intero manufatto.		
		solo fornitura	m ²	28,00
		fornitura e posa in opera (escluse opere murarie)	m ²	46,00

B.20.010.0030	OPERE IN ACCIAIO INOX	OPERE IN ACCIAIO INOX		
B.20.010.0030.005	Staffe in lamiera di piccole e medie dimensioni con fori, pieghe e saldature T.I.G. M.I.G. (fino ai 10 kg);	Staffe in lamiera di piccole e medie dimensioni con fori, pieghe e saldature T.I.G. M.I.G. (fino ai 10 kg);	kg	27,00
B.20.010.0030.010	Bacinelle in lamiera spessore mm. 1- 1,5 a tenuta stagna, con fori di scarico, bordi piega e schiaccia. Finitura della superficie 2B;	Bacinelle in lamiera spessore mm. 1- 1,5 a tenuta stagna, con fori di scarico, bordi piega e schiaccia. Finitura della superficie 2B;	kg	27,00
B.20.010.0030.015	Salvaspigo in lamiera satinata spessore mm. 1- 1,5.	Salvaspigo in lamiera satinata spessore mm. 1- 1,5.	kg	18,90
B.20.010.0030.020	Vasche in lamiera spessore 1,5 - 2, complete di rinforzi, manicotti di carico, scarico e troppo pieno;	Vasche in lamiera spessore 1,5 - 2, complete di rinforzi, manicotti di carico, scarico e troppo pieno;	kg	26,00
B.20.010.0030.025	Botole in lamiera mandrolata complete di telaio e zanche;	Botole in lamiera mandrolata complete di telaio e zanche;	kg	19,98
B.20.010.0030.030	Griglie in acciaio pressato complete di telaio e zanche (piatto 25 x 3 - 10 x 3) INOX AISI 304	Griglie in acciaio pressato complete di telaio e zanche (piatto 25 x 3 - 10 x 3) INOX AISI 304	kg	22,35
B.20.010.0030.035	Griglie in acciaio pressato complete di telaio e zanche (piatto 25 x 3 - 10 x 3) INOX AISI 316	Griglie in acciaio pressato complete di telaio e zanche (piatto 25 x 3 - 10 x 3) INOX AISI 316	kg	24,80
B.20.010.0035	OPERE IN FERRO BATTUTO	OPERE IN FERRO BATTUTO		
B.20.010.0035.005	recinzioni esterne zincate - in ferro battuto lavorato semplice e assemblato con borchie, ricci e volute	recinzioni esterne zincate - in ferro battuto lavorato semplice e assemblato con borchie, ricci e volute	m ²	288,00
B.20.010.0035.010	inferriate zincate - in ferro battuto lavorato semplice o a disegno e assemblato con borchie, ricci e volute	inferriate zincate - in ferro battuto lavorato semplice o a disegno e assemblato con borchie, ricci e volute	m ²	335,00
B.20.010.0035.015	cancelli zincati comprensivi di accessori - in ferro battuto lavorato semplice o a disegno e assemblato con borchie	cancelli zincati comprensivi di accessori - in ferro battuto lavorato semplice o a disegno e assemblato con borchie	m ²	475,00
B.20.010.0035.020	cancelli zincati comprensivi di accessori - verniciatura dopo zincatura	cancelli zincati comprensivi di accessori - verniciatura dopo zincatura	m ²	356,00
B.20.010.0045	OPERE IN ACCIAIO COR-TEN S355J2W	OPERE IN ACCIAIO COR-TEN S355J2W		
B.20.010.0045.005	acciaio COR-TEN S355J2W	acciaio COR-TEN S355J2W	kg	6,98
B.25	OPERE DA VETRAIO	OPERE DA VETRAIO		
B.25.002	MATERIALI	MATERIALI		
B.25.002.0005	VETRI LUCIDI IN CRISTALLO - FLOAT CHIARO	VETRI LUCIDI IN CRISTALLO - FLOAT CHIARO Vetri lucidi costituiti da lastre in cristallo di vario spessore, tagliate in misure fisse		
B.25.002.0005.005	spess. mm 2	spess. mm 2	m ²	9,11
B.25.002.0005.010	spess. mm 3	spess. mm 3	m ²	11,55
B.25.002.0005.015	spess. mm 4	spess. mm 4	m ²	14,02
B.25.002.0005.020	spess. mm 5	spess. mm 5	m ²	18,10
B.25.002.0005.025	spess. mm 6	spess. mm 6	m ²	18,91
B.25.002.0005.030	spess. mm 8	spess. mm 8	m ²	29,94
B.25.002.0005.035	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	37,81

B.25.002.0010	VETRI LUCIDI IN CRISTALLO - FLOAT COLORATO	VETRI LUCIDI IN CRISTALLO - FLOAT COLORATO		
B.25.002.0010.005	spess. mm 3	Vetri lucidi costituiti da lastre in cristallo di vario spessore, tagliate in misure fisse	m ²	23,50
B.25.002.0010.010	spess. mm 4	spess. mm 3	m ²	26,62
B.25.002.0010.015	spess. mm 5	spess. mm 4	m ²	28,08
B.25.002.0010.020	spess. mm 6	spess. mm 5	m ²	30,91
B.25.002.0010.025	spess. mm 8	spess. mm 6	m ²	47,38
B.25.002.0010.030	spess. mm 10	spess. mm 8	m ²	58,94
B.25.002.0015	SPECCHI IN CRISTALLO - FLOAT ARGENTATO CHIARO	SPECCHI IN CRISTALLO - FLOAT ARGENTATO CHIARO		
		Specchi costituiti da lastre in cristallo, di vario spessore e colore, tagliate in misure fisse e molate a filo lucido sui bordi perimetrali		
B.25.002.0015.005	spess. mm 3	spess. mm 3	m ²	30,62
B.25.002.0015.010	spess. mm 4	spess. mm 4	m ²	34,38
B.25.002.0015.015	spess. mm 5	spess. mm 5	m ²	39,71
B.25.002.0015.020	spess. mm 6	spess. mm 6	m ²	45,64
B.25.002.0020	SPECCHI IN CRISTALLO - FLOAT ARGENTATO COLORATO	SPECCHI IN CRISTALLO - FLOAT ARGENTATO COLORATO		
		Specchi costituiti da lastre in cristallo, di vario spessore e colore, tagliate in misure fisse e molate a filo lucido sui bordi perimetrali		
B.25.002.0020.005	spess. mm 3	spess. mm 3	m ²	36,95
B.25.002.0020.010	spess. mm 4	spess. mm 4	m ²	42,19
B.25.002.0020.015	spess. mm 5	spess. mm 5	m ²	47,09
B.25.002.0020.020	spess. mm 6	spess. mm 6	m ²	55,95
B.25.002.0025	ANTISFONDAMENTO	ANTISFONDAMENTO		
		Antisfondamento stratificati costituiti da due lastre in cristallo Float, unite mediante interposizione di un plastico di polivinilbutirrale (PVB) da mm 0,38 - 0,76:		
B.25.002.0025.005	lastre 3/3 spess. mm 6/7 pl. mm 0,38	lastre 3/3 spess. mm 6/7 pl. mm 0,38	m ²	32,59
B.25.002.0025.010	lastre 4/4 spess. mm 8/9 pl. mm 0,76	lastre 4/4 spess. mm 8/9 pl. mm 0,76	m ²	36,80
B.25.002.0025.015	lastre 5/5 spess. mm 10/11 pl. mm 0,76	lastre 5/5 spess. mm 10/11 pl. mm 0,76	m ²	41,01
B.25.002.0025.020	lastre 6/6 spess. mm 12/13 pl. mm 0,76	lastre 6/6 spess. mm 12/13 pl. mm 0,76	m ²	53,61
B.25.002.0030	ANTIPROIETTILE	ANTIPROIETTILE		
		Antiproiettile stratificati costituiti da tre o più lastre in cristallo Float di vario spessore, unite mediante interposizione di due o più plastici di polivinilbutirrale (PVB) da mm 0,38:		
B.25.002.0030.005	lastre 6/6/6 spess. mm 18/19	lastre 6/6/6 spess. mm 18/19	m ²	125,29
B.25.002.0030.010	lastre 5/8/5 spess. mm 18/19	lastre 5/8/5 spess. mm 18/19	m ²	133,12
B.25.002.0030.015	lastre 8/10/8 spess. mm 26/27	lastre 8/10/8 spess. mm 26/27	m ²	152,70
B.25.002.0030.020	lastre 10/8/10/8 spess. mm 36/37	lastre 10/8/10/8 spess. mm 36/37	m ²	213,77
B.25.002.0035	MAGGIORAZIONI PER L'IMPIEGO DI PVB COLORATI E RINFORZATI	MAGGIORAZIONI PER L'IMPIEGO DI PVB COLORATI E RINFORZATI		
		Maggiorazioni per l'impiego di plastici polivinilbutirrale (PVB) colorati e rinforzati:		
B.25.002.0035.005	plastico colorato, grigio, bronzo o verde	plastico colorato, grigio, bronzo o verde	m ²	8,09
B.25.002.0035.010	plastico bianco latte opaco diffusore	plastico bianco latte opaco diffusore	m ²	12,42
B.25.002.0035.015	plastico rinforzato, per ogni strato da 0.30 in più	plastico rinforzato, per ogni strato da 0.30 in più	m ²	6,89
B.25.002.0040	VETRI IN CRISTALLO TEMPERATO - FLOAT CHIARO	VETRI IN CRISTALLO TEMPERATO -FLOAT CHIARO		
		Vetri realizzati in cristallo, temperato, lucido in lastre a misura fissa, esclusa ogni lavorazione:		
B.25.002.0040.005	spess. mm 5	spess. mm 5	m ²	38,87

B.25.002.0040.010	spess. mm 6	spess. mm 6	m ²	45,96
B.25.002.0040.015	spess. mm 8	spess. mm 8	m ²	60,93
B.25.002.0040.020	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	71,43
B.25.002.0045	VETRI IN CRISTALLO TEMPERATO - FLOAT COLORATO	VETRI IN CRISTALLO TEMPERATO - FLOAT COLORATO Vetri realizzati in cristallo, temperato, lucido in lastre a misura fissa, esclusa ogni lavorazione		
B.25.002.0045.005	spess. mm 5	spess. mm 5	m ²	40,45
B.25.002.0045.010	spess. mm 6	spess. mm 6	m ²	46,74
B.25.002.0045.015	spess. mm 8	spess. mm 8	m ²	77,74
B.25.002.0045.020	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	90,34
B.25.002.0050	VETRATE AUTOPORTANTI - FLOAT CHIARO	VETRATE AUTOPORTANTI - FLOAT CHIARO Vetrates autoportanti realizzate in cristallo lucido temperato a misura fissa, comprese tutte le lavorazioni sui bordi e quelle necessarie all'applicazione degli accessori escluse parti metalliche:		
B.25.002.0050.005	spess. mm 8	spess. mm 8	m ²	99,80
B.25.002.0050.010	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	130,26
B.25.002.0050.015	spess. mm 12	spess. mm 12	m ²	158,62
B.25.002.0055	VETRATE AUTOPORTANTI - FLOAT COLORATO	VETRATE AUTOPORTANTI - FLOAT COLORATO Vetrates autoportanti realizzate in cristallo lucido temperato a misura fissa, comprese tutte le lavorazioni sui bordi e quelle necessarie all'applicazione degli accessori escluse parti metalliche:		
B.25.002.0055.005	spess. mm 8	spess. mm 8	m ²	124,48
B.25.002.0055.010	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	143,92
B.25.002.0055.015	spess. mm 12	spess. mm 12	m ²	185,94
B.25.002.0060	VETRATE ISOLANTI	VETRATE ISOLANTI Vetrates isolanti termoacustiche, da due o più lastre cristallo Float di vario spessore, distanziate da una intercapedine contenente aria o gas pesante disidratato, sigillate mediante doppia barriera di tenuta: Intercapedini eseguibili: 6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 16 - 20 mm		
B.25.002.0060.005	con 2 lastre Float chiaro da mm 3 max m ² 1,30	con 2 lastre Float chiaro da mm 3 max m ² 1,30	m ²	24,16
B.25.002.0060.010	con 2 lastre Float chiaro da mm 4 max m ² 2,90	con 2 lastre Float chiaro da mm 4 max m ² 2,90	m ²	26,52
B.25.002.0060.015	con 2 lastre Float chiaro da mm 5 max m ² 5,00	con 2 lastre Float chiaro da mm 5 max m ² 5,00	m ²	32,30
B.25.002.0060.020	con 2 lastre Float chiaro da mm 6 max m ² 6,50	con 2 lastre Float chiaro da mm 6 max m ² 6,50	m ²	38,08
B.25.002.0060.025	con 1 lastra Float chiaro da mm 4 + 1 lastra stratificato 3/3 pl. 0,38 max m ² 2,90	con 1 lastra Float chiaro da mm 4 + 1 lastra stratificato 3/3 pl. 0,38 max m ² 2,90	m ²	45,18
B.25.002.0060.030	con 1 lastra Float chiaro da mm 4 + 1 lastra stratificato 4/4 pl. 0,76 max m ² 2,90	con 1 lastra Float chiaro da mm 4 + 1 lastra stratificato 4/4 pl. 0,76 max m ² 2,90	m ²	51,47
B.25.002.0060.035	con 1 lastra Float chiaro da mm 5 + 1 lastra stratificato 5/5 pl. 0,76 max m ² 5,00	con 1 lastra Float chiaro da mm 5 + 1 lastra stratificato 5/5 pl. 0,76 max m ² 5,00	m ²	60,93
B.25.002.0060.040	con 2 lastre Float chiaro da mm 4 serie speciale a bassa emissività K. 1.1, 1.4 Kcal. neutre max m ² 2,90	con 2 lastre Float chiaro da mm 4 serie speciale a bassa emissività K. 1.1, 1.4 Kcal, neutre max m ² 2,90	m ²	51,47

B.25.002.0060.045	con 2 lastre Float chiaro da mm 6 serie speciale a bassa emissività K. 1.1, 1.4 Kcal. neutre max m ² 6,50	con 2 lastre Float chiaro da mm 6 serie speciale a bassa emissività K. 1.1, 1.4 Kcal, neutre max m ² 6,50	m ²	71,43
B.25.002.0065	SUPPLEMENTI ALLE VETRATE ISOLANTI	SUPPLEMENTI ALLE VETRATE ISOLANT		
B.25.002.0065.005	per intercapedini di mm 15/16	per intercapedini di mm 15/16	m ²	2,34
B.25.002.0065.010	per intercapedini di mm 20	per intercapedini di mm 20	m ²	3,15
B.25.002.0070	VETRI GREZZI - CHIARO	VETRI GREZZI - CHIARO		
B.25.002.0070.005	I categ. lastre stampato comune	Vetri grezzi costituiti da lastre in vetro stampato su un lato, spessore mm 4/5, tagliate in misure fisse: I categ. lastre stampato comune	m ²	15,23
B.25.002.0070.010	II categ. lastre stampato speciale	II categ. lastre stampato speciale	m ²	18,39
B.25.002.0070.015	III categ. lastre stampato extra	III categ. lastre stampato extra	m ²	28,36
B.25.002.0075	VETRI GREZZI - COLORATO	VETRI GREZZI - COLORATO		
B.25.002.0075.005	I categ. lastre stampato comune	Vetri grezzi costituiti da lastre in vetro stampato su un lato, spessore mm 4/5, tagliate in misure fisse: I categ. lastre stampato comune	m ²	19,96
B.25.002.0075.010	II categ. lastre stampato speciale	II categ. lastre stampato speciale	m ²	24,68
B.25.002.0075.015	III categ. lastre stampato extra	III categ. lastre stampato extra	m ²	33,09
B.25.002.0080	VETRI RETINATI	VETRI RETINATI		
B.25.002.0080.005	retinati chiari comuni tipo m.q.l. o D spess. mm 6/8	Vetri retinati costituiti da lastre in vetro grezzo con inserita una maglia elettrosaldada in ferro retinati chiari comuni tipo m.q.l. o D spess. mm 6/8	m ²	18,91
B.25.002.0080.010	retinati chiari disegni speciali spess. mm 6/8	retinati chiari disegni speciali spess. mm 6/8	m ²	32,04
B.25.002.0080.015	retinati cristallo chiaro tagliafuoco, spess. mm 6/8	retinati cristallo chiaro tagliafuoco, spess. mm 6/8	m ²	75,63
B.25.002.0085	U - GLAS U - GLAS	U - GLAS U - GLAS in barre autoportanti in profilato ad U atte a formare pareti a posa semplice oppure a camera, spess. mm 5/6:		
B.25.002.0085.005	non armato	non armato	m ²	29,41
B.25.002.0085.010	armato	armato	m ²	32,04
B.25.002.0090	VETRI TEMPERATI - CHIARO	VETRI TEMPERATI - CHIARO		
B.25.002.0090.005	spess. mm 8	Vetri temperati realizzati mediante l'impiego di lastre vetro grezzo di vario spessore e colore, in misura fissa, esclusa ogni lavorazione: spess. mm 8	m ²	60,93
B.25.002.0090.010	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	71,43
B.25.002.0095	VETRI TEMPERATI COLORATO - COLORATO	VETRI TEMPERATI COLORATO - COLORATO		
B.25.002.0095.005	spess. mm 8	Vetri temperati realizzati mediante l'impiego di lastre vetro grezzo di vario spessore e colore, in misura fissa, esclusa ogni lavorazione: spess. mm 8	m ²	77,74
B.25.002.0095.010	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	90,34
B.25.002.0100	VETRI TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI - CHIARO	VETRI TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI - CHIARO		
B.25.002.0100.005	spess. mm 8	Vetri temperati per vetrate autoportanti, realizzati in vetro grezzo a misura fissa, di vario spessore e colore, comprese tutte le lavorazioni sui bordi e quelle necessarie all'applicazione degli accessori: spess. mm 8	m ²	86,67
B.25.002.0100.010	spess. mm 10	spess. mm 10	m ²	111,35
B.25.002.0105	VETRI TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI - OLORATO	VETRI TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI - COLORATO		
		Vetri temperati per vetrate autoportanti, realizzati in vetro grezzo a misura fissa, di vario spessore e colore, comprese tutte le lavorazioni sui bordi e quelle necessarie all'applicazione degli accessori:		

B.25.002.0105.005	lastre grezzo colorato temper. spess. mm 8	lastre grezzo colorato temper. spess. mm 8	m ²	104,00
B.25.002.0105.010	lastre grezzo colorato temper. spess. mm 10	lastre grezzo colorato temper. spess. mm 10	m ²	127,10
B.25.002.0110	VETRI PRESSATI	VETRI PRESSATI Vetri pressati costituiti da elementi in vetro per la copertura di tetti, formazioni di pareti e pavimenti		
B.25.002.0110.005	tegola tipo marsigliese universale	tegola tipo marsigliese universale	cad.	6,89
B.25.002.0110.010	mattoni in vetro chiaro coibenti per pareti dimensioni cm 20 x 20 dimensioni cm 24 x 24	mattoni in vetro chiaro coibenti per pareti dimensioni cm 20 x 20 dimensioni cm 24 x 24	cad.	6,82
B.25.002.0110.015	piastrelle a tazza per pavim. pedonabili dimensioni cm 15 x 15 dimensioni cm 20 x 20	piastrelle a tazza per pavim. pedonabili dimensioni cm 15 x 15 dimensioni cm 20 x 20	cad.	5,10
B.25.002.0110.020	mattoni in vetro chiaro coibenti per pavim. dimensioni cm 20 x 20	mattoni in vetro chiaro coibenti per pavim. dimensioni cm 20 x 20	cad.	6,25
B.25.002.0110.025	griglie in ghisa pressofusa, per pavimenti	griglie in ghisa pressofusa, per pavimenti	cad.	11,45
B.25.002.0115	VETRI TAGLIAFUOCO RE	VETRI TAGLIAFUOCO RE Vetri tagliafuoco secondo vigenti norme RE (protezione dalla fiamma e non dal calore). Vetri per protezione interna ed esterna:		
B.25.002.0115.005	vetro borosilicato secondo norme RE 30/60/90/120	vetro borosilicato secondo norme RE 30/60/90/120	m ²	388,60
B.25.002.0120	VETRI TAGLIAFUOCO REI	VETRI TAGLIAFUOCO REI Vetri tagliafuoco a strati secondo vigenti norme REI (protezione dalla fiamma e dal calore). Vetri per protezioni interne:		
B.25.002.0120.005	REI 30 spess. mm 12	REI 30 spess. mm 12	m ²	375,55
B.25.002.0120.010	REI 60 spess. mm 21	REI 60 spess. mm 21	m ²	491,10
B.25.002.0120.015	REI 90 spess. mm 43	REI 90 spess. mm 43	m ²	1.011,08
B.25.002.0120.020	REI 120 spess. mm 50	REI 120 spess. mm 50	m ²	1.143,96
B.25.003	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE		
B.25.003.0005	CRISTALLO FLOAT CHIARO O COLORATO	CRISTALLO FLOAT CHIARO O COLORATO Fornitura e posa in opera di cristallo float chiaro o colorato, posti in opera a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Supplementi ai prezzi esposti nei punti B.25.002 - MATERIALI		
B.25.003.0005.005	fino a m ² 3,60	fino a m ² 3,60	m ²	8,40
B.25.003.0005.010	oltre a m ² 3,60 fino a m ² 5,00	oltre a m ² 3,60 fino a m ² 5,00	m ²	9,85
B.25.003.0005.015	oltre m ² 5,00	oltre m ² 5,00	m ²	14,52

B.25.003.0010	ANTISFONDAMENTO STRATIFICATI	ANTISFONDAMENTO STRATIFICATI Fornitura e posa in opera di antisfondamento stratificati costituiti da due lastre in cristallo Float, unite mediante interposizione di un plastico di polivinilbutirrale da mm 0,38 - 0,76 posti in opera a regola d'arte nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte Supplementi ai prezzi esposti nel punto B.25.002.0040		
B.25.003.0010.005	fino a m ² 3,60	fino a m ² 3,60	m ²	10,84
B.25.003.0010.010	oltre a m ² 3,60 fino a m ² 5,00	oltre a m ² 3,60 fino a m ² 5,00	m ²	13,70
B.25.003.0010.015	oltre m ² 5,00	oltre m ² 5,00	m ²	18,26
B.25.003.0015	ANTIPROIETTILE STRATIFICATI	ANTIPROIETTILE STRATIFICATI Fornitura e posa in opera di antiproiettile stratificati costituiti da tre o più lastre in cristallo Float di vario spessore, unite mediante interposizione di due o più plastici di polivinilbutirrale da mm 0,38 posti in opera a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte Supplementi ai prezzi esposti nel punto B.25.002.0030		
B.25.003.0015.005	per i tipi a) e b) fino a m ² 3,60	per i tipi a) e b) fino a m ² 3,60	m ²	14,73
B.25.003.0015.010	per i tipi a) e b) oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00	per i tipi a) e b) oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00	m ²	17,38
B.25.003.0015.015	per i tipi a) e b) oltre m ² 5,00	per i tipi a) e b) oltre m ² 5,00	m ²	21,52
B.25.003.0015.020	per i tipi c) e d) fino a m ² 3,60	per i tipi c) e d) fino a m ² 3,60	m ²	21,80
B.25.003.0015.025	per i tipi c) e d) oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00	per i tipi c) e d) oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00	m ²	30,93
B.25.003.0015.030	per i tipi c) e d) oltre m ² 5,00 da stabilirsi	per i tipi c) e d) oltre m ² 5,00 da stabilirsi	m ²	0,00
B.25.003.0020	TEMPERATI IN FLOAT CHIARO O COLORATO	TEMPERATI IN FLOAT CHIARO O COLORATO Fornitura e posa in opera di temperati in Float chiaro o colorato, in lastre a misura fissa, poste in opera a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Supplementi ai prezzi esposti nei punti B.25.002.0040 e B.25.002.0045		
B.25.003.0020.005	fino a m ² 3,60	fino a m ² 3,60	m ²	8,04
B.25.003.0020.010	oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00	oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00	m ²	10,18
B.25.003.0020.015	oltre m ² 5,00	oltre m ² 5,00	m ²	13,39
B.25.003.0025	TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI IN FLOAT CHIARO O COLORATO	TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI IN FLOAT CHIARO O COLORATO Fornitura e posa in opera di temperati per vetrate autoportanti, in Float chiaro o colorato, poste in opera a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, l'applicazione delle parti metalliche, escluso il costo delle stesse, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Supplementi ai prezzi esposti nei punti B.25.002.0050 e B.25.002.0055		

B.25.003.0025.005	lastre Float chiaro o colorato temperato sp. mm 8	lastre Float chiaro o colorato temperato sp. mm 8	m ²	50,89
B.25.003.0025.010	lastre Float chiaro o colorato temperato sp. mm 10	lastre Float chiaro o colorato temperato sp. mm 10	m ²	57,27
B.25.003.0025.015	lastre Float chiaro o colorato temperato sp. mm 12	lastre Float chiaro o colorato temperato sp. mm 12	m ²	63,65
B.25.003.0030	VETRATE ISOLANTI	VETRATE ISOLANTI Fornitura e posa in opera di vetrate isolanti termoacustiche, costituite da due o più lastre cristallo Float di vario spessore, distanziate da una intercapedine contenente aria o gas pesante disidratato, sigillate mediante doppia barriera di tenuta, con distanziatore perimetrale metallico, che assicuri la complanarità delle lastre. La posa dovrà essere eseguita nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso delle lastre e comunque non inferiore a 10 cm e di larghezza tale da garantire l'appoggio di entrambe le lastre componenti la vetrata isolante. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Supplemento ai prezzi esposti al punto B.25.002.060		
B.25.003.0030.005	fino a m ² 3,60	fino a m ² 3,60	m ²	10,37
B.25.003.0030.010	oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00 e tripli	oltre m ² 3,60 fino a m ² 5,00 e tripli	m ²	14,52
B.25.003.0030.015	oltre m ² 5,00	oltre m ² 5,00	m ²	20,75
B.25.003.0035	VETRI GREGGI	VETRI GREGGI Fornitura e posa in opera di vetri greggi in lastre di vetro stampato chiaro o colorato. poste in opera a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte		
B.25.003.0035.005	Supplemento ai prezzi esposti al punto B.25.002.070 e B.25.002.075	Supplemento ai prezzi esposti al punto B.25.002.070 e B.25.002.075	m ²	6,70
B.25.003.0040	VETRI RETINATI	VETRI RETINATI Fornitura e posa in opera di vetri retinati chiari e colorati, in lastre posti in opera a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.25.003.0040.005	Supplemento ai prezzi esposti al punto B.25.002.080	Supplemento ai prezzi esposti al punto B.25.002.080	m ²	8,57
B.25.003.0045	U - GLAS	U - GLAS Fornitura e posa in opera di U - GLAS in barre autoportanti in profilato ad U atte a formare pareti a posa semplice oppure a camera, spess. mm 5/6poste in opera a regola d'arte nel rispetto della normativa vigente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Supplementi ai prezzi esposti al punto B.25.002.0085		
B.25.003.0045.005	a parete singola	a parete singola	m ²	12,85
B.25.003.0045.010	a parete doppia	a parete doppia	m ²	19,28

B.25.003.0050	GREGGI TEMPERATI	GREGGI TEMPERATI Fornitura e posa in opera di greggi temperati chiari o colorati, in lastre a misura fissa,, poste in opera a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Supplementi ai prezzi esposti al punto B.25.002.0090 e B.25.002.0095		
B.25.003.0050.005	fino a m² 3,60	fino a m² 3,60	m²	8,04
B.25.003.0050.010	oltre m² 3,60	oltre m² 3,60	m²	10,18
B.25.003.0055	GREGGI TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI	GREGGI TEMPERATI PER VETRATE AUTOPORTANTI Fornitura e posa in opera di greggi temperati per vetrate autoportanti, in vetro stampato greggio chiaro o colorato, poste in opera a regola d'arte nel rispetto della normativa vigente, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, l'applicazione delle parti metalliche, escluso il costo delle stesse, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Supplementi ai prezzi esposti al punto B.25.002.0100 e B.25.002.0105		
B.25.003.0055.005	lastre greggio chiaro o colorato temperato sp. mm 8	lastre greggio chiaro o colorato temperato sp. mm 8	m²	50,89
B.25.003.0055.010	lastre greggio chiaro o colorato temperato sp. mm10	lastre greggio chiaro o colorato temperato sp. mm10	m²	57,27
B.25.003.0060	VETRI TAGLIAFUOCO	VETRI TAGLIAFUOCO Poiché questi prodotti sono molto speciali, e normalmente vengono posti in opera su serramenti altrettanto speciali, il costo della posa non può essere generalizzato e può variare notevolmente secondo il tipo di vetro impiegato. Pertanto si dovrà analizzare di volta in volta il costo della messa in opera		
B.25.003.0065	LAVORAZIONE SUL VETRO	LAVORAZIONE SUL VETRO Lavorazione sul vetro: - Molatura a filo lucido di cristalli sul bordo perimetrale:		
B.25.003.0065.005	spessore mm 5	spessore mm 5	m	1,88
B.25.003.0065.010	spessore mm 6	spessore mm 6	m	1,93
B.25.003.0065.015	spessore mm 8	spessore mm 8	m	2,41
B.25.003.0065.020	spessore mm 10	spessore mm 10	m	2,57
B.25.003.0065.025	spessore mm 12	spessore mm 12	m	4,23
B.25.003.0070	LAVORAZIONE SUL VETRO - FORI PASSANTI	LAVORAZIONE SUL VETRO - FORI PASSANTI Lavorazione sul vetro - Fori passanti su lastre		
B.25.003.0070.005	spessore mm 5	spessore mm 5	cad.	1,39
B.25.003.0070.010	spessore mm 6	spessore mm 6	cad.	1,51
B.25.003.0070.015	spessore mm 8	spessore mm 8	cad.	1,98
B.25.003.0070.020	spessore mm 10	spessore mm 10	cad.	2,30
B.25.003.0070.025	spessore mm 12	spessore mm 12	cad.	2,62
B.25.003.0075	LAVORAZIONE SUL VETRO - TACCHE FINO A cm 5 x 10	LAVORAZIONE SUL VETRO - TACCHE FINO A cm 5 x 10 Lavorazione sul vetro - Tacche fino a cm 5 x 10		
B.25.003.0075.005	spessore mm 5	spessore mm 5	cad.	3,36
B.25.003.0075.010	spessore mm 6	spessore mm 6	cad.	3,84
B.25.003.0075.015	spessore mm 8	spessore mm 8	cad.	4,49
B.25.003.0075.020	spessore mm 10	spessore mm 10	cad.	5,18
B.25.003.0075.025	spessore mm 12	spessore mm 12	cad.	7,19

B.25.003.0080	LAVORAZIONE SUL VETRO - TACCHE OLTRE cm 5 x 10	LAVORAZIONE SUL VETRO - TACCHE OLTRE cm 5 x 10 Lavorazione sul vetro - Tacche oltre cm 5 x 10		
B.25.003.0080.005	spessore mm 5	spessore mm 5	cad.	4,90
B.25.003.0080.010	spessore mm 6	spessore mm 6	cad.	6,02
B.25.003.0080.015	spessore mm 8	spessore mm 8	cad.	7,07
B.25.003.0080.020	spessore mm 10	spessore mm 10	cad.	8,25
B.25.003.0080.025	spessore mm 12	spessore mm 12	cad.	12,25
B.30	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE		
B.30.002	MATERIALI	MATERIALI		
B.30.002.0005	CALCI	CALCE		
B.30.002.0005.005	Calce spenta riposata	Calce spenta riposata	l	1,43
B.30.002.0005.010	Calce in pasta colorata per esterni	Calce in pasta colorata per esterni	l	3,00
B.30.002.0010	PITTURA AI SILICATI	PITTURA AI SILICATI		
		Pittura ai silicati		
B.30.002.0010.005	per esterni	per esterni	kg	10,42
B.30.002.0010.010	per interni	per interni	kg	7,48
B.30.002.0015	CONSOLIDANTE PER SOTTOFONDI	CONSOLIDANTE PER SOTTOFONDI		
B.30.002.0015.005	Consolidante per sottofondi	Consolidante per sottofondi	l	6,87
B.30.002.0020	POLVERE COLORANTE FINE	POLVERE COLORANTE FINE		
		Polvere colorante fine		
B.30.002.0020.005	di tinta chiara (terre colorate)	di tinta chiara (terre colorate)	kg	1,81
B.30.002.0020.010	di tinta forte (ossidi): giallo, rosso, nero	di tinta forte (ossidi): giallo, rosso, nero	kg	3,58
B.30.002.0020.015	ossido verde	ossido verde	kg	
B.30.002.0020.020	ossido bleu	ossido bleu	kg	7,15
B.30.002.0025	COLLA	COLLA		
		Colla		
B.30.002.0025.005	sintetica (tipo "vinavil" o similare)	sintetica (tipo "vinavil" o similare)	kg	3,83
B.30.002.0025.010	metilcellulosa	metilcellulosa	kg	14,33
B.30.002.0030	STUCCO PER INTERNI	STUCCO PER INTERNI		
		Stucco per interni:		
B.30.002.0030.005	gesso scagliola	gesso scagliola	kg	0,16
B.30.002.0030.010	in polvere per muri	in polvere per muri	kg	1,09
B.30.002.0030.015	in pasta magro per serramenti	in pasta magro per serramenti	l	6,10
B.30.002.0030.020	in pasta grasso per serramenti	in pasta grasso per serramenti	l	11,11
B.30.002.0030.025	stucco plastico per esterni in polvere	stucco plastico per esterni in polvere	kg	6,60
B.30.002.0035	STUCCO A BASE CEMENTIZIA	STUCCO A BASE CEMENTIZIA		
		Stucco a base cementizia, per ripristini volumetrici e rasature esterne		
B.30.002.0035.005	per ripristini volumetrici	per ripristini volumetrici	kg	1,12
B.30.002.0035.010	fibrato per rasatura	fibrato per rasatura	kg	1,05
B.30.002.0035.015	adesivo "polivalente"	adesivo "polivalente"	kg	0,92
B.30.002.0035.020	primer in polvere, per tratt. anticorrosivo ferri d'armatura	primer in polvere, per tratt. anticorrosivo ferri d'armatura	kg	4,31
B.30.002.0035.025	intonachino a base calce	intonachino a base calce	kg	0,81
B.30.002.0035.030	intonachino a base silicato	intonachino a base silicato	kg	1,12

B.30.002.0040	ISOLANTE	ISOLANTE		
B.30.002.0040.005	acrilico all'acqua	Isolante acrilico all'acqua		4,44
B.30.002.0040.010	al solvente	al solvente		4,66
B.30.002.0045	TEMPERA COMUNE	TEMPERA COMUNE		
B.30.002.0045.005	Tempera comune	Tempera comune		1,84
B.30.002.0050	IDROPITTURA LAVABILE A BASE ACRILICA	IDROPITTURA LAVABILE A BASE ACRILICA Idropittura lavabile a base acrilica:		
B.30.002.0050.005	bianco o pastello per interno	bianco o pastello per interno		4,14
B.30.002.0050.010	bianco o pastello per esterno	bianco o pastello per esterno		5,98
B.30.002.0050.015	in tinta base	in tinta base		9,30
B.30.002.0050.020	idrorepellente normale	idrorepellente normale		2,85
B.30.002.0050.025	idrorepellente al quarzo	idrorepellente al quarzo		3,20
B.30.002.0055	IDROPITTURA AL QUARZO	IDROPITTURA AL QUARZO Idropittura al quarzo a base acrilica per esterni:		
B.30.002.0055.005	prima qualità	prima qualità		8,61
B.30.002.0055.010	media qualità	media qualità		4,66
B.30.002.0060	IDROPITTURA A BASE ACRILSILOSSANICA	IDROPITTURA A BASE ACRILSILOSSANICA		
B.30.002.0060.005	Idropittura a base acrililossanica (tinte chiare)	Idropittura a base acrililossanica (tinte chiare)		13,31
B.30.002.0065	DILUENTE	DILUENTE Diluyente		
B.30.002.0065.005	acquaraqia vegetale	acquaraqia vegetale		1,86
B.30.002.0065.010	diluente sintetico	diluente sintetico		3,58
B.30.002.0065.015	Diluente vegetale atossico	Diluente vegetale atossico		17,49
B.30.002.0070	FONDI E IIMPREGNANTI	FONDI E IIMPREGNANTI		
B.30.002.0070.005	Olio di lino cotto	Olio di lino cotto		3,76
B.30.002.0070.010	Impregnante all'acqua per legno	Impregnante all'acqua per legno		13,31
B.30.002.0070.015	Vernice fine flatting	Vernice fine flatting		9,32
B.30.002.0070.020	Minio di piombo all'olio di lino	Minio di piombo all'olio di lino		9,32
B.30.002.0070.025	Antiruggine sintetica	Antiruggine sintetica		7,87
B.30.002.0070.030	Sottofondo opaco per smalto	Sottofondo opaco per smalto		8,61
B.30.002.0070.035	Vernice impregnante al solvente per legno	Vernice impregnante al solvente per legno		13,80
B.30.002.0070.040	Sverniciatore	Sverniciatore		5,00
B.30.002.0070.045	Pittura speciale per lamiera	Pittura speciale per lamiera		10,79
B.30.002.0070.050	Termoplastico all'acqua	Termoplastico all'acqua		14,33
B.30.002.0070.055	Pittura acrilviniltienuca tipo pliolite	Pittura acrilviniltienuca tipo pliolite		13,60
B.30.002.0070.060	Pittura policroma (tipo "multicrom" o similare)	Pittura policroma (tipo "multicrom" o similare)		14,33
B.30.002.0075	SMALTI SINTETICI	SMALTI SINTETICI Smalti sintetici		
B.30.002.0075.005	pastello	pastello		15,01
B.30.002.0075.010	rossi, gialli	rossi, gialli		17,92
B.30.002.0080	SMALTO ALL'ACQUA	SMALTO ALL'ACQUA Smalto all'acqua		
B.30.002.0080.005	minimo	minimo		12,87

B.30.002.0080.010	massimo	massimo	l	15,01
B.30.002.0085	CARTA VETRATA	CARTA VETRATA Carta vetrata grana media		
B.30.002.0085.005	normale	normale	m	0,55
B.30.002.0085.010	resinata	resinata	m	1,00
B.30.003	PRODOTTI NATURALI	PRODOTTI NATURALI		
B.30.003.0005	IDROPITTURA	IDROPITTURA		
B.30.003.0005.005	Idropittura lavabile per esterno alle resine vegetali e farina di quarzo	Idropittura lavabile per esterno alle resine vegetali e farina di quarzo	l	17,63
B.30.003.0005.010	Idropittura lavabile per interno alle resine vegetali	Idropittura lavabile per interno alle resine vegetali	l	16,15
B.30.003.0005.015	Idropittura traspirante per interno alle resine vegetali	Idropittura traspirante per interno alle resine vegetali	l	9,15
B.30.003.0010	PRODOTTI ALLE RESINE VEGETALI	PRODOTTI ALLE RESINE VEGETALI		
B.30.003.0010.005	Fondo fissante alle resine vegetali	Fondo fissante alle resine vegetali	l	17,49
B.30.003.0010.010	Impregnanti alle resine vegetali	Impregnanti alle resine vegetali	l	16,84
B.30.003.0010.015	Impregnante oleo-resinoso	Impregnante oleo-resinoso	l	25,58
B.30.003.0015	FINITURE OLEOCEROSE	FINITURE OLEOCEROSE		
B.30.003.0015.005	Finitura oleocerosa pigmentata	Finitura oleocerosa pigmentata	l	32,30
B.30.003.0015.010	Finitura oleocerosa protettiva idrorepellente, per parquet	Finitura oleocerosa protettiva idrorepellente, per parquet	l	47,10
B.30.003.0015.015	Finitura protettiva a base di olio speciale, per pavimenti in cotto	Finitura protettiva a base di olio speciale, per pavimenti in cotto	l	26,92
B.30.003.0020	SMALTO	SMALTO		
B.30.003.0020.005	Prodotto di fondo per smalto	Prodotto di fondo per smalto	l	37,69
B.30.003.0020.010	Smalto coprente bianco oleo-resistente per interno	Smalto coprente bianco oleo-resistente per interno	l	37,69
B.30.003.0020.015	Smalto coprente bianco oleo-resinoso per esterno	Smalto coprente bianco oleo-resinoso per esterno	l	43,08
B.30.003.0025	PRODOTTO ANTIMUFFA	PRODOTTO ANTIMUFFA		
B.30.003.0025.005	Prodotto antimuffa per muri	Prodotto antimuffa per muri	kg	22,89
B.30.004	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TRATTAMENTO DEI FONDI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - TRATTAMENTO DEI FONDI		
B.30.004.0005	MASCHERAMENTI CON CARTA IMBALLO	MASCHERAMENTI CON CARTA IMBALLO Mascheramento con carta da imballo di altezza adeguata, di serra menti, battiscopa, pavimenti, zoccolini e bordature in genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la carta da imballo, il nastro in carta adesiva o nylon, la rimozione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso. La misurazione sarà effettuata all'esterno e all'interno sull'intera superficie trattata comunque in accordo con la D.L.		
B.30.004.0005.005	mascheramento con carta da imballo	mascheramento con carta da imballo	m ²	1,54
B.30.004.0010	RIPRISTINO DEL CLS E DEL CEMENTO ARMATO	RIPRISTINO DEL CLS E DEL CEMENTO ARMATO Ripristino del cls e del cemento armato in condizioni di medio degrado. Preparazione del supporto: asporto delle parti incoerenti di calcestruzzo, pulizia meccanica, manuale o chimica dei ferri d'armatura ed infine passivazione dei ferri, mediante applicazione di idoneo primer. Ripristino volumetrico: rinzaffo di boiaccia adesiva, ripristino volumetrico con intonaco preconfezionato a ritiro controllato e rasatura finale eseguita con intonaco adesivo fibrorinforzato. Per trattamento di frontali, lesene o fascie		

B.30.004.0010.005	sviluppo fino a 25 cm	sviluppo fino a 25 cm	m	55,98
B.30.004.0010.010	sviluppo da 25 a 45 cm	sviluppo da 25 a 45 cm	m	64,35
B.30.004.0010.015	sviluppo oltre i 45 cm	sviluppo oltre i 45 cm	m	73,99
B.30.004.0015	RASATURA CON STUCCO MURALE INTERNA/ESTERNA A DUE RIPRESE	RASATURA CON STUCCO MURALE INTERNA/ESTERNA A DUE RIPRESE Rasatura, data in due riprese incrociate di pareti e soffitti, sia interni che esterni, mediante taloscia in acciaio inox, fino ad ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la carteggiatura finale e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.004.0015.005	stucco a base di cemento	stucco a base di cemento	m ²	9,03
B.30.004.0015.010	stucco a base di resine sintetiche	stucco a base di resine sintetiche	m ²	10,09
B.30.004.0015.015	stucco a base di gesso (interni)	stucco a base di gesso (interni)	m ²	8,43
B.30.004.0015.020	stucco a base acrilica (interni e rappezzi esterni)	stucco a base acrilica (interni e rappezzi esterni)	m ²	9,03
B.30.004.0020	LAVAGGIO IN PRESSIONE DI PROSPETTI ESTERNI	LAVAGGIO IN PRESSIONE DI PROSPETTI ESTERNI Lavaggio in pressione a caldo di superfici esterne al fine di eliminare polveri, depositi untuosi, vecchie pitture, muffe, alghe per rendere il fondo idoneo ai successivi trattamenti.		
B.30.004.0020.005	lavaggio di prospetti esterni	lavaggio di prospetti esterni	m ²	3,68
B.30.004.0030	IDROSABBIATURA	IDROSABBIATURA Pulitura di supporti naturali ed artificiali mediante idrosabbatura ad alta pressione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dell'idrosabbatrice, l'inerte, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.004.0030.005	con inerte siliceo o similari di idonea granulometria.	con inerte siliceo o similari di idonea granulometria.	m ²	23,43
B.30.004.0035	RIMOZIONE DI VERNICI	RIMOZIONE DI VERNICI Rimozione di vernici esistenti su manufatti di qualsiasi tipo mediante accurata raschiatura delle parti staccabili, brossatura manuale o meccanica con l'impiego di smerigliatrice e spazzolatura fino ad ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento (ringhiere, serrande, cancelli, inferiate, ecc..). Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la stuccatura con stucco idoneo, la pulitura finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.004.0035.005	su legno	su legno	m ²	14,38
B.30.004.0035.010	su metallo	su metallo	m ²	9,56
B.30.005	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CONSOLIDAMENTO FONDI E SUPPORTI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - CONSOLIDAMENTO FONDI E SUPPORTI		
B.30.005.0005	FISSATIVO MURALE	FISSATIVO MURALE Applicazione a pennello su pareti e soffitti interni di una mano, opportunamente diluita, di fissativo isolante ad alta penetrazione fino ad ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento		
B.30.005.0005.005	a base di resine acriliche in dispersione acquosa	a base di resine acriliche in dispersione acquosa	m ²	2,30
B.30.005.0005.010	a base di copolimeri in soluzione solvente	a base di copolimeri in soluzione solvente	m ²	3,69
B.30.005.0005.015	a base di silicato di potassio in dispersione acquosa	a base di silicato di potassio in dispersione acquosa	m ²	2,27
B.30.005.0005.020	base di resine silossane in dispersione acquosa	base di resine silossane in dispersione acquosa	m ²	3,22

B.30.005.0010	FONDO	FONDO Applicazione a pennello o rullo o spruzzo, su pareti e soffitti sia interni che esterni, di una mano, opportunamente diluita, fino ad ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento		
B.30.005.0010.005	fissativo isolante disinfestante di muffe, muschi od alghe	fissativo isolante disinfestante di muffe, muschi od alghe	m ²	4,19
B.30.005.0010.010	fondo fissante a base di resine vegetali	fondo fissante a base di resine vegetali	m ²	3,86
B.30.005.0010.015	fondo risanante a base di sali di boro	fondo risanante a base di sali di boro	m ²	4,19
B.30.005.0015	FONDO INGRANANTE DI COLLEGAMENTO	FONDO INGRANANTE DI COLLEGAMENTO Applicazione a pennello o rullo, su fondi sia esterni che interni di prodotto pigmentato colore bianco a base di silicati aventi caratteristiche particolari come: creare un ponte di adesione fra vecchie e nuove pitture, maschera ed egualizza rappezzi d'intonaco e microcavitature statiche presenti sul fondo e lo predispone ai trattamenti di finitura in particolare per prodotti a base di silicato.		
B.30.005.0015.005	con una mano grana media	con una mano grana media	m ²	7,82
B.30.005.0015.010	con due mani grana media	con due mani grana media	m ²	12,42
B.30.006	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PITTURE MURALI INTERNE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PITTURE MURALI INTERNE		
B.30.006.0005	IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE (IDROREPELLENTE)	IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE (IDROREPELLENTE) Tinteggiatura di pareti e soffitti interni mediante applicazione con rullo e pennello (od a spruzzo) di due mani, opportunamente diluite, di pittura a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.006.0005.005	applicazione di prodotto traspirante rullo e pennello	applicazione di prodotto traspirante rullo e pennello	m ²	4,97
B.30.006.0005.010	applicazione a spruzzo	applicazione a spruzzo	m ²	4,16
B.30.006.0010	IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE ALLE RESINE VEGETALI	IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE ALLE RESINE VEGETALI Tinteggiatura di pareti e soffitti interni mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura a base di resine vegetali e pigmenti selezionati nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.006.0010.005	alle resine vegetali	alle resine vegetali	m ²	5,96
B.30.006.0015	IDROPITTURA MURALE LAVABILE	IDROPITTURA MURALE LAVABILE Tinteggiatura di pareti e soffitti interni mediante applicazione con rullo e pennello (od a spruzzo) di due mani, opportunamente diluite, di pittura lavabile conforme a vigente norma UNI che descrive la resistenza al lavaggio da 1000 fino 5000 cicli gardner a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.006.0015.005	Cat. 3 applicazione a rullo e pennello	Cat. 3 applicazione a rullo e pennello	m ²	5,98
B.30.006.0015.010	applicazione a spruzzo	applicazione a spruzzo	m ²	4,59
B.30.006.0015.015	Cat 2 applicazione a rullo e pennello	Cat 2 applicazione a rullo e pennello	m ²	6,79
B.30.006.0015.020	tinte intense	tinte intense	m ²	7,94

B.30.006.0020	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ALLE RESINE VEGETALI	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ALLE RESINE VEGETALI Tinteggiatura di pareti e soffitti interni mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura lavabile, nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.006.0020.005	a base di resine vegetali e pigmenti selezionati	a base di resine vegetali e pigmenti selezionati	m ²	7,48
B.30.006.0020.010	antibatterica a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti in dispersione acquosa	antibatterica a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti in dispersione acquosa	m ²	8,58
B.30.006.0020.015	plastica con finitura superficiale a rilievo bucciato ed a lucido diretto a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti	plastica con finitura superficiale a rilievo bucciato ed a lucido diretto a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti	m ²	17,22
B.30.006.0025	STUCCO VENEZIANO	STUCCO VENEZIANO Rivestimento di pareti e soffitti interni intonacati al grezzo, mediante sottili rasate successive con taloscia in acciaio inox e spatoline metalliche flessibili di stucco murale artistico a base di resine acriliche e pigmenti coloranti fino ad ottenere una finitura superficiale lucida alla veneziana nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le rasature e le carteggiature intermedie anche in tempi successivi fino a rendere perfettamente liscia la superficie, la raccolta differenziata del materiale, conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.006.0025.005	eseguito con spatola da 4 cm	eseguito con spatola da 4 cm	m ²	127,51
B.30.006.0025.010	eseguito con spatola da 6 cm	eseguito con spatola da 6 cm	m ²	116,01
B.30.006.0025.015	eseguito con spatola da 8 cm	eseguito con spatola da 8 cm	m ²	104,51
B.30.006.0030	STUCCO MARMORINO	STUCCO MARMORINO Rivestimento murale minerale di pareti e soffitti interni intonacati al grezzo, mediante varie rasature successive con taloscia in acciaio inox e spatoline metalliche flessibili di stucco murale a base di grassello di calce a lunga stagionatura, polveri di marmo e pigmenti coloranti fino ad ottenere la finitura superficiale lucida alla veneziana nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le rasature e le carteggiature intermedie anche in tempi successivi fino a rendere perfettamente liscia la superficie, la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.006.0030.005	stucco murale	stucco murale	m ²	32,61
B.30.006.0040	GRASSELLO DI CALCE	GRASSELLO DI CALCE Rivestimento di pareti e soffitti interni intonacati al fino, mediante varie rasature successive con tale scia in acciaio inox e spatoline metalliche flessibili di stucco murale a base di grassello di calce a lunga stagionatura ed additivi minerali e pigmenti coloranti fino ad ottenere una finitura superficiale lucida "alla veneziana" nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le rasature e le carteggiature intermedie anche in tempi successivi fino a rendere perfettamente liscia la superficie, la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.006.0040.005	grassello di calce	grassello di calce	m ²	40,49

B.30.007	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PITTURE MURALI ESTERNE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PITTURE MURALI ESTERNE		
B.30.007.0005	IDROPITTURA MURALE (resistenza oltre i 5000 cicli gardner)	IDROPITTURA MURALE (resistenza oltre i 5000 cicli gardner) Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente ad alta copertura a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta , e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.007.0005.005	a 5000 a 10000 cicli applicazione a rullo e pennello	a 5000 a 10000 cicli applicazione a rullo e pennello	m ²	8,30
B.30.007.0005.010	a 10000 a 15000 cicli applicazione a rullo e pennello	a 10000 a 15000 cicli applicazione a rullo e pennello	m ²	8,65
B.30.007.0005.015	tinte intense	tinte intense	m ²	9,02
B.30.007.0005.020	tinte forti	tinte forti	m ²	9,73
B.30.007.0010	IDROPITTURA MURALE LISCIA AL QUARZO	IDROPITTURA MURALE LISCIA AL QUARZO Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente liscia al quarzo a base di copolimeri sintetici e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.007.0010.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	8,77
B.30.007.0010.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	9,02
B.30.007.0010.015	tinta forte	tinta forte	m ²	10,29
B.30.007.0015	IDROPITTURA MURALE LAVABILE PER ESTERNI ALLE RESINE VEGETALI E FARINA DI QUARZO	IDROPITTURA MURALE LAVABILE PER ESTERNI ALLE RESINE VEGETALI E FARINA DI QUARZO Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di idropittura coprente liscia al quarzo a base di resine vegetali in dispersione acquosa nel colore a scelta della D.L. . Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.007.0015.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	10,53
B.30.007.0015.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	11,72
B.30.007.0020	IDROPITTURA MURALE LISCIA ELASTOMERICA	IDROPITTURA MURALE LISCIA ELASTOMERICA Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente liscia elastomerica a base di polimeri elastici e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.007.0020.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	11,72
B.30.007.0020.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	12,28
B.30.007.0020.015	tinta forte	tinta forte	m ²	14,05

B.30.007.0025	IDROPITTURA	IDROPITTURA Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente liscia, colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.007.0025.005	pittura coprente anticarbonatazione per cls faccia-vista a base di polimeri e pigmenti coloranti in dispersione acquosa	pittura coprente anticarbonatazione per cls faccia-vista a base di polimeri e pigmenti coloranti in dispersione acquosa	m ²	13,80
B.30.007.0025.010	a base di copolimeri sintetici e pigmenti coloranti stabili alla luce in soluzione solvente	a base di copolimeri sintetici e pigmenti coloranti stabili alla luce in soluzione solvente	m ²	12,03
B.30.007.0025.015	a base di grassello di calce e terre coloranti in dispersione acquosa	a base di grassello di calce e terre coloranti in dispersione acquosa	m ²	6,57
B.30.007.0030	IDROPITTURA MURARIA AI SILICATI	IDROPITTURA MURARIA AI SILICATI Tinteggiatura nei colori pastello chiari di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente ai silicati a base di silicati di potassio e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.007.0030.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	13,85
B.30.007.0030.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	16,95
B.30.007.0030.015	tinta forte	tinta forte	m ²	17,73
B.30.007.0035	IDROPITTURA MURARIA ACRILSILOSSANA	IDROPITTURA MURARIA ACRILSILOSSANA Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente acrilsilossanica a base di resine acrilsilossaniche e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.007.0035.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	10,12
B.30.007.0035.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	10,93
B.30.007.0040	IDROPITTURA MURARIA SILOSSANA	IDROPITTURA MURARIA SILOSSANA Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente silossanica a base di resine silossaniche e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.007.0040.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	10,89
B.30.007.0040.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	11,05
B.30.007.0040.015	tinta forte	tinta forte	m ²	11,83

B.30.007.0045	PROTETTIVO PER MARMO, PIETRE E LITTOIDI IN GENERE	PROTETTIVO PER MARMO, PIETRE E LITTOIDI IN GENERE Protezione di manufatti ed elementi in pietra o marmo mediante applicazione a pennello di due mani di consolidante trasparente a base di polimeri acrilici con finitura sia lucida che opaca nell'aspetto a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il diluente, i ritocchi a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.007.0045.005	protettivo per marmo e pietre	protettivo per marmo e pietre	m ²	19,86
B.30.008	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - RIVESTIMENTI MURALI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - RIVESTIMENTI MURALI		
B.30.008.0005	RASATURA ARMATA PER INTONACI ESTERNI	RASATURA ARMATA PER INTONACI ESTERNI Rasatura con collante a base minerale di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia di acciaio di una prima rasatura e conseguente affogamento di rete in velo di vetro apprettata antialcali. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0005.005	rasatura armata per intonaci esterni	rasatura armata per intonaci esterni	m ²	27,83
B.30.008.0010	RIVESTIMENTO PLASTICO GRANULARE FINE	RIVESTIMENTO PLASTICO GRANULARE FINE Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia di due mani, opportunamente diluite, di intonaco plastico protettivo con finitura superficiale fina a base di polimeri acrilici, cariche silicee fini e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0010.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	11,73
B.30.008.0010.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	11,73
B.30.008.0015	RIVESTIMENTO PLASTICO GRANULARE MEDIO	RIVESTIMENTO PLASTICO GRANULARE MEDIO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di una mano, opportunamente diluita, di premiscelato protettivo con finitura superficiale rustica rasata a base di polimeri acrilici, cariche silicee di varia granulometria e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0015.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	12,65
B.30.008.0015.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	13,25
B.30.008.0020	RIVESTIMENTO PLASTICO GRANULARE GROSSO	RIVESTIMENTO PLASTICO GRANULARE GROSSO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di una mano, opportunamente diluita, di premiscelato protettivo con finitura superficiale rustica graffiata a base di polimeri acrilici, cariche silicee di varia granulometria e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0020.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	14,36
B.30.008.0020.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	15,15

B.30.008.0025	RIVESTIMENTO MINERALE A CALCE	RIVESTIMENTO MINERALE A CALCE Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di due mani di rasante murale con finitura superficiale frattazzata a civile a base di grassello di calce e terre coloranti a granulometria selezionata in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0025.005	granulare fine	granulare fine	m ²	10,06
B.30.008.0025.010	granulare medio	granulare medio	m ²	10,68
B.30.008.0025.015	granulare grosso	granulare grosso	m ²	11,18
B.30.008.0030	RIVESTIMENTO MINERALE SILICATO GRANULARE FINE	RIVESTIMENTO MINERALE SILICATO GRANULARE FINE Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di due mani di rasante murale con finitura superficiale frattazzata a civile a base di silicato liquido di potassio e terre coloranti a granulometria selezionata in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0030.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	14,00
B.30.008.0030.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	15,93
B.30.008.0035	RIVESTIMENTO MINERALE SILICATO GRANULARE MEDIO	RIVESTIMENTO MINERALE SILICATO GRANULARE MEDIO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di due mani di rasante murale con finitura superficiale frattazzata a civile a base di silicato liquido di potassio e terre coloranti a granulometria selezionata in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0035.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	16,03
B.30.008.0035.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	17,03
B.30.008.0040	RIVESTIMENTO MINERALE SILICATO GRANULARE GROSSO	RIVESTIMENTO MINERALE SILICATO GRANULARE GROSSO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di tre mani incrociate successive di rasante murale con finitura superficiale liscia spatolata, silicato liquido di potassio di calce e terre coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0040.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	18,53
B.30.008.0040.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	19,81
B.30.008.0045	RIVESTIMENTO MINERALE ACRILSILOSSANO GRANULARE FINE	RIVESTIMENTO MINERALE ACRILSILOSSANO GRANULARE FINE Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di due mani di rasante murale con finitura superficiale frattazzata a civile a base di resine acrilsilossaniche e terre coloranti a granulometria selezionata in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0045.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	13,93
B.30.008.0045.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	14,62

B.30.008.0050	RIVESTIMENTO MINERALE ACRILSILOSSANO GRANULARE MEDIO	RIVESTIMENTO MINERALE ACRILSILOSSANO GRANULARE MEDIO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di due mani di rasante murale con finitura superficiale frattazzata a civile a base di resine acrililosaniche e terre coloranti a granulometria selezionata in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant' altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0050.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	15,95
B.30.008.0050.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	16,86
B.30.008.0055	RIVESTIMENTO MINERALE ACRILSILOSSANO GRANULARE	RIVESTIMENTO MINERALE ACRILSILOSSANO GRANULARE GROSSO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di tre mani incrociate successive di rasante murale con finitura superficiale liscia spatolata a base di resine acrililosaniche e terre coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0055.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	18,72
B.30.008.0055.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	19,92
B.30.008.0060	RIVESTIMENTO MINERALE ELASTOMERICO GRANULARE FINE	RIVESTIMENTO MINERALE ELASTOMERICO GRANULARE FINE Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di due mani di rasante murale con finitura superficiale frattazzata a civile a base di resine elastomeriche e terre coloranti a granulometria selezionata in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0060.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	12,78
B.30.008.0060.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	13,34
B.30.008.0065	RIVESTIMENTO MINERALE ELASTOMERICO GRANULARE MEDIO	RIVESTIMENTO MINERALE ELASTOMERICO GRANULARE MEDIO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di due mani di rasante murale con finitura superficiale frattazzata a civile a base di resine elastomeriche e terre coloranti a granulometria selezionata in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0065.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	13,02
B.30.008.0065.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	13,86
B.30.008.0075	RIVESTIMENTO MINERALE ELASTOMERICO GRANULARE GROSSO	RIVESTIMENTO MINERALE ELASTOMERICO GRANULARE GROSSO Rivestimento di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di tre mani incrociate successive di rasanterpurale con finitura superficiale liscia spatolata a base di resine elastomeriche e terre coloranti in dispersione acquosa nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.008.0075.005	tinta chiara	tinta chiara	m ²	13,59
B.30.008.0075.010	tinta intensa	tinta intensa	m ²	14,61

B.30.009	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMI DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - SISTEMI DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO		
B.30.009.0005	RIVESTIMENTO CAPPOTTO COMUNE IN SUGHERO	RIVESTIMENTO CAPPOTTO COMUNE IN SUGHERO Fornitura e posa di rivestimento termoisolante a cappotto di pareti e soffitti esterni mediante applicazione di strato termoisolante costituito da pannelli rigidi comuni in sughero naturale auto espanso puro di densità 100 Kg/m ³ , posati ancorati al supporto sottostante mediante l'ausilio di malta adesiva costituita da collante premiscelato a base calce, cemento ed inerte a granulometria fina e da fissaggi meccanici realizzati con chiodi ad espansione in PVC in numero giudicato idoneo dalla D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la malta superficiale dello spessore minimo di 7 mm costituito da doppia rasatura in malta adesiva dosata come sopra, con interposta armatura in rete di fibra di vetro a maglie strette delle dimensioni di 6x6 mm apprettata antialcali. Sono altresì compresi e compensati gli oneri per tutti i pezzi speciali di partenza e bordatura in alluminio anodizzato, i paraspigoli ed i gocciolatoi rinforzati in PVC, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la		
B.30.009.0005.005	pannelli spessore 80 mm	pannelli spessore 80 mm	m ²	93,50
B.30.009.0005.010	pannelli spessore 100 mm	pannelli spessore 100 mm	m ²	101,20
B.30.009.0005.015	pannelli spessore 120 mm	pannelli spessore 120 mm	m ²	108,90
B.30.009.0010	RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO INTEGRALE ORGANICO	RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO INTEGRALE ORGANICO Fornitura e posa di rivestimento termoisolante a cappotto, completo di finitura, per pareti e soffitti esterni mediante applicazione di strato termoisolante rispondente alla normativa ETICS ed in possesso della certificazione ETAG 004 costituito da pannelli rigidi preformati in schiume di polistirene espanso sinterizzato idoneo per cappotto in classe EPS secondo UNI EN13163 e rispondente alle norme ETICS-UNI EN13499, difficilmente infiammabile – classe E secondo UNI EN ISO 119-2, posati incollati tramite cordolo perimetrale di almeno 5 cm circa e su tre punti al centro del pannello a copertura di circa il 40% della superficie, con giunti accostati e sfalsati, sul supporto sottostante, mediante l'ausilio di malta adesiva preconfezionata specifica e da fissaggi meccanici realizzati con tasselli a vite o a percussione nel numero riportato dalla certificazione ETAG 004 e successivamente rasati con intonachino superficiale dello spessore minimo di 5 mm costituito da doppia rasatura in malta adesiva, con interposta armatura in rete apprettata antialcali in fibra di vetro a maglie strette delle dimensioni di 4x4 mm da 160 grammi/m ² Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la finitura superficiale organica, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di una mano di premiscelato protettivo in pasta pronta all'uso, con finitura superficiale a struttura piena, nel colore chiaro a scelta della D.L. a base di polimeri ACRILICI, cariche minerali e pigmenti fini. Sono altresì compresi e compensati gli oneri per la preparazione del fondo di finitura con una mano di primer acrilico al quarzo colorato, le finiture superficiali con frattazzo in acciaio inox ove necessarie, tutti i pezzi di partenza e bordatura in alluminio anodizzato, i paraspigoli in PVC, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.009.0010.005	pannelli spessore 80 mm	pannelli spessore 80 mm	m ²	62,70
B.30.009.0010.010	pannelli spessore 100 mm	pannelli spessore 100 mm	m ²	66,00
B.30.009.0010.015	pannelli spessore 120 mm	pannelli spessore 120 mm	m ²	69,30
B.30.009.0010.020	pannelli spessore 140 mm	pannelli spessore 140 mm	m ²	72,60

B.30.009.0015	RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO INTEGRALE SILOSSANICO	RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO INTEGRALE SILOSSANICO Fornitura e posa di rivestimento termoisolante a cappotto, completo di finitura, per pareti e soffitti esterni mediante applicazione di strato termoisolante rispondente alla normativa ETICS ed in possesso della certificazione ETAG 004 costituito da pannelli rigidi preformati in schiume di polistirene espanso sinterizzato idoneo per cappotto in classe EPS secondo UNI EN13163 e rispondente alle norme ETICS-UNI EN13499, difficilmente infiammabile – classe E secondo UNI EN ISO 119-2, posati incollati tramite cordolo perimetrale di almeno 5 cm circa e su tre punti al centro del pannello a copertura di circa il 40% della superficie, con giunti accostati e sfalsati, sul supporto sottostante, mediante l'ausilio di malta adesiva preconfezionata specifica e da fissaggi meccanici realizzati con tasselli a vite o a percussione nel numero riportato dalla certificazione ETAG 004 e successivamente rasati con intonachino superficiale dello spessore minimo di 5 mm costituito da doppia rasatura in malta adesiva, con interposta armatura in rete apprettata antialcali in fibra di vetro a maglie strette delle dimensioni di 4x4 mm da 160 grammi/m ² Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la finitura superficiale organica, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di una mano di premiscelato protettivo in pasta pronta all'uso, con finitura superficiale a struttura piena, nel colore chiaro a scelta della D.L. a base di polimeri silossani, cariche minerali e pigmenti fini. Sono altresì compresi e compensati gli oneri per la preparazione del fondo di finitura con una mano di primer silossanico colorato, le finiture superficiali con frattazzo in acciaio inox ove necessarie, tutti i pezzi di partenza e bordatura in alluminio anodizzato, i paraspigoli in PVC, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.009.0015.005	pannelli spessore 80 mm	pannelli spessore 80 mm	m ²	66,00
B.30.009.0015.010	pannelli spessore 100 mm	pannelli spessore 100 mm	m ²	69,30
B.30.009.0015.015	pannelli spessore 120 mm	pannelli spessore 120 mm	m ²	72,60
B.30.009.0015.020	pannelli spessore 140 mm	pannelli spessore 140 mm	m ²	75,90
B.30.009.0020	RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO INTEGRALE SILICATI	RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO INTEGRALE SILICATI Fornitura e posa di rivestimento termoisolante a cappotto, completo di finitura, per pareti e soffitti esterni mediante applicazione di strato termoisolante rispondente alla normativa ETICS ed in possesso della certificazione ETAG 004 costituito da pannelli rigidi preformati in schiume di polistirene espanso sinterizzato idoneo per cappotto in classe EPS secondo UNI EN13163 e rispondente alle norme ETICS-UNI EN13499, difficilmente infiammabile – classe E secondo UNI EN ISO 119-2, posati incollati tramite cordolo perimetrale di almeno 5 cm circa e su tre punti al centro del pannello a copertura di circa il 40% della superficie, con giunti accostati e sfalsati, sul supporto sottostante, mediante l'ausilio di malta adesiva preconfezionata specifica e da fissaggi meccanici realizzati con tasselli a vite o a percussione nel numero riportato dalla certificazione ETAG 004 e successivamente rasati con intonachino superficiale dello spessore minimo di 5 mm costituito da doppia rasatura in malta adesiva, con interposta armatura in rete apprettata antialcali in fibra di vetro a maglie strette delle dimensioni di 4x4 mm da 160 grammi/m ² Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la finitura superficiale organica, mediante applicazione con taloscia in acciaio inox di una mano di premiscelato protettivo in pasta pronta all'uso, con finitura superficiale a struttura piena, nel colore chiaro a scelta della D.L. a base di polimeri silicati, cariche minerali e pigmenti fini. Sono altresì compresi e compensati gli oneri per la preparazione del fondo di finitura con una mano di primer ai silicati colorato, le finiture superficiali con frattazzo in acciaio inox ove necessarie, tutti i pezzi di partenza e bordatura in alluminio anodizzato, i paraspigoli in PVC, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.009.0020.005	pannelli spessore 80 mm	pannelli spessore 80 mm	m ²	67,10
B.30.009.0020.010	pannelli spessore 100 mm	pannelli spessore 100 mm	m ²	70,40
B.30.009.0020.015	pannelli spessore 120 mm	pannelli spessore 120 mm	m ²	73,70

B.30.009.0020.020	pannelli spessore 140 mm	pannelli spessore 140 mm	m ²	77,00
B.30.009.0025	CAPPOTTO IN LANA DI ROCCIA	CAPPOTTO IN LANA DI ROCCIA Per cappotti in lana di roccia, spessore minimo otto centimetri, stesso lavoro di cui al rivestimento in sughero con spessore d'intonaco di circa centimetri uno con esclusiva finitura ai silicati e/o ai silossan		
B.30.009.0025.005	pannelli spessore 80 mm	pannelli spessore 80 mm	m ²	94,05
B.30.009.0025.010	pannelli spessore 100 mm	pannelli spessore 100 mm	m ²	98,45
B.30.009.0025.015	pannelli spessore 120 mm	pannelli spessore 120 mm	m ²	102,63
B.30.009.0025.020	pannelli spessore 140 mm	pannelli spessore 140 mm	m ²	106,70
B.30.010	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - VERNICIATURA PROTETTIVA DEL LEGNO	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - VERNICIATURA PROTETTIVA DEL LEGNO		
B.30.010.0005	FONDO RIEMPITIVO PER LEGNO	FONDO RIEMPITIVO AL SOLVENTE PER LEGNO Protezione di manufatti in legno quali serramenti in genere ed ante di oscurato, mediante applicazione a spruzzo di una mano di fondo riempitivo e coprente opaco. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0005.005	a base di resine in soluzione solvente	a base di resine in soluzione solvente	m ²	18,80
B.30.010.0010	IMPREGNANTE AL SOLVENTE PER LEGNO	IMPREGNANTE AL SOLVENTE PER LEGNO Protezione di manufatti in legno, quali serramenti in genere ed ante di oscurato, mediante applicazione a rullino, pennello od a spruzzo, di due mani, opportunamente diluite, di impregnante trasparente e fungobattericida a base di resine alchidiche e pigmenti coloranti stabili alla luce in soluzione solvente con finitura superficiale lucida o satinata nel colore chiaro a scelta della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0010.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	32,06
B.30.010.0010.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	24,70
B.30.010.0015	IMPREGNANTE OLEO RESINOSO VEGETALE	IMPREGNANTE OLEO RESINOSO VEGETALE Protezione di manufatti in legno, quali serramenti in genere ed ante di oscurato, mediante applicazione a rullino o pennello di due mani di impregnante oleoresinoso vegetale trasparente o pigmentato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso. - con applicazione a rullino e pennello.		
B.30.010.0015.005	impregnante oleoresinoso vegetale trasparente o pigmentato	impregnante oleoresinoso vegetale trasparente o pigmentato	m ²	35,27

B.30.010.0020	IMPREGNANTE IDROSOLUBILE PIGMENTATO PER LEGNO	IMPREGNANTE IDROSOLUBILE PIGMENTATO PER LEGNO Protezione di manufatti in leggio, quali serramenti in genere ed ante di oscurio, mediante applicazione a rullino e pennello od a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di impregnante pigmentato e fungobattericida a base di resine alchidiche e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa con finitura superficiale semilucida o satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0020.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	31,82
B.30.010.0020.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	26,42
B.30.010.0025	FINITURA OLEOCEROSA PIGMENTATA	FINITURA OLEOCEROSA PIGMENTATA Verniciatura di manufatti in legno, quali serramenti interni/esterni e parapetti, mediante applicazione a rullino o pennello di due mani, opportunamente diluite di finitura oleocerosa pigmentata o trasparente nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso - con applicazione a rullino e pennello.		
B.30.010.0025.005	finitura oleocerosa pigmentata o trasparente	finitura oleocerosa pigmentata o trasparente	m ²	35,01
B.30.010.0030	SMALTO IDROSOLUBILE PER LEGNO	SMALTO IDROSOLUBILE PER LEGNO Verniciatura di manufatti in legno quali serramenti interni/esterni, mediante applicazione a rullino e pennello od a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di smalto a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa a finitura superficiale sia lucida che satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0030.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	33,84
B.30.010.0030.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	27,00
B.30.010.0035	SMALTO COPRENTE OLEORESINOSO PER ESTERNO	SMALTO COPRENTE OLEORESINOSO PER ESTERNO Verniciatura di manufatti in legno quali serramenti interni/esterni, mediante applicazione a rullino o pennello di due mani, opportunamente diluite, di smalto oleoresinoso con finitura superficiale satinata nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso - con applicazione a rullino e pennello.		
B.30.010.0035.005	smalto oleoresinoso con finitura superficiale satinata	smalto oleoresinoso con finitura superficiale satinata	m ²	40,62

B.30.010.0040	FINITURA TRASPARENTE IDROSOLUBILE PER LEGNO	FINITURA TRASPARENTE IDROSOLUBILE PER LEGNO Verniciatura di manufatti in legno quali serramenti interni/esterni, mediante applicazione a rullino e pennello od a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di vernice trasparente satinata o lucida ad elevata resistenza ai raggi UV a base di poliacrilici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0040.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	32,20
B.30.010.0040.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	28,75
B.30.010.0045	FINITURA TRASPARENTE AL SOLVENTE PER LEGNO	FINITURA TRASPARENTE AL SOLVENTE PER LEGNO Verniciatura di manufatti in legno quali serramenti interni/esterni, mediante applicazione a rullino e pennello od a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di vernice trasparente satinata a elevata resistenza ai raggi UV. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0045.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	32,20
B.30.010.0045.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	28,75
B.30.010.0050	SMALTO AL SOLVENTE PER LEGNO	SMALTO AL SOLVENTE PER LEGNO Verniciatura di manufatti in legno, quali serramenti in genere ed ante di oscuri, mediante applicazione a rullino e pennello od a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di smalto a base di resine alchidiche e pigmenti coloranti stabili alla luce in soluzione solvente con finitura superficiale sia lucida che satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0050.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	33,10
B.30.010.0050.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	26,02
B.30.010.0055	VERNICE POLIURETANICA PER LEGNO	VERNICE POLIURETANICA PER LEGNO Verniciatura di manufatti in legno, quali serramenti interni, mediante applicazione a rullino e pennello di una mano, opportunamente diluita, di vernice trasparente a base di resine poliuretatiche e pigmenti trasparenti stabili alla luce in soluzione solvente con finitura superficiale lucida o satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.010.0055.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	34,88
B.30.010.0055.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	25,79
B.30.011	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - VERNICIATURA DEI METALLI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - VERNICIATURA DEI METALLI		

B.30.011.0005	ANTIRUGGINI UNIVERSALI SU MANUFATTI IN OPERA	ANTIRUGGINI UNIVERSALI SU MANUFATTI IN OPERA Applicazione a pennello o rullo su manufatti in metallo ferroso di una mano, opportunamente diluita, di antiruggine universale sintetica al fosfato di zinco in soluzione solvente colore rosso aranciato o grigio in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il diluente, la leggera carteggiatura superficiale intermedia, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.011.0005.005	con prodotto all'acqua	con prodotto all'acqua	m ²	19,34
B.30.011.0005.010	con prodotto al solvente	con prodotto al solvente	m ²	15,26
B.30.011.0010	FONDO EPOSSIDICO PER METALLI SU MANUFATTI IN OPERA	FONDO EPOSSIDICO PER METALLI SU MANUFATTI IN OPERA Applicazione a pennello o rullo su manufatti di qualsiasi tipo in metallo ferroso zincato od in alluminio di due mani, opportunamente diluite, di fondo bicomponente a base di resine epossidiche in soluzione o all'acqua in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il diluente, la leggera carteggiatura superficiale intermedia, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso - con prodotto all'acqua.		
B.30.011.0010.005	fondo bicomponente a base di resine epossidiche	fondo bicomponente a base di resine epossidiche	m ²	10,82
B.30.011.0015	SMALTO IDROSOLUBILE PER METALLI FERROSI	SMALTO IDROSOLUBILE PER METALLI FERROSI Verniciatura di manufatti in metallo ferroso non esposti agli agenti atmosferici mediante applicazione con rullino e pennello od a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di smalto a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti stabili alla luce in dispersione acquosa con finitura superficiale sia lucida che satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.011.0015.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	24,85
B.30.011.0015.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	20,83
B.30.011.0020	SMALTO AL SOLVENTE PER METALLI FERROSI	SMALTO AL SOLVENTE PER METALLI FERROSI Verniciatura di manufatti in metallo ferroso mediante applicazione con rullino e pennello od a spruzzo, di due mani, opportunamente diluite, di smalto a base di resine alchidiche e pigmenti coloranti stabili alla luce in soluzione solvente con finitura superficiale sia lucida che satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.011.0020.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	24,10
B.30.011.0020.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	19,86

B.30.011.0025	RIVESTIMENTO ANTICORROSIVO PER METALLI FERROSI (micaceo)	RIVESTIMENTO ANTICORROSIVO PER METALLI FERROSI (micaceo) Rivestimento di manufatti in metallo ferroso mediante applicazione con rullino e pennello od a spruzzo, di due mani, opportunamente diluite, di pittura anticorrosiva a base di resine oleofenolichel fosfato di zinco, ossido di ferro micaceo ed alluminio lamellare in soluzione solvente con finitura superficiale satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedial gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.011.0025.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	32,41
B.30.011.0025.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	27,69
B.30.011.0030	RIVESTIMENTO PROTETTIVO PER METALLI ZINCATI	RIVESTIMENTO PROTETTIVO PER METALLI ZINCATI Rivestimento di manufatti in lamiera di acciaio zincato mediante applicazione con rullino e pennello od a spruzzo di una mano di pittura protettiva a base di resine elastomeriche e pigmenti coloranti stabili alla luce in soluzione solvente con finitura superficiale satinata nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso.		
B.30.011.0030.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	24,96
B.30.011.0030.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	19,02
B.30.011.0035	RIVESTIMENTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI LAMELLARI	RIVESTIMENTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI LAMELLARI Rivestimento di radiatori con elementi in acciaio lamellare mediante applicazione a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di pittura resistente al calore a base di resine alchidiche e pigmenti coloranti stabili alla luce ed alle alte temperature in soluzione solvente con finitura superficiale brillante nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso. La misurazione verrà eseguita conteggiando ciascun elemento rivestito.		
B.30.011.0035.005	con applicazione a rullino e pennello	con applicazione a rullino e pennello	m ²	25,32
B.30.011.0035.010	con applicazione a spruzzo	con applicazione a spruzzo	m ²	24,17
B.30.011.0040	RIVESTIMENTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI A COLONNE	RIVESTIMENTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI A COLONNE Rivestimento di radiatori con elementi a colonne sia in acciaio tubolare che in ghisa, mediante applicazione a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di pittura resistente al calore a base di resine alchidiche e pigmenti coloranti stabili alla luce ed alle alte temperature in soluzione solvente con finitura superficiale brillante nel colore chiaro a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso		
B.30.011.0040.005	pittura radiatori a colonne	pittura radiatori a colonne	m ²	28,50
B.30.012	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PITTURE SPECIALI	LAVORI ED OPERE COMPIUTE - PITTURE SPECIALI		

B.30.012.0005	VERNICE INTUMESCENTE IDROSOLUBILE PER METALLI	VERNICE INTUMESCENTE IDROSOLUBILE PER METALLI Verniciatura di carpenteria in metallo ferroso non esposta agli agenti atmosferici, mediante applicazione a rullino e pennello (od a spruzzo) di più mani di vernice intumescente "reattiva" a base acqua destinata alla protezione dal fuoco delle strutture ed elementi metallici verificata secondo normativa EN 13381-4/ 2002 fino al raggiungimento dello spessore necessario a film secco. Lo spessore sarà determinato in conformità a quanto previsto dalle norme UNI 9503. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata della risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso,eventuale preparazione del fondo esclusa. La misurazione verrà eseguita a metro quadrato per l'effettivo sviluppo di superficie rivestita.		
B.30.012.0005.005	spessore del film secco fino a 400 micron	spessore del film secco fino a 400 micron	m ²	19,44
B.30.012.0005.010	spessore del film secco da 400 a 800 micron	spessore del film secco da 400 a 800 micron	m ²	34,39
B.30.012.0005.015	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	m ²	53,82
B.30.012.0005.020	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	m ²	72,97
B.30.012.0010	VERNICE INTUMESCENTE SOLVENTE PER METALLI	VERNICE INTUMESCENTE SOLVENTE PER METALLI Verniciatura di carpenteria in metallo ferroso non esposta agli agenti atmosferici, mediante applicazione a rullino e pennello (od a spruzzo) di più mani di vernice intumescente "reattiva" a base solvente destinata alla protezione dal fuoco delle strutture ed elementi metallici verificata secondo normativa EN 13381-4/ 2002 fino al raggiungimento dello spessore necessario a film secco. Lo spessore sarà determinato in conformità a quanto previsto dalle norme UNI 9503. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata della risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso,eventuale preparazione del fondo esclusa. La misurazione verrà eseguita a metro quadrato per l'effettivo sviluppo di superficie rivestita.		
B.30.012.0010.005	spessore del film secco fino a 400 micron	spessore del film secco fino a 400 micron	m ²	20,93
B.30.012.0010.010	spessore del film secco da 400 a 800 micron	spessore del film secco da 400 a 800 micron	m ²	35,88
B.30.012.0010.015	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	m ²	55,20
B.30.012.0010.020	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	m ²	74,41
B.30.012.0015	VERNICE INTUMESCENTE IDROSOLUBILE PER LEGNO	VERNICE INTUMESCENTE IDROSOLUBILE PER LEGNO Verniciatura di carpenteria in legno non esposta agli agenti atmosferici, mediante applicazione a rullino e pennello (od a spruzzo) di più mani di vernice intumescente "reattiva" a base acqua destinata alla protezione dal fuoco delle strutture e rivestimenti in legno verificata secondo normativa UNI 9796 fino al raggiungimento dello spessore necessario a film secco. Lo spessore sarà determinato in conformità a quanto previsto dalle norme UNI 9503. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata della risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso,eventuale preparazione del fondo esclusa.		
B.30.012.0015.005	spessore del film secco fino a 400 micron	spessore del film secco fino a 400 micron	m ²	19,44

B.30.012.0015.010	spessore del film secco da 400 a 800 micron	spessore del film secco da 400 a 800 micron	m ²	34,39
B.30.012.0015.015	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	m ²	53,82
B.30.012.0015.020	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	m ²	72,97
B.30.012.0020	VERNICE INTUMESCENTE PER CEMENTO ARMATO E MURATURA	VERNICE INTUMESCENTE PER CEMENTO ARMATO E MURATURA Verniciatura di strutture IN cls e muratura in genere, mediante applicazione a rullino e pennello (od a spruzzo) di più mani di vernice intumescente "reattiva" a base acqua/solvente destinata alla protezione dal fuoco delle strutture ed elementi in cls e muratura verificata secondo normativa EN 13381-3 fino al raggiungimento dello spessore necessario a film secco. Lo spessore sarà determinato in conformità a quanto previsto dalle norme UNI 9503. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata della risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso, eventuale preparazione del fondo esclusa.		
B.30.012.0020.005	spessore del film secco fino a 400 micron	spessore del film secco fino a 400 micron	m ²	19,44
B.30.012.0020.010	spessore del film secco da 400 a 800 micron	spessore del film secco da 400 a 800 micron	m ²	34,39
B.30.012.0020.015	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	m ²	53,82
B.30.012.0020.020	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	m ²	72,97
B.30.012.0025	VERNICE INTUMESCENTE PER STRUTTURE MISTE ACCIAIO/CEMENTO	VERNICE INTUMESCENTE PER STRUTTURE MISTE ACCIAIO/CEMENTO Verniciatura di strutture miste in cls e acciaio, mediante applicazione a rullino e pennello (od a spruzzo) di più mani di vernice intumescente "reattiva" a base acqua/solvente destinata alla protezione dal fuoco delle strutture sopra descritte verificate secondo normativa EN 13381-5 fino al raggiungimento dello spessore necessario a film secco. Lo spessore sarà determinato in conformità a quanto previsto dalle norme UNI 9503. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata della risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso, eventuale preparazione del fondo esclusa.		
B.30.012.0025.005	spessore del film secco fino a 400 micron	spessore del film secco fino a 400 micron	m ²	20,93
B.30.012.0025.010	spessore del film secco da 400 a 800 micron	spessore del film secco da 400 a 800 micron	m ²	35,88
B.30.012.0025.015	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	spessore del film secco da 800 a 1300 micron	m ²	55,20
B.30.012.0025.020	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	spessore del film secco da 1300 a 2000 micron	m ²	74,41
B.30.012.0030	PITTURA A DUE COMPONENTI PER PAVIMENTI INDUSTRIALI E NON, IN CLS	PITTURA A DUE COMPONENTI PER PAVIMENTI INDUSTRIALI E NON, IN CLS Applicazione a due mani di pittura epossidica all'acqua a due componenti, per verniciature di alta qualità, resistenti alle abrasioni, e ai prodotti chimici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per l'eventuale carteggiatura intermedia, gli oneri per la raccolta differenziata del materiale, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso con applicazione a rullo o pennello.		

B.30.012.0030.005	pittura per pavimenti in cls	pittura per pavimenti in cls	m ²	20,70
B.30.012.0035	VERNICE PER SEGNALETICA ORIZZONTALE Verniciatura di fondi per la formazione di segnaletica orizzontale mediante applicazione a spruzzo o pennello di pittura spartitraffico in soluzione solvente nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono comp	VERNICE PER SEGNALETICA ORIZZONTALE Verniciatura di fondi per la formazione di segnaletica orizzontale mediante applicazione a spruzzo o pennello di pittura spartitraffico in soluzione solvente nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la tracciatura, la pulizia, il diluente, la protezione dei pavimenti con maschere e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la migliore tecnica in uso. La misurazione verrà eseguita a metro lineare.		
B.30.012.0035.005	con applicazione su fondi lisci non assorbenti	con applicazione su fondi lisci non assorbenti	m ²	4,23
B.30.012.0035.010	con applicazione su fondi corrugati assorbenti	con applicazione su fondi corrugati assorbenti	m ²	4,53
B.32	OPERE DA GESSINO, CARTONGESSISTA E CONTROSOFFITTATORE	OPERE DA GESSINO, CARTONGESSISTA E CONTROSOFFITTATORE. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi praticati dalle ditte del ramo. Per lavori di riordino e manutenzione di stabili si applicano normalmente maggiorazioni dal 15% al 25% sui prezzi della mano d'opera e dal 20% al 30% sui prezzi dei materiali e delle opere compiute riportati nel presente listino per la particolare idoneità delle maestranze richiesta per detti lavori, per il maggior costo connesso alle piccole forniture dal magazzino o depositi, per l'entità ridotta delle opere e per le particolari condizioni di esecuzione		
B.32.001	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA. Vedasi gli articoli del gruppo A.01.01 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.32.002	MATERIALI	MATERIALI. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, per forniture consegnate in cantiere e sono relative a materiali di ottima qualità, rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle vigenti normative tecniche, dalla buona regola costruttiva e dalle consuetudini commerciali. Sono comprese le spese generali e l'utile d'impresa.		
B.32.002.0005	CALCE E GESSO	CALCE E GESSO		
B.32.002.0005.005	CALCE PLASTICO ADESIVA	CALCE PLASTICO ADESIVA Calce plastico adesiva da stuccatore.	t	104,16
B.32.002.0005.010	CALCE SPENTA	CALCE SPENTA. Calce spenta riposata.	t	111,18
B.32.002.0005.015	GESSO DA STUCCATORE	GESSO DA STUCCATORE. Gesso da stuccatore.	t	138,84
B.32.002.0010	CEMENTO E POLVERE DI MARMO	CEMENTO E POLVERE DI MARMO		
B.32.002.0010.010	tipo "Aquila" (tipo 325)	del tipo "Aquila" o similare (tipo 325)	t	168,39
B.32.002.0010.015	tipo "Italbianco" (tipo 575)	del tipo "Italbianco" o similare (tipo 575)	t	218,60
B.32.002.0010.020	POLVERE DI MARMO	POLVERE DI MARMO. Polvere di marmo.	t	92,46
B.32.002.0015	PREMISCELATI LEGGERI PER INTONACO	PREMISCELATI LEGGERI PER INTONACO		
B.32.002.0015.005	PREMISCELATI LEGGERI ADDITIVATI PER INTONACO, APPLICAZIONE A MACCHINA	PREMISCELATI LEGGERI ADDITIVATI PER INTONACO, APPLICAZIONE A MACCHINA. Premiscelati leggeri additivati per intonaco, da applicare con intonacatrice a spruzzo.	t	101,99
B.32.002.0015.010	PREMISCELATI LEGGERI PER INTONACO, DA APPLICARE A MANO.	PREMISCELATI LEGGERI PER INTONACO, DA APPLICARE A MANO. Premiscelati leggeri per intonaco, da applicare a mano, in sacchi.	t	80,55
B.32.002.0020	GRANIGLIA DI MARMO	GRANIGLIA DI MARMO. Graniiglia di marmo grana grossa (scaglie), media, fina (fornita sciolta).		
B.32.002.0020.005	marmo bianco	marmo bianco	t	26,33
B.32.002.0020.010	marmo colorato	marmo colorato	t	28,08
B.32.002.0025	CARTONGESSO	CARTONGESSO		
B.32.002.0025.005	PANNELLI DI CARTONGESSO Pannelli di cartongesso di spessore mm 12,5	PANNELLI DI CARTONGESSO. Pannelli di cartongesso di spessore mm 12,5.	m ²	4,43

B.32.002.0030	ELEMENTI PER ESECUZIONE DI CONTROSSOFFITTATURA METALLICA	ELEMENTI PER ESECUZIONE DI CONTROSSOFFITTATURA METALLICA. Elementi lisci o forati per esecuzione di controssoffittatura metallica, smontabili, da fissare con clips, cm 20x125 - 20x250: - elementi lisci in lamiera verniciata compresa orditura metallica di sostegno preverniciata.		
B.32.002.0030.005	lisci normali	lisci normali	m ²	13,31
B.32.002.0030.010	forati con materassino	forati con materassino	m ²	14,04
B.32.002.0035	ELEMENTI PER ESECUZIONE DI CONTROSSOFFITTATURA METALLICA	ELEMENTI PER ESECUZIONE DI CONTROSSOFFITTATURA METALLICA. Elementi lisci o forati per esecuzione di controssoffittatura metallica, smontabili, da fissare con clips, cm 20x125 - 20x250: - pannelli in lamiera di acciaio verniciato a forno compresa orditura metallica di sostegno preverniciata		
B.32.002.0035.005	lisci normali	lisci normali	m ²	14,04
B.32.002.0035.010	forati con materassino	forati con materassino	m ²	14,78
B.32.002.0035.015	sovrapprezzo per anodizzati	sovrapprezzo per anodizzati	m ²	0,34
B.32.002.0040	PANNELLI IN GESSO AD INCASTRO DIMENSIONI CM 65X65	PANNELLI IN GESSO AD INCASTRO DIMENSIONI CM 65X65. Pannelli in gesso ad incastro dimensioni cm 65x65, spessore ai bordi cm 3 sospesi mediante tiranti di filo di ferro zincato.		
B.32.002.0040.005	pannello liscio	pannello liscio	m ²	14,65
B.32.002.0040.010	idem, a superficie decorata	idem, a superficie decorata	m ²	14,51
B.32.002.0040.015	idem, a superficie forellata fonoassorbente con stato isolante incorporato	idem, a superficie forellata fonoassorbente con stato isolante incorporato	m ²	18,91
B.32.002.0040.020	placca in gesso liscia ad incastro dimensioni cm 150x66, spessore mm 32	placca in gesso liscia ad incastro dimensioni cm 150x66, spessore mm 32	m ²	11,70
B.32.002.0045	BLOCCHI IN GESSO PER PARETI INTERNE	BLOCCHI IN GESSO PER PARETI INTERNE. Blocchi in gesso per pareti interne, pieni o forati.		
B.32.002.0045.005	spess. cm 6	di spessore cm 6	m ²	7,60
B.32.002.0045.010	spess. cm 8	di spessore cm 8	m ²	8,18
B.32.002.0045.015	spess. cm 10	di spessore cm 10	m ²	9,36
B.32.003	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'Impresa, per lavori ed opere compiute, eseguite fuori opera o in opera. Esse sono relative a lavori eseguiti impiegando materiali di ottima qualità e secondo la migliore tecnica e comprendono ogni prestazione di fornitura dei materiali e di mano d'opera specializzata per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.32.003.0005	RASATURA PREMISCELATA A BASE GESSO PER INTERNI	RASATURA PREMISCELATA A BASE GESSO PER INTERNI. Rasatura di locali interni con gesso scagliola e calce adesiva (circa 60 parti di gesso e 40 di calce, in polvere) eseguita a mano, in strato mediamente non inferiore a mm 5, a piano eseguito a regola d'arte, su intonaco rustico tirato a frattazzo, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti o sporgenti, orizzontali e verticali, fino alla concorrenza di un metro lineare di spigolo per m ² di rasatura per ogni ambiente e contemporanee sigillature all'incontro con pavimenti e rivestimenti. Sono compresi i sollevamenti ai piani, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi la formazione di ponteggi e di piani di lavoro e la fornitura e posa in opera dei paraspigoli zincati.		
B.32.003.0005.005	su pareti verticali piane e su pareti orizzontali (plafoni)	su pareti verticali piane e su pareti orizzontali (plafoni)	m ²	9,60
B.32.003.0005.010	su sottorampe inclinate, sottoripiani, risvolti e pareti di scale	su sottorampe inclinate, sottoripiani, risvolti e pareti di scale	m ²	9,94

B.32.003.0005.015	sovrapprezzo per riquadratura pilastri e lesene	sovrapprezzo per riquadratura pilastri e lesene	m ²	0,11
B.32.003.0010	INTONACO AL CIVILE PER INTERNI.	INTONACO AL CIVILE PER INTERNI. Intonacatura di locali interni, su superfici in cotto di tavelle, mattoni pieni o forati, cementi armati a vista. Strato mediamente non superiore a cm 1,5. Lavorazione da eseguirsi su leggero rinzafo o strollatura di sabbia e cemento per sicuro ancoraggio, già predisposto dal Committente. Compresa la formazione di spigoli rientranti e sporgenti, orizzontali e verticali, fino alla concorrenza di un metro lineare di spigolo per m ² di intonacatura per ogni ambiente. Esecuzione su pareti verticali piane e su pareti orizzontali (plafoni), con formazione di fasce a piombo per regolo. Sono compresi i sollevamenti ai piani, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi la formazione di ponteggi e di piani di lavoro e la fornitura e posa in opera dei paraspigoli zincati.		
B.32.003.0010.005	con gesso scagliola tradizionale da stuccatore	con gesso scagliola tradizionale da stuccatore	m ²	14,28
B.32.003.0010.010	con intonaco premiscelato, impasto di gesso speciale ed agglomerati inerti leggeri, isolanti e/o antincendio, ecc. Lavorazione con stesura di malta grezza tirata a frattazzo e successiva rasatura di malta fina	con intonaco premiscelato, impasto di gesso speciale ed agglomerati inerti leggeri, isolanti e/o antincendio, ecc. Lavorazione con stesura di malta grezza tirata a frattazzo e successiva rasatura di malta fina	m ²	14,65
B.32.003.0010.015	a macchina con intonaco di gesso premiscelato speciale a lento indurimento, steso a getto meccanico. Successiva rasatura a finire	a macchina con intonaco di gesso premiscelato speciale a lento indurimento, steso a getto meccanico. Successiva rasatura a finire	m ²	13,63
B.32.003.0010.020	sovrapprezzo per riquadratura pilastri e lesene	sovrapprezzo per riquadratura pilastri e lesene	m ²	0,33
B.32.003.0010.025	Posa in opera di paraspigoli in lamiera zincata o di alluminio, sotto rasatura di gesso o malta, posati in opera a tutta altezza contemporaneamente alla rasatura o intonaco	Posa in opera di paraspigoli in lamiera zincata o di alluminio, sotto rasatura di gesso o malta, posati in opera a tutta altezza contemporaneamente alla rasatura o intonaco.	m	4,73
B.32.003.0015	SAGOMA D'ANGOLO DI RACCORDO PARETE – SOFFITTO.	SAGOMA D'ANGOLO DI RACCORDO PARETE – SOFFITTO. Formazione in opera con gesso e calce bianca di sagoma d'angolo per raccordo fra parete e soffitto, eseguita con due regoli, esclusi i piani di lavoro e/o ponteggi.		
B.32.003.0015.005	per sagoma di cm 1 x 3	per sagoma di cm 1 x 3	m	8,44
B.32.003.0015.010	per sagoma di cm 3 x 8	per sagoma di cm 3 x 8	m	8,75
B.32.003.0015.015	per sagoma di cm 8 x 15	per sagoma di cm 8 x 15	m	8,75
B.32.003.0015.020	scuretto ad incisione di angolo, eseguito a sagoma d'incontro fra parete e soffitto, da cm 5 x 8	scuretto ad incisione di angolo, eseguito a sagoma d'incontro fra parete e soffitto, da cm 5 x 8	m	11,39
B.32.003.0015.025	angoli e spigoli vivi rientranti e sporgenti, orizzontali e verticali	angoli e spigoli vivi rientranti e sporgenti, orizzontali e verticali	m	14,45

B.32.003.0020	CONTROSOFFITTO DI ELEMENTI DI GESSO SU SOTTOSTRUTTURA ZINCATA.	CONTROSOFFITTO DI ELEMENTI DI GESSO SU SOTTOSTRUTTURA ZINCATA. Fornitura e posa in opera di rivestimento a soffitto eseguito con pannelli di gesso lisci ad incastro, dimensioni cm 150x66, rasati a gesso sulla superficie a vista, agganciati e sospesi al solaio mediante sottostruttura in profilati zincati sostenuta da tiranti di filo di ferro zincato.		
B.32.003.0020.005	dimensioni cm 150x66	dimensioni cm 150x66	m ²	35,82
B.32.003.0025	CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI GESSO SU SOTTOSTRUTTURA ZINCATA	CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI GESSO SU SOTTOSTRUTTURA ZINCATA. Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di cartongesso a bordi assottigliati, fissate con idonee viti autoperforanti alla struttura portante in acciaio zincato, costituita da profili a C incrociati con maglia di dimensioni idonee, pendinature rigide regolabili in altezza clips di fissaggio e cornici perimetrali. Il controsoffitto dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche che devono essere documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 12.5 mm; - "classe 1" equivalente di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di striscie di supporto armate con rete tessile, per il successivo trattamento di tinteggiatura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente normativa.		
B.32.003.0025.005	con lastre da 12,5 mm	con lastre da 12,5 mm	m ²	45,65
B.32.003.0025.010	con lastre idrorepellenti da 12,5 mm	con lastre idrorepellenti da 12,5 mm	m ²	47,96
B.32.003.0025.015	con lastre ignifughe "classe 0" da 12,5 mm	con lastre ignifughe "classe 0" da 12,5 mm	m ²	58,30
B.32.003.0025.020	sovrapprezzo per ogni 10 cm in più	sovrapprezzo per ogni 10 cm in più	m ²	1,10
B.32.003.0030	CONTROSOFFITTO IN PANNELLI 60 x 60 CM IN FIBRA MINERALE	CONTROSOFFITTO IN PANNELLI 60 x 60 CM IN FIBRA MINERALE. Controsoffitti in pannelli in fibra minerale acustici e resistenti al fuoco con superficie trattata rifinita di colore bianco di diversi modelli; pannelli da 60x60 cm e posati su struttura portante a vista in acciaio zincato nervato di colore bianco sospesi con pendino in filo doppio zincato, compreso nel prezzo fornitura e posa di sostegno perimetrale a L ricavato da nastro di lamiera d'acciaio da mm 0,5 di colore bianco.		
B.32.003.0030.005	decorazione standard	decorazione standard	m ²	30,80
B.32.003.0030.010	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di controsoffitto come precedente con pannelli a "semincasso"	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di controsoffitto come precedente con pannelli a "semincasso"	m ²	4,51
B.32.003.0035	CONTROSOFFITTO METALLICO IN DOGHE DI ALLUMINIO.	CONTROSOFFITTO METALLICO IN DOGHE DI ALLUMINIO. Fornitura e posa in opera di controsoffitto lineare costituito da: pannelli ricavati da nastro preverniciato di lamiera d'alluminio di mm 0,5 di spessore, larghezza mm 84, altezza mm 16, lati arrotondati, scuretto aperto di mm 16, traversine ricavate da nastro di lamiera d'acciaio mm 0,5 nero satinato o marrone testa di moro, con agganci predisposti in modulo da mm 100		
B.32.003.0035.005	pannelli di colore bianco	pannelli di colore bianco	m ²	37,70
B.32.003.0035.010	sovrapprezzo per l'impiego di pannelli colorati	sovrapprezzo per l'impiego di pannelli colorati	m ²	2,09
B.32.003.0035.015	sovrapprezzo per l'adozione di traversine con agganci predisposti in modulo di mm 90 anziché 100 e relativo maggior onere per i pannelli necessari	sovrapprezzo per l'adozione di traversine con agganci predisposti in modulo di mm 90 anziché 100 e relativo maggior onere per i pannelli necessari	m ²	0,11

B.32.003.0035.020	sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di finitura del controsoffitto con profilo perimetrale ad "L" in alluminio	sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di finitura del controsoffitto con profilo perimetrale ad "L" in alluminio	m ²	2,04
B.32.003.0035.025	sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di materassino fono assorbente di mm 25 di spessore, a lato nero, steso sopra i pannelli tra le traversine	sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di materassino fono assorbente di mm 25 di spessore, a lato nero, steso sopra i pannelli tra le traversine	m ²	3,41
B.32.003.0040	CONTROSOFFITTO METALLICO MODULARE GRIGLIATO (60 x 60 cm).	CONTROSOFFITTO METALLICO MODULARE GRIGLIATO (60 x 60 cm). Fornitura e posa in opera di controsoffitto smontabile di tipo grigliato, fabbricato da nastro in lamiera d'alluminio, in maglia 100 x 100 mm. Le maglie sono formate da profili larghi mm 10 ed alti mm 50. La struttura è costituita da profili portanti formati da una maglia a finire di cm 60 x 60 di interasse, nella quale si inseriscono i pannelli premontati del controsoffitto:		
B.32.003.0040.005	colore bianco	colore bianco	m ²	34,56
B.32.003.0040.010	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di pannelli nei vari colori disponibili anziché bianco	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di pannelli nei vari colori disponibili anziché bianco	m ²	2,75
B.32.003.0040.015	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di finitura del controsoffitto con profilo perimetrale ad "L" in alluminio	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di finitura del controsoffitto con profilo perimetrale ad "L" in alluminio	m	2,09
B.32.003.0040.020	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di materassino fono assorbente di tipo semirigido avente un lato con finitura nera neoprenata, da montare all'intradosso del controsoffitto e giunture sull'interasse dei profili portanti principali, di spessore mm 15	sovrapprezzo per fornitura e posa in opera di materassino fono assorbente di tipo semirigido avente un lato con finitura nera neoprenata, da montare all'intradosso del controsoffitto e giunture sull'interasse dei profili portanti principali, di spessore mm 15	m ²	4,81
B.32.003.0045	CONTROSOFFITTO INDUSTRIALE IN LAMIERA ONDULATA DI ALLUMINIO.	CONTROSOFFITTO INDUSTRIALE IN LAMIERA ONDULATA DI ALLUMINIO. Fornitura e posa in opera di controsoffitto di tipo industriale, smontabile, composto da orditura portante modulare di maglia cm 100 x 200, costituita da sagomato a "T" con anima nervata e lamierino ondulato di alluminio al naturale. Spessore mm 0,3:		
B.32.003.0045.005	maglia cm 100 x 200	maglia cm 100 x 200	m ²	17,56
B.32.003.0050	RIVESTIMENTO DI INTRADOSSO DI FALDA TETTO.	RIVESTIMENTO DI INTRADOSSO DI FALDA TETTO. Rivestimento di intradosso di falda tetto con lastre di gesso rivestito, fornito e posto in opera fra travetti in legno dell'orditura della copertura e ancorato su ambo i lati su listelli in legno o profili in lamiera a U. Sono compresi l'orditura, le viti, la rasatura delle viti, la rasatura dei giunti con carta microforata. finito pronto a ricevere i vari trattamenti di tinteggiatura		
B.32.003.0050.005	con lastre da 12,5 mm	con lastre da 12,5 mm	m ²	57,05
B.32.003.0050.010	con lastre ignifughe "classe 0" da 12,5 mm	con lastre ignifughe "classe 0" da 12,5 mm	m ²	68,87
B.32.003.0055	ISOLAZIONE TERMOACUSTICA DI CONTROSOFFITTI	ISOLAZIONE TERMOACUSTICA DI CONTROSOFFITTI. Isolazione termoacustica di controsoffitti in gesso rivestito, costituita da pannelli in lana di roccia o lana di vetro densità 40 Kg/m ³ . Spessore mm 40		
B.32.003.0055.005	Spessore mm 40	Spessore mm 40	m ²	7,48

B.32.003.0060	PARETE DIVISORIA INTERNA IN GESSO RIVESTITO.	PARETE DIVISORIA INTERNA IN GESSO RIVESTITO. Fornitura e posa in opera di parete divisoria verticale per interni, realizzata mediante assemblaggio di due lastre in cartongesso, una per ogni lato, anche a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. Il tavolato dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche che devono essere documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore delle lastre 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" equivalente di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, i paraspigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della seconda lastra in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idrici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.		
B.32.003.0060.005	parete a lastra singola	parete a lastra singola	m ²	45,10
B.32.003.0065	PARETE DIVISORIA INTERNA A DOPPIA LASTRA IN GESSO RIVESTITO.	PARETE DIVISORIA INTERNA A DOPPIA LASTRA IN GESSO RIVESTITO. Fornitura e posa in opera di parete divisoria verticale per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in cartongesso, due per ogni lato, anche a bordi assottigliati, fissate con viti auto perforanti alla struttura portante, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda bi-adesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. Il tavolato dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore delle lastre 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" equivalente di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di striscie di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, i paraspigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione delle due seconde lastre in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idrici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla vigente. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.		
B.32.003.0065.005	spessore divisorio cm 12,50	spessore divisorio cm 12,50	m ²	56,10
B.32.003.0065.010	spessore divisorio cm 15,00	spessore divisorio cm 15,00	m ²	60,50
B.32.003.0070	MAGGIORAZIONE PER LASTRE	MAGGIORAZIONE PER LASTRE. Maggiorazione per l'utilizzo di lastre in cartongesso, diverse dallo standard.		
B.32.003.0070.005	Idrorepellente	Idrorepellente	m ²	2,29
B.32.003.0070.010	Ignifugo	Ignifugo	m ²	2,02
B.32.003.0070.015	"Classe 0" equivalente	"Classe 0" equivalente	m ²	1,79
B.32.003.0075	ISOLAZIONE TERMOACUSTICA DI PARETI IN PANNELLI DI LANA MINERALE	ISOLAZIONE TERMOACUSTICA DI PARETI IN PANNELLI DI LANA MINERALE. Isolazione termoacustica di parete divisoria in gesso rivestito costituita da pannelli in lana di roccia o vetro densità 40 Kg/m ³ , spessore mm 60.		
B.32.003.0075.005	spessore mm 60	spessore mm 60	m ²	6,60

B.32.003.0080	CONTROPARETE IN GESSO RIVESTITO	CONTROPARETE IN GESSO RIVESTITO. Controparete in gesso rivestito, con montanti acciaio zincato da 6/10 rivestita con lastre da 12,5 mm. Sono compresi l'orditura, le viti, la rasatura delle viti, la rasatura dei giunti con carta microforata, finita, pronta per ricevere i vari trattamenti di tinteggiatura		
B.32.003.0080.005	con rivestimento monolastra	con rivestimento monolastra	m ²	45,10
B.32.003.0080.010	con rivestimento doppia lastra	con rivestimento doppia lastra	m ²	49,28
B.32.003.0080.015	con rivestimento ignifugo monolastra classe 0	con rivestimento ignifugo monolastra classe 0	m ²	56,05
B.32.003.0085	CORNICIONI IN GESSO	CORNICIONI IN GESSO. Posa in opera di cornicioni in gesso compreso di montaggio, stuccatura, carteggiatura dei giunti e quanto altro necessario per consegnare il lavoro finito secondo le migliori tecniche in uso.		
B.32.003.0085.005	cornicioni in gesso	cornicioni in gesso	m	7,48

B.32.003.0090	CONTROPARETE SINGOLA LASTRA IN GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO spessore NOMINALE = 100 mm, CON TELO FRENO VAPORE.	<p>CONTROPARETE SINGOLA LASTRA IN GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO spessore NOMINALE = 100 mm, CON TELO FRENO VAPORE. Fornitura e posa in opera di rivestimento ad intercapedine per interni con orditura metallica autoportante, realizzato mediante l'assemblaggio di singola lastra in gesso rivestito fibrorinforzato a bordi assottigliati, fissata con viti autopercoranti alla struttura portante, costituita da profili a C da 75 mm, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U da 75 mm fissati a pavimento ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico monoadesiva e vinilica. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoidurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di roccia dello spessore di 60 mm e densità 75 kg/m³ da posare a perfetto accostamento all'anima dei montanti, senza creare vuoti ovvero ponti termici e da nastrare sulle giunzioni accostate; i pannelli dovranno essere posati in opera con estrema accuratezza e stabilità per evitare cedimenti futuri. Il rivestimento dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore delle lastre 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco; - lana di roccia "classe 0" di reazione al fuoco. Ove previsto e a cura del cartongessista, secondo le istruzioni e le schede tecniche trasmesse dalla Ditte incaricate della fornitura e posa in opera dei serramenti interni e dell'arredamento dell'unità immobiliare, devono essere installati idonei rinforzi e supporti per carichi sospesi; - sul lato esposto verso il locale ove si produce vapore acqueo posa in opera di telo FRENO al vapore per interni a contatto con la sottostruttura metallica e perfettamente nastrato sulle giunzioni e perimetralmente con idoneo nastro per teli freno vapore: l'appaltatore, prima della posa in opera del sistema dovrà sottoporre alla Direzione dei Lavori il modello del telo che intende utilizzare e che verrà formalmente accettato dalla stessa D.L.. Nei punti ove il telo viene forato dalle viti per il ritegno delle lastre in gesso rivestito fibrorinforzato sulla struttura, si deve utilizzare la guarnizione punto chiodo.</p> <p>E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il tracciamento a pavimento delle pareti divisorie prima dell'effettivo montaggio, il taglio, lo sfrido, la raccolta con perfetta pulizia degli ambienti di lavoro, l'abbassamento, il carico, il trasporto e lo smaltimento in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta, i parasigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento (il vano sostituisce il controtelaio, pertanto dev'essere reso finito, pronto per il montaggio della porta), il montaggio del controtelaio per porte scorrevoli a scomparsa fornito dal serramentista, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della lastra di chiusura in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idraulici da inserire, la formazione a qualsiasi altezza ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi della stessa controparete.</p>		
B.32.003.0090.005	controparete singola lastra in gesso rivestito fibrorinforzato	controparete singola lastra in gesso rivestito fibrorinforzato	m ²	60,50

B.32.003.0095	PLACCAGGIO A PARETE CON LASTRA DI FIBROGESSO (INTONACO A SECCO VERTICALE).	PLACCAGGIO A PARETE CON LASTRA DI FIBROGESSO - (INTONACO A SECCO VERTICALE). Fornitura e posa in opera di placcaggio superficiale delle pareti perimetrali di spessore complessivo nominale pari a 20 mm composto da nr. 1 lastra di gesso rivestito fibrorinforzato; - le lastre saranno vincolate al paramento murario che dev'essere superficialmente privo di parti incoerenti o distaccate e libero da polveri, residui, olii e quant'altro, mediante idoneo collante fungente anche da strato di livellamento e compensazione di eventuali fuori piombo. Il ritegno di ogni singola lastra verrà altresì integrato da nr. 5 tasselli meccanici per ogni pannello; - i giunti fra le lastre verranno trattati con nastro in carta microforata o banda autoadesiva e idoneo stucco in gesso. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il tracciamento a pavimento delle contropareti prima dell'effettivo montaggio, il taglio, lo sfrido, la raccolta con perfetta pulizia degli ambienti di lavoro, l'abbassamento, il carico, il trasporto e lo smaltimento in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta, i paraspigoli, la formazione di vani per porte e finestre, la formazione a qualsiasi altezza ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte e finestre a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del rivestimento stesso.		
B.32.003.0095.005	spessore complessivo nominale pari a 20 mm	spessore complessivo nominale pari a 20 mm	m ²	33,00

B.32.003.0100	PARETE DIVISORIA SPESSORE 100 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA.	<p>PARETE DIVISORIA SPESSORE 100 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di parete divisoria interna con sottostruttura metallica zincata e spessore complessivo di 100 mm, rivestita con lastre in gesso rivestito fibrinforzato. Il tramezzo di spessore complessivo pari a 100 mm è composto da: - orditura metallica costituita da singoli montanti verticali di sezione 50x50 mm in acciaio zincato di spessore 6/10 conformi alle norme europee e EN 14195 posti ad interasse massimo di 60 cm e guide conformi alle norme europee EN14195 ad U poste in orizzontale della sezione di 40 x 50 mm in acciaio zincato dello spessore di 6/10 fissate meccanicamente a pavimento e soffitto attraverso idonei tasselli ad espansione posti ad interasse massimo di 50 cm. I profili orizzontali devono essere acusticamente desolarizzati dalle strutture orizzontali e verticali perimetrali mediante strisce di nastro vinilico monoadesivo; - ciascun paramento verrà realizzato con nr. 2 lastre di gesso rivestito fibrinforzato; - le lastre saranno vincolate alla sottostruttura metallica mediante apposite viti fosfate e autoperforanti con interasse massimo lungo il giunto verticale di 25 cm;</p> <p>fra i montanti è previsto il perfetto inserimento di pannello isolante in lana minerale dello spessore di 50 mm e densità nominale di 75 kg/m³, perfettamente accostato e verticale; i giunti fra le lastre verranno trattati con nastro in carta microforata o banda autoadesiva e idoneo stucco in gesso; ove previsto e a cura del cartongessista, secondo le istruzioni e le schede tecniche trasmesse dalla Ditte incaricate della fornitura e posa in opera dei serramenti interni e dell'arredamento dell'unità immobiliare, devono essere installati idonei rinforzi e supporti per carichi sospesi.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il tracciamento a pavimento delle pareti divisorie prima dell'effettivo montaggio, il taglio, lo sfrido, la raccolta con perfetta pulizia degli ambienti di lavoro, l'abbassamento, il carico, il trasporto e lo smaltimento in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta, i paraspigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento (il vano sostituisce il controtelaio, pertanto dev'essere reso finito, pronto per il montaggio della porta), il montaggio del controtelaio per porte scorrevoli a scomparsa fornito dal serramentista, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione delle due seconde lastre in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idraulici da inserire, la formazione a qualsiasi altezza ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.</p>		
B.32.003.0100.005	spessore complessivo di 100 mm	spessore complessivo di 100 mm	m ²	62,00

B.32.003.0105	PARETE DIVISORIA SPESSORE 125 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA.	<p>PARETE DIVISORIA SPESSORE 125 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA. Fornitura e posa in opera di parete divisoria interna con sottostruttura metallica zincata e spessore complessivo di 125 mm, rivestita con lastre in gesso rivestito fibrorinforzato. Il tramezzo di spessore complessivo pari a 125 mm è composto da: - orditura metallica costituita da singoli montanti verticali di sezione 50x75 mm in acciaio zincato di spessore 6/10 conformi alle norme europee e EN 14195 posti ad interasse massimo di 60 cm e guide conformi alle norme europee EN14195 ad U poste in orizzontale della sezione di 40 x 75 mm in acciaio zincato dello spessore di 6/10 fissate meccanicamente a pavimento e soffitto attraverso idonei tasselli ad espansione posti ad interasse massimo di 50 cm. I profili orizzontali devono essere acusticamente desolarizzati dalle strutture orizzontali e verticali perimetrali mediante strisce di nastro vinilico monoadesivo; - ciascun paramento verrà realizzato con nr. 2 lastre di gesso rivestito fibrorinforzato; - le lastre saranno vincolate alla sottostruttura metallica mediante apposite viti fosfate e autopercoranti con interasse massimo lungo il giunto verticale di 25 cm; fra i montanti è previsto il perfetto inserimento di pannello isolante in lana minerale dello spessore di 60 mm e densità nominale di 75 kg/m³, perfettamente accostato e verticale; i giunti fra le lastre verranno trattati con nastro in carta microforata o banda autoadesiva e idoneo stucco in gesso; ove previsto e a cura del cartongessista, secondo le istruzioni e le schede tecniche trasmesse dalla Ditte incaricate della fornitura e posa in opera dei serramenti interni e dell'arredamento dell'unità immobiliare, devono essere installati idonei rinforzi e supporti per carichi sospesi.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il tracciamento a pavimento delle pareti divisorie prima dell'effettivo montaggio, il taglio, lo sfrido, la raccolta con perfetta pulizia degli ambienti di lavoro, l'abbassamento, il carico, il trasporto e lo smaltimento in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta, i paraspigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento (il vano sostituisce il controtelaio, pertanto dev'essere reso finito, pronto per il montaggio della porta), il montaggio del controtelaio per porte scorrevoli a scomparsa fornito dal serramentista, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione delle due seconde lastre in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idraulici da inserire, la formazione a qualsiasi altezza ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.</p>		
B.32.003.0105.005	spessore complessivo di 125 mm	spessore complessivo di 125 mm	m ²	65,00

B.32.003.0110	PARETE DIVISORIA SPESSORE 125 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA E FRENO VAPORE.	<p>PARETE DIVISORIA SPESSORE 125 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA E FRENO VAPORE. Fornitura e posa in opera di parete divisoria interna con sottostruttura metallica zincata e spessore complessivo di 125 mm, rivestita con lastre in gesso rivestito fibrorinforzato. Il tramezzo di spessore complessivo pari a 125 mm è composto da: - orditura metallica costituita da singoli montanti verticali di sezione 50x75 mm in acciaio zincato di spessore 6/10 conformi alle norme europee e EN 14195 posti ad interasse di 60 cm e guide conformi alle norme europee EN14195 ad U poste in orizzontale della sezione di 40 x 75 mm in acciaio zincato dello spessore di 6/10 fissate meccanicamente a pavimento e soffitto attraverso idonei tasselli ad espansione posti ad interasse massimo di 50 cm. I profili orizzontali devono essere acusticamente desolarizzati dalle strutture orizzontali e verticali perimetrali mediante strisce di nastro vinilico monoadesivo; - ciascun paramento verrà realizzato con nr. 2 lastre di gesso rivestito fibrorinforzato; - le lastre saranno vincolate alla sottostruttura metallica mediante apposite viti fosfate e autopercoranti con interasse massimo lungo il giunto verticale di 25 cm;</p> <p>fra i montanti è previsto il perfetto inserimento di pannello isolante in lana minerale dello spessore di 60 mm e densità nominale di 75 kg/m³, perfettamente accostato e verticale; i giunti fra le lastre verranno trattati con nastro in carta microforata o banda autoadesiva e idoneo stucco in gesso; ove previsto e a cura del cartongessista, secondo le istruzioni e le schede tecniche trasmesse dalla Ditte incaricate della fornitura e posa in opera dei serramenti interni e dell'arredamento dell'unità immobiliare, devono essere installati idonei rinforzi e supporti per carichi sospesi; - sul lato esposto verso il locale ove si produce vapore acqueo (bagni e cucine), posa in opera di telo FRENO al vapore per interni a contatto con la sottostruttura metallica e perfettamente nastrato sulle giunzioni e perimetralmente con idoneo nastro per teli freno vapore : l'appaltatore, prima della posa in opera del sistema dovrà sottoporre alla Direzione dei Lavori il modello del telo che intende utilizzare e che verrà formalmente accettato dalla stessa D.L.. Nei punti ove il telo viene forato dalle viti per il ritegno delle lastre in gesso rivestito fibrorinforzato sulla struttura, si deve utilizzare la guarnizione punto chiodo.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il tracciamento a pavimento delle pareti divisorie prima dell'effettivo montaggio, il taglio, lo sfrido, la raccolta con perfetta pulizia degli ambienti di lavoro, l'abbassamento, il carico, il trasporto e lo smaltimento in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta, i paraspigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento (il vano sostituisce il controtelaio, pertanto dev'essere reso finito, pronto per il montaggio della porta), il montaggio del controtelaio per porte scorrevoli a scomparsa fornito dal serramentista, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione delle due seconde lastre in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idraulici da inserire, la formazione a qualsiasi altezza ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.</p>		
B.32.003.0110.005	spessore complessivo di 125 mm	spessore complessivo di 125 mm	m ²	82,50

B.32.003.0115	PARETE DIVISORIA SPESSORE 150 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA E FRENO VAPORE.	PARETE DIVISORIA SPESSORE 150 mm IN DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO FIBRORINFORZATO, CON SOTTOSTRUTTURA ZINCATA E FRENO VAPORE. Fornitura e posa in opera di parete divisoria interna con sottostruttura metallica zincata e spessore complessivo di 150 mm, rivestita con lastre in gesso rivestito fibrorinforzato. Il tramezzo di spessore complessivo pari a 150 mm è composto da: - orditura metallica costituita da singoli montanti verticali di sezione 50x100 mm in acciaio zincato di spessore 6/10 conformi alle norme europee e EN 14195 posti ad interasse di 60 cm e guide conformi alle norme europee EN14195 ad U poste in orizzontale della sezione di 40 x 100 mm in acciaio zincato dello spessore di 6/10 fissate meccanicamente a pavimento e soffitto attraverso idonei tasselli ad espansione posti ad interasse massimo di 50 cm. I profili orizzontali devono essere acusticamente desolarizzati dalle strutture orizzontali e verticali perimetrali mediante strisce di nastro vinilico monoadesivo; - ciascun paramento verrà realizzato con nr. 2 lastre di gesso rivestito fibrorinforzato; - le lastre saranno vincolate alla sottostruttura metallica mediante apposite viti fosfate e autopercoranti con interasse massimo lungo il giunto verticale di 25 cm; fra i montanti è previsto il perfetto inserimento di pannello isolante in lana minerale dello spessore di 80 mm e densità nominale di 75 kg/m ³ , perfettamente accostato e verticale; i giunti fra le lastre verranno trattati con nastro in carta microforata o banda autoadesiva e idoneo stucco in gesso; ove previsto e a cura del cartongessista, secondo le istruzioni e le schede tecniche trasmesse dalla Ditte incaricate della fornitura e posa in opera dei serramenti interni e dell'arredamento dell'unità immobiliare, devono essere installati idonei rinforzi e supporti per carichi sospesi; - sul lato esposto verso il locale ove si produce vapore acqueo (bagni e cucine), posa in opera di telo FRENO al vapore per interni a contatto con la sottostruttura metallica e perfettamente nastrato sulle giunzioni e perimetralmente con idoneo nastro per teli freno vapore : l'appaltatore, prima della posa in opera del sistema dovrà sottoporre alla Direzione dei Lavori il modello del telo che intende utilizzare e che verrà formalmente accettato dalla stessa D.L.. Nei punti ove il telo viene forato dalle viti per il ritegno delle lastre in gesso rivestito fibrorinforzato sulla struttura, si deve utilizzare la guarnizione punto chiodo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il tracciamento a pavimento delle pareti divisorie prima dell'effettivo montaggio, il taglio, lo sfrido, la raccolta con perfetta pulizia degli ambienti di lavoro, l'abbassamento, il carico, il trasporto e lo smaltimento in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta, i paraspigoli, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento (il vano sostituisce il controtelaio, pertanto dev'essere reso finito, pronto per il montaggio della porta), il montaggio del controtelaio per porte scorrevoli a scomparsa fornito dal serramentista, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione delle due seconde lastre in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idraulici da inserire, la formazione a qualsiasi altezza ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.		
B.32.003.0115.005	spessore complessivo di 150 mm	spessore complessivo di 150 mm	m ²	78,00
B.35	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO - GAS METANO - ANTINCENDIO	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO - GAS METANO - ANTINCENDIO		
B.35.001	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.01 e seguenti.	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.01 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.35.001.0005.005	DIRITTO FISSO DI CHIAMATA	DIRITTO FISSO DI CHIAMATA (escluso tariffa oraria e chilometraggio) Il diritto fisso di chiamata si applica su interventi di durata non superiore ai 45 min. (tempo compreso di trasferimento A/R ed intervento presso il cliente) e su un chilometraggio massimo non superiore ai km 10 A/R. Oltre i 45 min. di intervento e la distanza massima di 10 km, si deve applicare la normale tariffa oraria ed il rimborso chilometrico di euro 0,50.	cad.	40,00

B.35.001.0010	COSTO DELLA MANODOPERA	COSTO DELLA MANODOPERA Costo della manodopera con valutazione a corpo installato, esclusa la fornitura di ogni tipo di materiale, compreso solo l'attrezzatura d'uso comune:		
B.35.001.0010.005	per corpo installato in centrale termica	per corpo installato in centrale termica	corpo	250,00
B.35.001.0010.010	per corpo radiante con distribuzione in ferro	per corpo radiante con distribuzione in ferro	corpo	210,00
B.35.001.0010.015	per corpo radiante con distribuzione in rame	per corpo radiante con distribuzione in rame	corpo	146,00
B.35.001.0010.020	per corpo radiante con distribuzione in tubo PE-Al	per corpo radiante con distribuzione in tubo PE-Al	corpo	152,00
B.35.001.0010.025	per corpo radiante con distribuzione in acciaio a pressare	per corpo radiante con distribuzione in acciaio a pressare	corpo	165,00
B.35.001.0015.005	IMPEGNO DI PREVENTIVO	IMPEGNO DI PREVENTIVO	cad.	40,00
B.35.002	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi per lavori eseguiti in cantiere, escluse opere di assistenza muraria e di pittore, con esclusione dei ponteggi esterni ed interni ove occorrenti.		
B.35.002.0005	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Classificazione a corpo radiatore 1 corpo - collettorino a 4 o 6 vie 1 corpo - valvola di zona 1 corpo - caldaia murale 3 corpi -caldaia a basamento escluso allacciamento gas fino a 35Kw 2 corpi oltre 35Kw 3 corpi - apparecchiature ISPEL 1 corpo vaso espansione 1 corpo - valvola miscelatrice 1 corpo - camino 2 curve 2 ml 1 corpo - ventilconvettore 1 corpo - aeroterma 2 corpi - circolatore 1 corpo - collettore ogni via 1 corpo - misuratore di energia termica 1 corpo - carico automatico 1 corpo		
B.35.002.0010.005	TUBAZIONI NERE	TUBAZIONI NERE Fornitura e posa in opera, in centrale termica, sottostazione, cavedi e cunicoli di tubazioni nere senza saldature tipo commerciale, serie media EN-10255. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per le giunzioni ed i pezzi speciali, per la pulizia, la verniciatura con antiruggine e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. {CB.072.044.00015.001}	kg	15,53
B.35.002.0015	TUBAZIONI NERE – RETE DI DISTRIBUZIONE	TUBAZIONI NERE – RETE DI DISTRIBUZIONE Fornitura e posa in opera di tubazioni nere senza saldature tipo commerciale, serie media EN-10255 per la formazione delle reti di distribuzione orizzontali e verticali, con partenza dalla centrale termica. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per le giunzioni ed i pezzi speciali, per la pulizia, la verniciatura con antiruggine e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.35.002.0015.005	Ø 3/8 - 1/2	Ø 3/8 - 1/2	m	18,79
B.35.002.0015.010	Ø 3/4	Ø 3/4	m	24,22
B.35.002.0015.015	Ø 1"	Ø 1"	m	37,42
B.35.002.0015.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	m	48,13
B.35.002.0015.025	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	m	55,27
B.35.002.0015.030	Ø 2"	Ø 2"	m	78,10
B.35.002.0015.035	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	m	99,67
B.35.002.0015.040	Ø 3"	Ø 3"	m	129,79
B.35.002.0020	TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE	TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame ricotto per la distribuzione dai collettori, preisolate con polietilene espanso a cellule chiuse, aventi caratteristiche conformi alla normativa vigente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per la posa delle tubazioni a pavimento, a parete e/o a soffitto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0020.005	Ø 10 mm	Ø 10 mm	m	18,00
B.35.002.0020.010	Ø 12 mm	Ø 12 mm	m	19,20
B.35.002.0020.015	Ø 14 mm	Ø 14 mm	m	19,80

B.35.002.0020.020	Ø 16 mm	Ø 16 mm	m	20,40
B.35.002.0020.025	Ø 18 mm	Ø 18 mm	m	20,64
B.35.002.0020.030	Ø 22 mm	Ø 22 mm	m	21,60
B.35.002.0025	TUBAZIONI IN RAME CON GIUNTI A PRESSARE	TUBAZIONI IN RAME CON GIUNTI A PRESSARE Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame crudo in verghe con giunti del tipo a pressare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per la posa delle tubazioni a pavimento, a soffitto, in cunicolo o cavedio e/o in traccia e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0025.005	Ø 15 mm	Ø 15 mm	m	24,60
B.35.002.0025.010	Ø 18 mm	Ø 18 mm	m	26,40
B.35.002.0025.015	Ø 22 mm	Ø 22 mm	m	27,60
B.35.002.0025.020	Ø 28 mm	Ø 28 mm	m	31,80
B.35.002.0025.025	Ø 35 mm	Ø 35 mm	m	49,20
B.35.002.0025.030	Ø 42 mm	Ø 42 mm	m	60,00
B.35.002.0025.035	Ø 54 mm	Ø 54 mm	m	74,40
B.35.002.0025.040	Ø 76,1 mm	Ø 76,1 mm	m	88,20
B.35.002.0025.045	Ø 88,9 mm	Ø 88,9 mm	m	121,20
B.35.002.0025.050	Ø 108 mm	Ø 108 mm	m	156,00
B.35.002.0030	TUBAZIONI IN ACCIAIO AL CARBONIO CON GIUNTI A PRESSARE	TUBAZIONI IN ACCIAIO AL CARBONIO CON GIUNTI A PRESSARE Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio ricotto secondo normativa vigente, per impianti di riscaldamento, giunzioni realizzate mediante il sistema a pressare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per la posa delle tubazioni a pavimento e/o a soffitto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0030.005	Ø 15 mm	Ø 15 mm	m	21,28
B.35.002.0030.010	Ø 18 mm	Ø 18 mm	m	21,28
B.35.002.0030.015	Ø 22 mm	Ø 22 mm	m	22,43
B.35.002.0030.020	Ø 28 mm	Ø 28 mm	m	24,73
B.35.002.0030.025	Ø 35 mm	Ø 35 mm	m	39,68
B.35.002.0030.030	Ø 42 mm	Ø 42 mm	m	43,13
B.35.002.0030.035	Ø 54 mm	Ø 54 mm	m	52,33
B.35.002.0030.040	Ø 76,1 mm	Ø 76,1 mm	m	69,58
B.35.002.0030.045	Ø 88,9 mm	Ø 88,9 mm	m	94,30
B.35.002.0030.050	Ø 108 mm	Ø 108 mm	m	117,30
B.35.002.0035	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Fornitura e posa in opera di collettore di distribuzione tipo modulare in ottone completo di raccordi di connessione, tappi, valvole, detentori, raccordi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0035.005	Diametro 3/4": 3/4 x 2 vie	Diametro 3/4": 3/4 x 2 vie	cad.	39,79
B.35.002.0035.010	Diametro 3/4": 3/4 x 3 vie	Diametro 3/4": 3/4 x 3 vie	cad.	46,69
B.35.002.0035.015	Diametro 3/4": 3/4 x 4 vie	Diametro 3/4": 3/4 x 4 vie	cad.	53,48
B.35.002.0035.020	Diametro 1": 1 x 2 vie	Diametro 1": 1 x 2 vie	cad.	53,48
B.35.002.0035.025	Diametro 1": 1 x 3 vie	Diametro 1": 1 x 3 vie	cad.	59,57
B.35.002.0035.030	Diametro 1": 1 x 4 vie	Diametro 1": 1 x 4 vie	cad.	66,59
B.35.002.0040	VALVOLA DI ZONA MOTORIZZATA	VALVOLA DI ZONA MOTORIZZATA Fornitura e posa in opera di valvola di zona completa di servocomando elettrico. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli allacciamenti elettrici ed idraulici, il cavo di alimentazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0040.005	Diametro 1/2": 1/2 x 2 vie	Diametro 1/2": 1/2 x 2 vie	cad.	152,49
B.35.002.0040.010	Diametro 1/2": 1/2 x 3 vie	Diametro 1/2": 1/2 x 3 vie	cad.	181,93
B.35.002.0040.015	Diametro 3/4": 3/4 x 2 vie	Diametro 3/4": 3/4 x 2 vie	cad.	167,33

B.35.002.0040.020	Diametro 3/4": 3/4 x 3 vie	Diametro 3/4": 3/4 x 3 vie	cad.	189,18
B.35.002.0040.025	Diametro 1": 1 x 2 vie	Diametro 1": 1 x 2 vie	cad.	175,95
B.35.002.0040.030	Diametro 1": 1 x 3 vie	Diametro 1": 1 x 3 vie	cad.	192,74
B.35.002.0045	DETENTORE	DETENTORE Fornitura e posa in opera di detentore conforme alla normativa vigente montato sul ritorno di ogni corpo scaldante. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la taratura, il montaggio dei cappucci e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0045.005	Dritto o a squadra da 1/2	Dritto o a squadra da 1/2	cad.	14,95
B.35.002.0045.010	Dritto o a squadra da 3/4	Dritto o a squadra da 3/4	cad.	24,15
B.35.002.0045.015	Dritto o a squadra da 1"	Dritto o a squadra da 1"	cad.	29,90
B.35.002.0050	CASSETTE DA INCASSO	CASSETTE DA INCASSO Fornitura e posa in opera di armadietto di contenimento in lamiera pressopiegata completo di zanche di fissaggio, portina verniciata e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0050.005	mm 400x450x110	mm 400x450x110	cad.	152,49
B.35.002.0050.010	mm 600x450x110	mm 600x450x110	cad.	168,48
B.35.002.0050.015	mm 800x450x110	mm 800x450x110	cad.	179,29
B.35.002.0050.020	mm 1.000x450x110	mm 1.000x450x110	cad.	197,46
B.35.002.0055	RADIATORI TUBOLARI	RADIATORI TUBOLARI Fornitura e posa in opera di radiatori tubolari in acciaio, realizzati in lamiera di spessore 15/10 di mm. La resa dei corpi scaldanti è determinata secondo la normativa UNI EN 442 con differenza di temperatura Dt = 50°C. Ciascun corpo scaldante dovrà essere montato con idonea pendenza ed allacciato alla rete di distribuzione in modo di garantire lo sfogo dell'aria; nel montaggio in opera ogni radiatore dovrà mantenere un distacco di almeno 3-4 cm dalla parete verticale, di almeno 12 cm dal pavimento e di almeno 8 cm dal davanzale o mensola soprastante. Per altezze di radiatore superiore a 600 mm e attacchi di mandata e ritorno in basso, si dovrà inserire un diaframma sull'attacco di mandata. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura dei corpi preverniciati a forno completi di guarnizioni, tappi, riduzioni, valvoline di sfiato, mensole di sostegno, rubinetti di scarico per i radiatori serviti con tubazioni dall'alto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0055.005	H 500 - 600 - 900 - 1000	H 500 - 600 - 900 - 1000	W	0,21
B.35.002.0055.010	H 1200 - 1500 - 2000	H 1200 - 1500 - 2000	W	0,25
B.35.002.0060	RADIATORI SCALDASALVIETTE Fornitura e posa in opera di radiatore	RADIATORI SCALDASALVIETTE Fornitura e posa in opera di radiatore scaldasalviette, monocolonna in acciaio, con lamiera Fe P01 o Fe P02 UNI 5866/66, spessore 15/10 mm, conformi alla normativa UNI EN 442. La potenza richiesta ai fini della contabilizzazione sarà quella determinata dalla tabella riportata in progetto che esprime la resa dei radiatori secondo la norma UNI EN 442. Sono compresi nel prezzo: mensole di sostegno, tappi ciechi, valvoline manuali di sfogo aria.		
B.35.002.0060.005	h 1500 500	h 1500 500	cad.	368,00
B.35.002.0060.010	h 1500 600	h 1500 600	cad.	379,50
B.35.002.0060.015	h 1800 500	h 1800 500	cad.	437,00
B.35.002.0060.020	h 1800 600	h 1800 600	cad.	460,00
B.35.002.0065	VENTILCONVETTORI	VENTILCONVETTORI Fornitura e posa in opera di ventilconvettori rispondenti alle norme vigenti e costituiti da carenatura esterna in lamiera verniciata, completa di griglie ad alette fisse sull'aspirazione e di griglie orientabili sulla mandata dell'aria		
B.35.002.0065.005	watt 2000	watt 2000	cad.	632,50
B.35.002.0065.010	watt 2500	watt 2500	cad.	667,00
B.35.002.0065.015	watt 3000	watt 3000	cad.	713,00
B.35.002.0065.020	watt 3500	watt 3500	cad.	747,50
B.35.002.0065.025	watt 5000	watt 5000	cad.	793,50
B.35.002.0065.030	watt 6000	watt 6000	cad.	862,50

B.35.002.0070	AEROTERMI	AEROTERMI Fornitura e posa in opera di aerotermi elicoidali rispondenti alla normativa vigente e costituiti da cassa portante in acciaio stampato, griglie in acciaio stampato orientabili separatamente, ventilatore antiscintilla, motore elettrico a doppia velocità, silenzioso, ammortizzato con appositi supporti elastici e protetto contro i sovraccarichi, batteria di scambio termico con tubo in rame ad alettatura a pacco continuo in alluminio, completa di attacchi per il collegamento alla rete idraulica di alimentazione, rubinetto di scarico e detentore, termostato di minima, pannello per l'accensione e la commutazione della velocità del ventilatore, teleruttore-salvatore. La potenza dell'aerotermo sarà determinata con i seguenti parametri: temperatura di mandata dell'acqua di 85°C, salto termico 15°C, temperatura dell'aria ambiente di 15°C. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento all'impianto, per le mensole e ogni altro onere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0070.005	da watt 9000	da watt 9000	cad.	667,00
B.35.002.0070.010	da watt 12500	da watt 12500	cad.	724,50
B.35.002.0070.015	da watt 20000	da watt 20000	cad.	793,50
B.35.002.0070.020	da watt 24000	da watt 24000	cad.	851,00
B.35.002.0070.025	da watt 32000	da watt 32000	cad.	920,00
B.35.002.0075	RISCALDAMENTO A PAVIMENTO	RISCALDAMENTO A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di riscaldamento radiante a pavimento conforme alla norma UNI EN 1264 eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da tubo in polietilene reticolato ad alta pressione con barriera antiossigeno, strisce isolanti di bordo e di giunto, pannello isolante con Rd minima 1.25 m²K/W del tipo preformato con incastro per le tubazioni e barriera al vapore integrata o in alternativa liscio con rete metallica di supporto e foglio protettivo in polietilene con funzione di barriera al vapore, additivo per calcestruzzo Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni altro onere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0075.005	con interasse 8-10	con interasse 8-10	m²	64,80
B.35.002.0075.010	con interasse 16-20	con interasse 16-20	m²	55,20
B.35.002.0080.005	collettore medio (5 - 8 vie), cassetta incasso con accessori di collegamento e di sezionamento	collettore medio (5 - 8 vie), cassetta incasso con accessori di collegamento e di sezionamento	cad.	583,05
B.35.002.0085.005	termoregolazione completa di valvola, apparecchiatura e sonda esterna	termoregolazione completa di valvola, apparecchiatura e sonda esterna	cad.	1.380,00
B.35.002.0090.005	regolatore a punto fisso completo di valvola e sonda	regolatore a punto fisso completo di valvola e sonda	cad.	906,20
B.35.002.0095	VALVOLE E DETENTORI	VALVOLE E DETENTORI Fornitura e posa in opera di valvole e detentori (in coppia) per radiatori del tipo a doppia regolazione in ottone sbiancato:		
B.35.002.0095.005	attacco in ferro Ø 3/8	attacco in ferro Ø 3/8	cad.	33,93
B.35.002.0095.010	attacco in ferro Ø 1/2	attacco in ferro Ø 1/2	cad.	37,38
B.35.002.0095.015	attacco in ferro Ø 3/4	attacco in ferro Ø 3/4	cad.	55,20
B.35.002.0095.020	attacco in rame Ø 3/8	attacco in rame Ø 3/8	cad.	33,35
B.35.002.0095.025	attacco in rame Ø 1/2	attacco in rame Ø 1/2	cad.	36,23
B.35.002.0095.030	attacco in tubo multistrato Ø 3/8	attacco in tubo multistrato Ø 3/8	cad.	35,08
B.35.002.0095.035	attacco in tubo multistrato Ø 1/2	attacco in tubo multistrato Ø 1/2	cad.	37,95
B.35.002.0100	VALVOLE TERMOSTATICHE	VALVOLE TERMOSTATICHE Fornitura e posa in opera di valvola termostatica per radiatori completa di detentore di taratura (coppia):		
B.35.002.0100.005	attacco in ferro: Ø 3/8	attacco in ferro: Ø 3/8	cad.	61,53
B.35.002.0100.010	attacco in ferro: Ø 1/2	attacco in ferro: Ø 1/2	cad.	69,00
B.35.002.0100.015	attacco in ferro: Ø 3/4	attacco in ferro: Ø 3/4	cad.	82,23

B.35.002.0100.020	attacco in rame: Ø 3/8	attacco in rame: Ø 3/8	cad.	60,38
B.35.002.0100.025	attacco in rame: Ø 1/2	attacco in rame: Ø 1/2	cad.	63,71
B.35.002.0100.030	attacco in tubo multistrato: Ø 3/8	attacco in tubo multistrato: Ø 3/8	cad.	62,10
B.35.002.0100.035	attacco in tubo multistrato: Ø 1/2	attacco in tubo multistrato: Ø 1/2	cad.	76,94
B.35.002.0105.005	VALVOLE MONOTUBO	VALVOLE MONOTUBO Fornitura e posa in opera di valvole per impianti a monotubo complete di raccordi, sonde e rosette apribili, diametro da 1/2 x 12 fino a 18:	cad.	46,00
B.35.002.0110.005	VALVOLE MONOTUBO TERMOSTATICHE	VALVOLE MONOTUBO TERMOSTATICHE Fornitura e posa in opera di valvole per impianti a monotubo complete di raccordi, sonde e rosette apribili, con testa termostatica, diametro da 1/2 x 12 fino a 18:	cad.	94,30
B.35.002.0115	CIRCOLATORE A ROTORE BAGNATO	CIRCOLATORE A ROTORE BAGNATO Fornitura e posa in opera circolatore (elettropompa centrifuga) a rotore bagnato, completo di motore a 2 o 3 velocità 1x230 V o 3x400 V, dispositivo di protezione termica, corpo pompa in ghisa, bronzo o acciaio inox, girante in acciaio inox o in materiale composito resistente alla corrosione, albero in acciaio o in materiale ceramico, coppia di bocchettoni o coppia di flange UNI 2280 PN 6 complete di bulloni e guarnizioni. La pompa dovrà essere a perfetta tenuta, efficacemente lubrificata e di facile manutenzione; la curva caratteristica dovrà essere classificabile tra quelle piatte. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento all'impianto, incluso il costo per la posa in opera dei bocchettoni o delle controflange, nonché ogni onere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. La pompa dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0115.005	DN25 portata 0.5-1.5m³/h prevalenza 0.8-4m	DN25 portata 0.5-1.5m³/h prevalenza 0.8-4m	cad.	177,42
B.35.002.0115.010	DN32 portata 1.5-5m³/h prevalenza 0.8-5m	DN32 portata 1.5-5m³/h prevalenza 0.8-5m	cad.	485,60
B.35.002.0115.015	DN40 portata 2.5-8m³/h prevalenza 0.8-6m	DN40 portata 2.5-8m³/h prevalenza 0.8-6m	cad.	911,43
B.35.002.0115.020	DN50 portata 5-12m³/h prevalenza 2-8m	DN50 portata 5-12m³/h prevalenza 2-8m	cad.	1.094,00
B.35.002.0115.025	DN65 portata 6-25m³/h prevalenza 2-8m	DN65 portata 6-25m³/h prevalenza 2-8m	cad.	1.457,84
B.35.002.0120	CIRCOLATORE ELETTRONICO A ROTORE BAGNATO	CIRCOLATORE ELETTRONICO A ROTORE BAGNATO Fornitura e posa in opera circolatore elettronico (elettropompa centrifuga) a rotore bagnato, completo di motore a velocità variabile 1x230 V o 3x400 V, a regolazione elettronica della velocità e bassissimo consumo energetico, dispositivo di protezione termica, corpo pompa in ghisa, bronzo o acciaio inox, girante in acciaio inox o in materiale composito resistente alla corrosione, albero in acciaio o in materiale ceramico, coppia di bocchettoni o coppia di flange UNI 2280 PN 6 complete di bulloni e guarnizioni. La pompa dovrà essere a perfetta tenuta, efficacemente lubrificata e di facile manutenzione; la curva caratteristica dovrà essere classificabile tra quelle piatte. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento all'impianto, incluso il costo per la posa in opera dei bocchettoni o delle controflange, nonché ogni onere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. La pompa dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0120.005	DN25 portata 0.5-1.5m³/h prevalenza 0.8-4m	DN25 portata 0.5-1.5m³/h prevalenza 0.8-4m	cad.	239,51
B.35.002.0120.010	DN32 portata 1.5-5m³/h prevalenza 0.8-5m	DN32 portata 1.5-5m³/h prevalenza 0.8-5m	cad.	655,50
B.35.002.0120.015	DN40 portata 2.5-8m³/h prevalenza 0.8-6m	DN40 portata 2.5-8m³/h prevalenza 0.8-6m	cad.	1.230,43

B.35.002.0120.020	DN50 portata 5-12m ³ /h prevalenza 2-8m	DN50 portata 5-12m ³ /h prevalenza 2-8m	cad.	1.476,89
B.35.002.0120.025	DN65 portata 6-25m ³ /h prevalenza 2-8m	DN65 portata 6-25m ³ /h prevalenza 2-8m	cad.	1.968,55
B.35.002.0125	GRUPPO TERMICO TIPO C CON BOLLITORE	GRUPPO TERMICO TIPO C CON BOLLITORE Fornitura e posa in opera di gruppo termico murale a camera stagna e tiraggio forzato (tipo "C", come definito dalla UNI-CIG 7129 per potenze inferiori ai 34 kW), a temperatura scorrevole senza limite minimo di temperatura dell'acqua di ritorno. Completo di bollitore per riscaldamento di acqua calda sanitaria con scambiatore di calore incorporato della capacità di almeno 60 l, scambiatore di calore resistente alla corrosione, bruciatore modulante a premiscelazione a bassa emissione di sostanze inquinanti o bruciatore modulante a irraggiamento o bruciatore ceramico a premiscelazione, accensione elettronica (senza fiamma pilota), valvola di sicurezza e regolazione gas, pressostato gas e pressostato aria, ventilatore per adduzione aria comburente. La caldaia dovrà rispondere alle norme vigenti e dovrà avere un rendimento utile secondo quanto stabilito dall'allegato VI del D.P.R. 15/11/96 n° 660. Il generatore dovrà avere un "rendimento di produzione medio stagionale" non inferiore a quanto specificato nel D.P.R. n° 412 ss.mm. del 26 agosto 1993, art. 5, comma 3 e dal relativo allegato E. La caldaia dovrà essere provvista di tutte le apparecchiature di regolazione e sicurezza previste dal certificato di omologazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Funzionamento a gas metano o GPL. La caldaia dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0125.005	potenzialità Kw 16	potenzialità Kw 16	cad.	2426,50
B.35.002.0125.010	potenzialità Kw 20	potenzialità Kw 20	cad.	2472,50
B.35.002.0125.015	potenzialità Kw 26	potenzialità Kw 26	cad.	2806,00
B.35.002.0125.020	potenzialità Kw 32	potenzialità Kw 32	cad.	2840,50
B.35.002.0130	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE TIPO C CON BOLLITORE	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE TIPO C CON BOLLITORE Fornitura e posa in opera di gruppo termico a condensazione murale a camera stagna e tiraggio forzato (tipo "C", come definito dalla UNI-CIG 7129 per potenze inferiori ai 34 kW), a temperatura scorrevole senza limite minimo di temperatura dell'acqua di ritorno. Completo di bollitore per riscaldamento di acqua calda sanitaria con scambiatore di calore incorporato della capacità di almeno 60 l, scambiatore di calore resistente alla corrosione, bruciatore modulante a premiscelazione a bassa emissione di sostanze inquinanti o bruciatore modulante a irraggiamento o bruciatore ceramico a premiscelazione, accensione elettronica (senza fiamma pilota), valvola di sicurezza e regolazione gas, pressostato gas e pressostato aria, ventilatore per adduzione aria comburente. La caldaia dovrà rispondere alle norme vigenti e dovrà avere un rendimento utile secondo quanto stabilito dall'allegato VI del D.P.R. 15/11/96 n° 660. Il generatore dovrà avere un "rendimento di produzione medio stagionale" non inferiore a quanto specificato nel D.P.R. n° 412 ss.mm. del 26 agosto 1993, art. 5, comma 3 e dal relativo allegato E. La caldaia dovrà essere provvista di tutte le apparecchiature di regolazione e sicurezza previste dal certificato di omologazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Funzionamento a gas metano o GPL. La caldaia dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0130.005	potenzialità Kw 16	potenzialità Kw 16	cad.	3.139,50
B.35.002.0130.010	potenzialità Kw 20	potenzialità Kw 20	cad.	3.438,50
B.35.002.0130.015	potenzialità Kw 26	potenzialità Kw 26	cad.	3.668,50
B.35.002.0130.020	potenzialità Kw 32	potenzialità Kw 32	cad.	3.996,25

B.35.002.0135	GRUPPO TERMICO TIPO C Istantaneo	GRUPPO TERMICO TIPO C Istantaneo Fornitura e posa in opera di gruppo termico murale a camera stagna e tiraggio forzato (tipo "C", come definito dalla UNI-CIG 7129 per potenze inferiori ai 34 kW), a temperatura scorrevole senza limite minimo di temperatura dell'acqua di ritorno. Completo di scambiatore per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria, scambiatore di calore resistente alla corrosione, bruciatore modulante a premiscelazione a bassa emissione di sostanze inquinanti o bruciatore modulante a irraggiamento o bruciatore ceramico a premiscelazione, accensione elettronica (senza fiamma pilota), valvola di sicurezza e regolazione gas, pressostato gas e pressostato aria, ventilatore per adduzione aria comburente. La caldaia dovrà rispondere alle norme vigenti e dovrà avere un rendimento utile secondo quanto stabilito dall'allegato VI del D.P.R. 15/11/96 n° 660. Il generatore dovrà avere un "rendimento di produzione medio stagionale" non inferiore a quanto specificato nel D.P.R. n° 412 ss.mm. del 26 agosto 1993, art. 5, comma 3 e dal relativo allegato E. La caldaia dovrà essere provvista di tutte le apparecchiature di regolazione e sicurezza previste dal certificato di omologazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Funzionamento a gas metano o GPL. La caldaia dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0135.005	potenzialità Kw 16	potenzialità Kw 16	cad.	2.173,50
B.35.002.0135.010	potenzialità Kw 20	potenzialità Kw 20	cad.	2.305,75
B.35.002.0135.015	potenzialità Kw 26	potenzialità Kw 26	cad.	2.351,75
B.35.002.0135.020	potenzialità Kw 32	potenzialità Kw 32	cad.	2.518,50
B.35.002.0140	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE TIPO C Istantaneo	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE TIPO C Istantaneo Fornitura e posa in opera di gruppo termico murale a condensazione a camera stagna e tiraggio forzato (tipo "C", come definito dalla UNI-CIG 7129 per potenze inferiori ai 34 kW), a temperatura scorrevole senza limite minimo di temperatura dell'acqua di ritorno. Completo di scambiatore per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria, scambiatore di calore resistente alla corrosione, bruciatore modulante a premiscelazione a bassa emissione di sostanze inquinanti o bruciatore modulante a irraggiamento o bruciatore ceramico a premiscelazione, accensione elettronica (senza fiamma pilota), valvola di sicurezza e regolazione gas, pressostato gas e pressostato aria, ventilatore per adduzione aria comburente. La caldaia dovrà rispondere alle norme vigenti e dovrà avere un rendimento utile secondo quanto stabilito dall'allegato VI del D.P.R. 15/11/96 n° 660. Il generatore dovrà avere un "rendimento di produzione medio stagionale" non inferiore a quanto specificato nel D.P.R. n° 412 ss.mm. del 26 agosto 1993, art. 5, comma 3 e dal relativo allegato E. La caldaia dovrà essere provvista di tutte le apparecchiature di regolazione e sicurezza previste dal certificato di omologazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Funzionamento a gas metano o GPL. La caldaia dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0140.005	potenzialità Kw 16	potenzialità Kw 16	cad.	2.691,00
B.35.002.0140.010	potenzialità Kw 20	potenzialità Kw 20	cad.	2.926,75
B.35.002.0140.015	potenzialità Kw 26	potenzialità Kw 26	cad.	3.369,50
B.35.002.0140.020	potenzialità Kw 32	potenzialità Kw 32	cad.	3.668,50

B.35.002.0145	GRUPPO TERMICO TIPO C SOLO RISCALDAMENTO	GRUPPO TERMICO TIPO C SOLO RISCALDAMENTO Fornitura e posa in opera di gruppo termico murale a camera stagna e tiraggio forzato (tipo "C", come definito dalla UNI-CIG 7129 per potenze inferiori ai 34 kW), a temperatura scorrevole senza limite minimo di temperatura dell'acqua di ritorno. Completo di scambiatore di calore resistente alla corrosione, bruciatore modulante a premiscelazione a bassa emissione di sostanze inquinanti o bruciatore modulante a irraggiamento o bruciatore ceramico a premiscelazione, accensione elettronica (senza fiamma pilota), valvola di sicurezza e regolazione gas, pressostato gas e pressostato aria, ventilatore per adduzione aria comburente. La caldaia dovrà rispondere alle norme vigenti e dovrà avere un rendimento utile secondo quanto stabilito dall'allegato VI del D.P.R. 15/11/96 n° 660. Il generatore dovrà avere un "rendimento di produzione medio stagionale" non inferiore a quanto specificato nel D.P.R. n° 412 ss.mm. del 26 agosto 1993, art. 5, comma 3 e dal relativo allegato E. La caldaia dovrà essere provvista di tutte le apparecchiature di regolazione e sicurezza previste dal certificato di omologazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Funzionamento a gas metano o GPL. La caldaia dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0145.005	potenzialità Kw 16	potenzialità Kw 16	cad.	1.828,50
B.35.002.0145.010	potenzialità Kw 20	potenzialità Kw 20	cad.	1.960,75
B.35.002.0145.015	potenzialità Kw 26	potenzialità Kw 26	cad.	2.006,75
B.35.002.0145.020	potenzialità Kw 32	potenzialità Kw 32	cad.	2.173,50
B.35.002.0150	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE TIPO C SOLO RISCALDAMENTO	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE TIPO C SOLO RISCALDAMENTO Fornitura e posa in opera di gruppo termico murale a condensazione a camera stagna e tiraggio forzato (tipo "C", come definito dalla UNI-CIG 7129 per potenze inferiori ai 34 kW), a temperatura scorrevole senza limite minimo di temperatura dell'acqua di ritorno. Completo di scambiatore di calore resistente alla corrosione, bruciatore modulante a premiscelazione a bassa emissione di sostanze inquinanti o bruciatore modulante a irraggiamento o bruciatore ceramico a premiscelazione, accensione elettronica (senza fiamma pilota), valvola di sicurezza e regolazione gas, pressostato gas e pressostato aria, ventilatore per adduzione aria comburente. La caldaia dovrà rispondere alle norme vigenti e dovrà avere un rendimento utile secondo quanto stabilito dall'allegato VI del D.P.R. 15/11/96 n° 660. Il generatore dovrà avere un "rendimento di produzione medio stagionale" non inferiore a quanto specificato nel D.P.R. n° 412 ss.mm. del 26 agosto 1993, art. 5, comma 3 e dal relativo allegato E. La caldaia dovrà essere provvista di tutte le apparecchiature di regolazione e sicurezza previste dal certificato di omologazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Funzionamento a gas metano o GPL. La caldaia dovrà inoltre avere le caratteristiche tecniche specificate nella relazione tecnica di calcolo come da Legge 10 del 9 gennaio 1991 e Dlgs. 19 agosto 2005 n° 192:		
B.35.002.0150.005	potenzialità Kw 16	potenzialità Kw 16	cad.	2.369,00
B.35.002.0150.010	potenzialità Kw 20	potenzialità Kw 20	cad.	2.604,75
B.35.002.0150.015	potenzialità Kw 26	potenzialità Kw 26	cad.	3.047,50
B.35.002.0150.020	potenzialità Kw 32	potenzialità Kw 32	cad.	3.346,50
B.35.002.0155	CALDAIA A BASAMENTO	CALDAIA A BASAMENTO Fornitura e posa in opera di caldaia in acciaio a basamento ad alto rendimento per funzionamento con combustibili liquidi o gassosi per impianti di riscaldamento ad acqua calda completa di mantello isolante, flangie per montaggio bruciatore, regolazione di caldaia, completa di termometri e termostati (escluso bruciatore). Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0155.005	potenzialità kW 51-80	potenzialità kW 51-80	cad.	4.318,25
B.35.002.0155.010	potenzialità kW 81-100	potenzialità kW 81-100	cad.	4.807,00
B.35.002.0155.015	potenzialità kW 101-116	potenzialità kW 101-116	cad.	5.209,50
B.35.002.0155.020	potenzialità kW 117-150	potenzialità kW 117-150	cad.	5.405,00

B.35.002.0155.025	potenzialità kW 150-180	potenzialità kW 150-180	cad.	6.095,00
B.35.002.0160	CALDAIA A CONDENSAZIONE A BASAMENTO	CALDAIA A CONDENSAZIONE A BASAMENTO Fornitura e posa in opera di caldaia a condensazione in acciaio inossidabile a basamento ad alto rendimento per funzionamento con combustibili gassosi per impianti di riscaldamento ad acqua calda completa di mantello isolante, flangie per montaggio bruciatore, regolazione di caldaia, completa di termometri e termostati (escluso bruciatore). Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.35.002.0160.005	potenzialità kW 81-100	potenzialità kW 81-100	cad.	8.521,50
B.35.002.0160.010	potenzialità kW 101-116	potenzialità kW 101-116	cad.	11.097,50
B.35.002.0160.015	potenzialità kW 117-150	potenzialità kW 117-150	cad.	13.685,00
B.35.002.0160.020	potenzialità kW 150-180	potenzialità kW 150-180	cad.	16.330,00
B.35.002.0165	BOLLITORI IN ACCIAIO	BOLLITORI IN ACCIAIO Fornitura e posa in opera di bollitori verticali ad accumulo rapido in acciaio vetrificato completi di uno scambiatore integrato, isolamento, rubinetto di scarico, termometro, pozzetto porta sonda, allacciamento idraulici, ancoraggi. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.35.002.0165.005	lt 130	lt 130	cad.	1.028,10
B.35.002.0165.010	lt 195	lt 195	cad.	1.255,80
B.35.002.0165.015	lt 200	lt 200	cad.	1.366,20
B.35.002.0165.020	lt 300	lt 300	cad.	1.748,00
B.35.002.0165.025	lt 450	lt 450	cad.	2.571,40
B.35.002.0170	TUBI FUMO VERNICIATI	TUBI FUMO VERNICIATI Fornitura e posa in opera di tubi fumo in ferro verniciati per collegamento caldaie alla canna primaria di scarico completi di pezzi speciali di curvatura e giunzione, spessore mm 1 senza isolamento esterna. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.35.002.0170.005	Ø DN 130 mm	Ø DN 130 mm	m	17,42
B.35.002.0170.010	Ø DN 150 mm	Ø DN 150 mm	m	19,88
B.35.002.0170.015	Ø DN 180 mm	Ø DN 180 mm	m	21,17
B.35.002.0170.020	Ø DN 200 mm	Ø DN 200 mm	m	22,33
B.35.002.0170.025	Ø DN 250 mm	Ø DN 250 mm	m	29,82
B.35.002.0170.030	Ø DN 300 mm	Ø DN 300 mm	m	34,62
B.35.002.0175	CAMINO IN INOX MONOPARETE	CAMINO IN INOX MONOPARETE Fornitura e posa in opera di tubo fumo montaggio verticale ed orizzontale in acciaio inox monoparete AISI 316 da inserire nella canna fumaria esistente completo di staffe di sostegno, cappello parapigioggia, "T" di deviazione, manicotti di congiunzione staffe di supporto (considerato su camino verticale con uno sviluppo di 12 ml ed un collegamento alla caldaia di 3ml). Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.35.002.0175.005	Ø DN 80 mm	Ø DN 80 mm	m	31,05
B.35.002.0175.010	Ø DN 100 mm	Ø DN 100 mm	m	40,25
B.35.002.0175.015	Ø DN 120 mm	Ø DN 120 mm	m	47,15
B.35.002.0175.020	Ø DN 130 mm	Ø DN 130 mm	m	50,60
B.35.002.0175.025	Ø DN 150 mm	Ø DN 150 mm	m	57,50
B.35.002.0175.030	Ø DN 180 mm	Ø DN 180 mm	m	69,00
B.35.002.0175.035	Ø DN 200 mm	Ø DN 200 mm	m	75,90
B.35.002.0175.040	Ø DN 250 mm	Ø DN 250 mm	m	93,15
B.35.002.0175.045	Ø DN 300 mm	Ø DN 300 mm	m	110,40
B.35.002.0180	CAMINO IN INOX DOPPIA PARETE	CAMINO IN INOX DOPPIA PARETE Fornitura e posa in opera di tubo fumo in acciaio inox a doppia camera isolamento 25 mm del tipo omologato ad elementi di raccordo alla canna primaria di scarico esclusi i pezzi speciali di raccordo e giunzione (indicativamente il pezzo speciale vale quanto il metro). Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		

B.35.002.0180.005	Ø DN 80 mm	Ø DN 80 mm	m	125,35
B.35.002.0180.010	Ø DN 100 mm	Ø DN 100 mm	m	155,25
B.35.002.0180.015	Ø DN 130 mm	Ø DN 130 mm	m	198,95
B.35.002.0180.020	Ø DN 150 mm	Ø DN 150 mm	m	221,95
B.35.002.0180.025	Ø DN 180 mm	Ø DN 180 mm	m	255,30
B.35.002.0180.030	Ø DN 200 mm	Ø DN 200 mm	m	280,60
B.35.002.0180.035	Ø DN 250 mm	Ø DN 250 mm	m	339,25
B.35.002.0180.040	Ø DN 300 mm	Ø DN 300 mm	m	396,75
B.35.002.0185	VASO DI ESPANSIONE	VASO DI ESPANSIONE Fornitura e posa in opera di vaso di espansione tipo chiuso a membrana del tipo collaudato. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0185.005	l 12	l 12	cad.	30,25
B.35.002.0185.010	l 24	l 24	cad.	39,56
B.35.002.0185.015	l 35	l 35	cad.	138,46
B.35.002.0185.020	l 50	l 50	cad.	152,49
B.35.002.0185.025	l 80	l 80	cad.	180,44
B.35.002.0185.030	l 105	l 105	cad.	202,98
B.35.002.0185.035	l 150	l 150	cad.	313,95
B.35.002.0185.040	l 200	l 200	cad.	333,50
B.35.002.0185.045	l 250	l 250	cad.	414,00
B.35.002.0185.050	l 300	l 300	cad.	460,00
B.35.002.0190	VALVOLE MISCELATRICI A 3-4 VIE FILETTATE	VALVOLE MISCELATRICI A 3-4 VIE FILETTATE Fornitura e posa in opera di valvole miscelatrici a tre - quattro vie corpo in ghisa con attacchi filettati. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0190.005	Ø 1"	Ø 1"	cad.	163,76
B.35.002.0190.010	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	204,47
B.35.002.0190.015	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	cad.	212,75
B.35.002.0190.020	Ø 2"	Ø 2"	cad.	226,55
B.35.002.0195	VALVOLE MISCELATRICI A 3-4 VIE FLANGIATE	VALVOLE MISCELATRICI A 3-4 VIE FLANGIATE Fornitura e posa in opera di valvole miscelatrici a tre - quattro vie flangiate corpo in ghisa completa di flange, bulloni e guarnizioni. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte :		
B.35.002.0195.005	DN50	DN50	cad.	332,01
B.35.002.0195.010	DN65	DN65	cad.	373,06
B.35.002.0195.015	DN80	DN80	cad.	411,01
B.35.002.0195.020	DN100	DN100	cad.	636,99
B.35.002.0195.025	DN125	DN125	cad.	738,65
B.35.002.0200.005	KIT SERVOMOTORE	KIT SERVOMOTORE Fornitura e posa in opera di servomotore di comando elettrico per valvola miscelatrice completo di kit di accoppiamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	343,74
B.35.002.0205	SEPARATORE D'ARIA	SEPARATORE D'ARIA Fornitura e posa in opera di separatore d'aria corpo in ghisa modello filettato con tronchetti a saldare. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0205.005	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	142,60
B.35.002.0205.010	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	cad.	144,90
B.35.002.0205.015	Ø 2"	Ø 2"	cad.	169,05
B.35.002.0205.020	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	cad.	287,50
B.35.002.0205.025	Ø 3"	Ø 3"	cad.	289,80

B.35.002.0210.005	GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO	GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO Fornitura e posa in opera di gruppo riempimento automatico corpo in bronzo costituito da rubinetti a sfera per by pass, manometro e filtro. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	126,50
B.35.002.0215	VALVOLE DI RITEGNO IN OTTONE	VALVOLE DI RITEGNO IN OTTONE Fornitura e posa in opera di valvole di ritegno a molla, corpo in ottone, otturatore in materiale plastico, guarnizione, attacchi filettati. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0215.005	Ø 1/2"	Ø 1/2"	cad.	19,55
B.35.002.0215.010	Ø 3/4"	Ø 3/4"	cad.	24,15
B.35.002.0215.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	27,60
B.35.002.0215.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	36,80
B.35.002.0215.025	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	cad.	43,70
B.35.002.0215.030	Ø 2"	Ø 2"	cad.	55,20
B.35.002.0215.035	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	cad.	70,15
B.35.002.0220	VALVOLA DI SICUREZZA	VALVOLA DI SICUREZZA Fornitura e posa in opera di valvola di sicurezza del tipo collaudato a norme ISPEL pressione di taratura come da progetto, completa di imbuto di scarico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0220.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	63,25
B.35.002.0220.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	97,75
B.35.002.0220.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	149,50
B.35.002.0220.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	171,35
B.35.002.0225	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE Fornitura e posa in opera di valvola d'intercettazione combustibile collaudata, rispondente alle norme ISPEL completa. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0225.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	219,88
B.35.002.0225.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	306,25
B.35.002.0225.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	405,95
B.35.002.0225.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	432,86
B.35.002.0225.025	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	cad.	491,51
B.35.002.0225.030	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	cad.	575,81
B.35.002.0230.005	PRESSOSTATO DI SICUREZZA	PRESSOSTATO DI SICUREZZA Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a riarmo manuale del tipo omologato ISPEL. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	68,89
B.35.002.0235.005	POZZETTO PORTATERMOMETRO	POZZETTO PORTATERMOMETRO Fornitura e posa in opera di pozzetto per termometro di controllo di diametro 1/2. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	26,57
B.35.002.0240.005	RUBINETTO PORTAMANOMETRO	RUBINETTO PORTAMANOMETRO Fornitura e posa in opera di rubinetto a tre vie portamanometro, di diametro 3/8. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	30,82
B.35.002.0245.005	MANOMETR	MANOMETRO Fornitura e posa in opera di manometro attacco radiale tipo omologato mm 80, diametri da 1/4 - 3/8 - 1/2. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	34,50
B.35.002.0250.005	TERMOMETRO AD IMMERSIONE	TERMOMETRO AD IMMERSIONE Fornitura e posa in opera di termometro ad immersione completo di guaina, omologato a norma ISPEL con fondo, scala 0-120 gradi con attacco posteriore. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	30,82
B.35.002.0255.005	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE Fornitura e posa in opera di termostato di regolazione ad immersione con regolazione da 30C° a 90C°. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	69,81

B.35.002.0260.005	BARILOTTO DI SFIATO	BARILOTTO DI SFIATO Fornitura e posa in opera di valvole sfiato a galleggiante con corpo in ottone e galleggiante in materiale plastico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	16,45
B.35.002.0265.005	PLACCA DI CONTROLLO FUMI	PLACCA DI CONTROLLO FUMI Fornitura e posa in opera di placca controllo fumi completa di pirometro. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	72,80
B.35.002.0270	SERBATOIO GASOLIO	SERBATOIO GASOLIO Fornitura e posa in opera di serbatoio doppio per gasolio con camera a norma L.P. n. 47 in lamiera di acciaio, spessore vetroresina 5/6 mm (escluso scavo e reinterro). Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Capacità in litri:		
B.35.002.0270.005	2000	2000	cad.	3.970,95
B.35.002.0270.010	3000	3000	cad.	4.140,00
B.35.002.0270.015	4000	4000	cad.	4.692,00
B.35.002.0270.020	5000	5000	cad.	4.855,30
B.35.002.0270.025	6000	6000	cad.	5.589,00
B.35.002.0270.030	8000	8000	cad.	6.254,85
B.35.002.0275.005	TUBAZIONI GASOLIO	TUBAZIONI GASOLIO Fornitura e posa in opera di tubazioni di alimentazione gasolio dalla cisterna al locale caldaia sino a m 15 compreso di: - gruppo pescante con valvola di ritegno a leva di intercettazione - tubazione in rame rivestito - controtubo in plastica - tubo sfiato cisterna in ferro con cuffia - filtro doppio per gasolio completo di rubinetto e valvola di ritegno Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte	corpo	522,68
B.35.002.0280.005	PESCANTE GASOLIO	PESCANTE GASOLIO Fornitura e posa in opera di gruppo pescante gasolio. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	113,85
B.35.002.0285.005	LEVA A STRAPPO	LEVA A STRAPPO Fornitura e posa in opera di leva a strappo antincendio completa di cassetta in acciaio e vetro di protezione trasparente. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	66,47
B.35.002.0290.005	FILTRO GASOLIO	FILTRO GASOLIO Fornitura e posa in opera filtro per gasolio a due vie a grande superficie filtrante. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	73,60
B.35.002.0295	ELETTRIVALVOLE GASOLIO	ELETTRIVALVOLE GASOLIO Fornitura e posa in opera di elettrovalvole per gasolio. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0295.005	Ø 3/8	Ø 3/8	cad.	54,74
B.35.002.0295.010	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	63,94
B.35.002.0295.015	CUFFIA DI SFIATO	CUFFIA DI SFIATO Fornitura e posa in opera di cuffia di sfiato per serbatoio gasolio. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte	cad.	11,39
B.35.002.0300.005	TELEINDICATORE PNEUMATICO	TELEINDICATORE PNEUMATICO Fornitura e posa in opera di teleindicatore pneumatico per gasolio completo di accessori. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	114,43
B.35.002.0305.005	TERMOSTATO AMBIENTE	TERMOSTATO AMBIENTE Fornitura e posa in opera di termostato ambiente tipo normale meccanico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	57,50
B.35.002.0310.005	CRONOTERMOSTATO	CRONOTERMOSTATO Fornitura e posa in opera di cronotermostato da esterno con programma giornaliero o settimanale e riduzione notturna. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	181,70
B.35.002.0315.005	TERMOREGOLAZIONE	TERMOREGOLAZIONE Fornitura e posa in opera di termoregolazione completa di valvola miscelatrice, sonda di mandata, centralina di comando. Installazione entro quadro elettrico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	1.380,00

B.35.002.0320	QUADRO ELETTRICO	QUADRO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando costituito in cassa metallica con antina interna e porta trasparente con grado di protezione IP-54 completo di protezioni magnetotermica e differenziale a norme CEI per i singoli circuiti. Ogni circuito sarà predisposto per comando automatico e/o manuale, sarà presente una morsettiera di appoggio per il collegamento dei cavi ai singoli utilizzatori. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0320.005	quadro contenimento medio fino a 6 utilizzatori	quadro contenimento medio fino a 6 utilizzatori	cad.	845,25
B.35.002.0320.010	quadro contenimento grande fino a 10 utilizzatori	quadro contenimento grande fino a 10 utilizzatori	cad.	1.017,75
B.35.002.0320.015	per ogni caldaia	per ogni caldaia	cad.	166,75
B.35.002.0320.020	per ogni circolatore monofase	per ogni circolatore monofase	cad.	166,75
B.35.002.0320.025	per ogni circolatore trifase	per ogni circolatore trifase	cad.	174,80
B.35.002.0320.030	programmatore orario settimanale	programmatore orario settimanale	cad.	147,20
B.35.002.0320.035	interruttore protezione circuiti secondari	interruttore protezione circuiti secondari	cad.	186,30
B.35.002.0320.040	trasformatore bassa tensione	trasformatore bassa tensione	cad.	86,25
B.35.002.0320.045	contaore	contaore	cad.	48,30
B.35.002.0320.050	inserimento termoregolazione o apparecchiatura di gestione	inserimento termoregolazione o apparecchiatura di gestione	cad.	57,50
B.35.002.0325	LINEE ELETTRICHE	LINEE ELETTRICHE Fornitura e posa in opera di linee elettriche per la centrale termica eseguita con canalina o tubazione di protezione per cavi elettrici posa fissa a norme CEI, di collegamento del quadro di comando delle varie utenze. Per utenza si intendono: caldaia, bruciatore, termostato e pressostato, flussostato, servo motore, pompa, valvola zona, valvole a farfalla motorizzate, contatore e sonda miscelatore. Per ogni utenza all'interno della centrale termica conteggiata senza differenziazioni. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.0325.005	per ogni utilizzatore collegato a quadro elettrico in centrale termica	per ogni utilizzatore collegato a quadro elettrico in centrale termica	cad.	144,90
B.35.002.0325.010	collegamento equipotenziale	collegamento equipotenziale	cad.	24,62
B.35.002.0330.005	IMPIANTO AUTONOMO COMPLETO	IMPIANTO AUTONOMO COMPLETO Impianto riscaldamento indipendente completo, considerato su un fabbricato di 8 appartamenti. Superficie del singolo appartamento m ² 90, muri esterni su 3 lati. Tubazioni in rame ai terminali Ø 12-14x1 per complessivi m 125 circa. Caldaia del tipo murale con produzione di acqua calda, camera stagna, da 24kW completa di vaso chiuso, pompa di circolazione, accessori di regolazione e sicurezza, collegamento fumi acciaio smaltato bianco. Radiatori in acciaio, tipo tubolare, verniciati, suddivisi in n. 7 corpi scaldanti per complessivi 10kW, completi di valvole, sfiati e mensole di sostegno. Impianto di riscaldamento considerato su 8 appartamenti, il tutto in opera compreso collaudo:	corpo	10.005,00
B.35.002.0335	TUBO FUMO PER CONDENSAZIONE IN PPS FLESSIBILE Fornitura e posa in opera di tubo fumo in PPS flessibile adatto per caldaie a condensazione completo di pezzi speciali di raccordo e giunzione	TUBO FUMO PER CONDENSAZIONE IN PPS FLESSIBILE Fornitura e posa in opera di tubo fumo in PPS flessibile adatto per caldaie a condensazione completo di pezzi speciali di raccordo e giunzione		
B.35.002.0335.005	DN 80	DN 80	m	28,75
B.35.002.0335.010	DN 100	DN 100	m	36,80
B.35.002.0335.015	DN 125	DN 125	m	63,25
B.35.002.0335.020	DN 160	DN 160	m	103,50

B.35.002.0340	TUBO FUMO PER CONDENSAZIONE IN PPS RIGIDO Fornitura e posa in opera di tubo fumo in PPS rigido adatto per caldaie a condensazione completo di pezzi speciali di raccordo e giunzione	TUBO FUMO PER CONDENSAZIONE IN PPS RIGIDO Fornitura e posa in opera di tubo fumo in PPS rigido adatto per caldaie a condensazione completo di pezzi speciali di raccordo e giunzione		
B.35.002.0340.005	DN 80	DN 80	m	19,55
B.35.002.0340.010	DN 100	DN 100	m	39,10
B.35.002.0340.015	DN 125	DN 125	m	66,70
B.35.002.0340.020	DN 160	DN 160	m	97,75
B.35.002.0340.025	DN 200	DN 200	m	220,80
B.35.002.0340.030	DN50	DN50	cad.	747,50
B.35.002.0340.035	DN80	DN80	cad.	1.127,00
B.35.002.0340.040	DN100	DN100	cad.	1.265,00
B.35.002.0340.045	DN125	DN125	cad.	2.357,50
B.35.002.0345	SEPARATORE DI FANGHI Fornitura e posa in opera di separatore di particelle di sporco corpo in ghisa modello filettato fino 1 1/2, con tronchetti a saldare o flangiato oltre DN50	SEPARATORE DI FANGHI Fornitura e posa in opera di separatore di particelle di sporco corpo in ghisa modello filettato fino 1 1/2, con tronchetti a saldare o flangiato oltre DN50		
B.35.002.0345.005	3/4	3/4	cad.	115,00
B.35.002.0345.010	DN65	DN65	cad.	782,00
B.35.002.0345.015	1	1	cad.	126,50
B.35.002.0345.020	1,25	1,25	cad.	143,75
B.35.002.0345.025	1,5	1,5	cad.	172,50
B.35.002.1005	IMPIANTI A GAS	IMPIANTI A GAS Classificazione a corpo attacco contatore gas 1 corpo allacciamento gas caldaia 1 corpo allacciamento gas per uso domestico 1 corpo elettrovalvola gas 1 corpo Nella valutazione dei costi unitari per la realizzazione della rete del gas metano si dovranno considerare compresi nel prezzo gli oneri derivanti da eventuale scasso o foratura delle pareti dell'edificio con relativo ripristino e tinteggiatura. Gli oneri derivanti da ponteggi, gru o attrezzature analoghe o speciali al fine della perfetta posa in opera della rete gas metano, dovranno essere indicati a parte in apposita voce.		
B.35.002.1010	TUBAZIONI ZINCATE RIV. POLIETILENE	TUBAZIONI ZINCATE RIV. POLIETILENE Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio UNI EN 10240 A1 serie media rivestite esternamente in polietilene secondo UNI 10191, per la posa in cunicolo o interrata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, la banda di segnalazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi gli scavi ed i reinterri :		
B.35.002.1010.005	Ø 1"	Ø 1"	m	28,12
B.35.002.1010.010	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	m	33,47
B.35.002.1010.015	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	m	43,47
B.35.002.1010.020	Ø 2"	Ø 2"	m	47,27
B.35.002.1010.025	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	m	50,03
B.35.002.1010.030	Ø 3"	Ø 3"	m	54,86

B.35.002.1015	TUBAZIONI ZINCATE PER GAS	TUBAZIONI ZINCATE PER GAS Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione del gas. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, la banda di segnalazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.1015.005	Ø 1/2	Ø 1/2	m	22,89
B.35.002.1015.010	Ø 3/4	Ø 3/4	m	29,56
B.35.002.1015.015	Ø 1"	Ø 1"	m	45,66
B.35.002.1015.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	m	58,82
B.35.002.1015.025	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	m	67,55
B.35.002.1015.030	Ø 2"	Ø 2"	m	95,45
B.35.002.1020	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER GAS	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER GAS Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene da interrare, complete di pezzi speciali e fascia di segnalazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.1020.005	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 25 mm	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 25 mm	m	5,64
B.35.002.1020.010	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 32 mm	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 32 mm	m	6,33
B.35.002.1020.015	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 40 mm	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 40 mm	m	10,58
B.35.002.1020.020	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 50 mm	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 50 mm	m	11,73
B.35.002.1020.025	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 63 mm	esecuzione da installazione a rotolo: Ø 63 mm	m	14,49
B.35.002.1020.030	esecuzione da installazione a barre con manicotti a saldare: Ø 75 mm	esecuzione da installazione a barre con manicotti a saldare: Ø 75 mm	m	16,91
B.35.002.1020.035	esecuzione da installazione a barre con manicotti a saldare: Ø 90 mm	esecuzione da installazione a barre con manicotti a saldare: Ø 90 mm	m	24,38
B.35.002.1020.040	esecuzione da installazione a barre con manicotti a saldare: Ø 110 mm	esecuzione da installazione a barre con manicotti a saldare: Ø 110 mm	m	38,41
B.35.002.1025	CASSONI IN LAMIERA ZINCATA	CASSONI IN LAMIERA ZINCATA Fornitura e posa in opera di cassoni in lamiera zincata, atti al contenimento del gruppo di misura "contatore" gas, completo di viti di fissaggio ed eventuali fori per le tubazioni in arrivo e in partenza con l'indicazione della proprietà a mezzo targhetta inamovibile (escluse eventuali opere murarie di incasso) Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.1025.005	per n. 1 utenza	per n. 1 utenza	cad.	55,43
B.35.002.1025.010	per n. 2 utenza	per n. 2 utenza	cad.	82,80
B.35.002.1025.015	per n. 3 utenza	per n. 3 utenza	cad.	215,86
B.35.002.1025.020	per n. 4 utenza	per n. 4 utenza	cad.	215,86
B.35.002.1030.005	VERNICATURA	VERNICATURA Verniciatura a due mani di tubazioni e cassonetti zincati porta contatori nel colore corrispondente alla parete dell'edificio sulla quale dovrà essere posta la tubazione stessa:	m ²	11,73
B.35.002.1035.005	RUBINETTO PORTAGOMMA:	RUBINETTO PORTAGOMMA Fornitura e posa in opera di rubinetti portagomma completi di tubazione in gomma omologata UNI-CIG (m 1.00) per raccordo all'apparecchio utilizzatore:	cad.	31,86
B.35.002.1040.005	RUBINETTO FLESSIBILE INOX	RUBINETTO FLESSIBILE INOX Fornitura e posa in opera di rubinetti portagomma completi di flessibile inox estensibile (m 1.00) per raccordo all'apparecchio utilizzatore:	cad.	109,25

B.35.002.1045.005	RILEVATORE DI FUGHE	RILEVATORE DI FUGHE Fornitura ed installazione di dispositivi automatici di intercettazione di fughe di gas composti da: sonda di rilevamento (interno alloggio), elettro-valvola a chiusura automatica di alta qualità (installata in prossimità del contatore), collegamento alla linea elettrica già predisposta. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	329,71
B.35.002.1050	FORO DI VENTILAZIONE	FORO DI VENTILAZIONE Foro di ventilazione da eseguire nei locali con apparecchi utilizzatori (caldaia e boiler) comprensivi di controtubo, griglie con grata antivolatile:		
B.35.002.1050.005	su mattoni	su mattoni	cad.	132,25
B.35.002.1050.010	su cemento armato fino a 50 cm di spessore	su cemento armato fino a 50 cm di spessore	cad.	181,70
B.35.002.2005	IMPIANTI ANTINCENDIO	IMPIANTI ANTINCENDIO		
B.35.002.2010	IDRANTE	IDRANTE Fornitura e posa in opera di cassetta antincendio del tipo ad incasso o esterno in lamiera zincata completa di: idrante, manichetta e lancia a flusso regolabile Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte::		
B.35.002.2010.005	Idrante UNI 45: con manichetta da m 15	Idrante UNI 45: con manichetta da m 15	cad.	437,00
B.35.002.2010.010	Idrante UNI 45 con manichetta da m 20	Idrante UNI 45 con manichetta da m 20	cad.	460,00
B.35.002.2010.015	Idrante UNI 70: con manichetta da m 20	Idrante UNI 70: con manichetta da m 20	cad.	598,00
B.35.002.2010.020	Idrante UNI 70 con manichetta da m 25	Idrante UNI 70 con manichetta da m 25	cad.	655,50
B.35.002.2015	ATTACCO MOTOPOMPA	ATTACCO MOTOPOMPA Fornitura e posa in opera di attacco motopompa VVFF tipo omologato completo. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.2015.005	Ø 2"	Ø 2"	cad.	193,55
B.35.002.2015.010	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	cad.	280,37
B.35.002.2015.015	Ø 3"	Ø 3"	cad.	371,91
B.35.002.2020	IDRANTE SOPRASUOLO	IDRANTE SOPRASUOLO Fornitura e posa in opera di idrante a colonna sopra suolo PN 16 completa di piedino in ghisa omologata. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.2020.005	Ø DN 70 mm	Ø DN 70 mm	cad.	963,13
B.35.002.2020.010	Ø DN 80 mm	Ø DN 80 mm	cad.	1091,01
B.35.002.2025.005	NASPO	NASPO Fornitura e posa in opera di Naspo DN20 con lancia e manichetta estraibile. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	437,00
B.35.002.2030	ESTINTORE	ESTINTORE Fornitura e posa in opera di estintore a polvere classe 34A-233BC di tipo omologato completo di prima verifica:		
B.35.002.2030.005	Kg 6	Kg 6	cad.	95,68
B.35.002.2030.010	Kg 9	Kg 9	cad.	111,55
B.35.002.2030.015	Kg 12	Kg 12	cad.	125,58
B.35.002.2035.005	IMPIANTO SPRINKLER	IMPIANTO SPRINKLER Fornitura e posa in opera di impianto Sprinkler su una superficie media di 1000 m ² ad esclusione del gruppo di allarme.	m ²	40,25
B.35.002.2040	TUBAZIONI ZINCATE	TUBAZIONI ZINCATE Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la rete antincendio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, la banda di segnalazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.2040.005	Ø 1"	Ø 1"	m	45,66

B.35.002.2040.010	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	m	58,82
B.35.002.2040.015	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	m	67,55
B.35.002.2040.020	Ø 2"	Ø 2"	m	95,45
B.35.002.2040.025	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	m	120,75
B.35.002.2040.030	Ø 3"	Ø 3"	m	151,80
B.35.002.2040.035	Ø 4"	Ø 4"	m	175,95
B.35.002.3005	SISTEMI SOLARI TERMICI	SISTEMI SOLARI TERMICI Il sole trasmette la maggior parte del suo calore per irraggiamento. L'irraggiamento solare globale è composto da luce diretta, diffusa e riflessa. Si definisce insolazione giornaliera, mensile o annuale la quantità di energia ricevuta da una superficie orizzontale. Per raccogliere la massima quantità di radiazione solare le superfici captanti dovrebbero essere posizionate con una inclinazione, rispetto al piano orizzontale, di un angolo uguale alla latitudine del luogo. I pannelli solari piani vetrati rappresentano la tipologia di collettori più diffusi. Per privilegiare la resa invernale l'inclinazione del pannello dovrà essere aumentata di 10°-15°. Il sistema va integrato con un impianto tradizionale che garantisce il fabbisogno di energia nei giorni di mancato irraggiamento solare e può essere usato per la produzione di acqua calda sanitaria e per l'integrazione (25-35%) dell'impianto di riscaldamento a bassa temperatura.		
B.35.002.3010	Produzione acqua calda sanitaria	Produzione acqua calda sanitaria		
B.35.002.3015.005	COLLETTORE SOLARE PIANO a	COLLETTORE SOLARE PIANO Collettore solare piano vetrato da sopratetto composto da: piastra captante, fascio tubiero, attacchi laterali, lastra riflettente sulla piastra captante, lastra di vetro temperato prismatico antiriflesso, risolamento, cassa della struttura, guarnizione flessibile resistente alle alte temperature e ai raggi UV, pannello e fusto di chiusura: pannello da ~ 2,5 m ² completo di supporto	cad.	1.069,50
B.35.002.3020	BOLLITORE A DUE SERPENTINI	BOLLITORE A DUE SERPENTINI Fornitura e posa in opera di bollitore realizzato in acciaio inossidabile con due serpentini fissi. Il bollitore sarà fornito completo di coibentazione ed organi di sicurezza (valvola di sicurezza omologata e vaso di espansione di volume adeguato). Pressione nominale del serbatoio 6 bar. Pressione nominale dei serpentini 10 bar.		
B.35.002.3020.005	da 200L	da 200L	cad.	2.185,00
B.35.002.3020.010	da 300L	da 300L	cad.	2.242,50
B.35.002.3020.015	da 500L	da 500L	cad.	2.415,00
B.35.002.3020.020	da 600L	da 600L	cad.	2.875,00
B.35.002.3020.025	da 750L	da 750L	cad.	3.680,00
B.35.002.3025	GRUPPO POMPA	GRUPPO POMPA Gruppo di regolazione composto da pompa, centralina, sonde collegamenti e minuteria varia. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.35.002.3025.005	Per campi solari fino a 10m ²	Per campi solari fino a 10m ²	cad.	862,50
B.35.002.3025.010	Per campi solari fino a 20m ²	Per campi solari fino a 20m ²	cad.	1.035,00
B.35.002.3125	Produzione acqua calda sanitaria e integrazione riscaldamento	Produzione acqua calda sanitaria e integrazione riscaldamento		
B.35.002.3130.005	COLLETTORE SOLARE PIANO	COLLETTORE SOLARE PIANO Collettore solare piano vetrato da sopratetto composto da: piastra captante, fascio tubiero, attacchi laterali, lastra riflettente sulla piastra captante, lastra di vetro temperato prismatico antiriflesso, risolamento, cassa della struttura, guarnizione flessibile resistente alle alte temperature e ai raggi UV, pannello e fusto di chiusura: pannello da ~ 2,5 m ² completo di supporto	cad.	1.069,50
B.35.002.3135	ACCUMULATORE SOLARE INTEGRATO	ACCUMULATORE SOLARE INTEGRATO Accumulatore inerziale con bollitore integrato sistema tank in tank, in acciaio vetrificato per la produzione di acqua calda sanitaria ad un serpentino fisso. Contenuto totale:		
B.35.002.3135.005	l 500	l 500	cad.	2.293,10
B.35.002.3135.010	l 800	l 800	cad.	2.806,00
B.35.002.3135.015	l 1000	l 1000	cad.	3.243,00

B.35.002.3135.020	I 1500	I 1500	cad.	4.128,50
B.35.002.3140.005	CENTRALINA SOLARE	CENTRALINA SOLARE Centralina solare, tubazioni isolate, gruppi pompa, sonde temperatura, minuteria varia, antigelo, glicole per impianti solari, vasi di espansione, miscelatore termostatico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: a corpo	cad.	4.048,00
B.35.002.4005	IMPIANTI GEOTERMICI	IMPIANTI GEOTERMICI		
B.35.002.4010	Impianto geotermico a sonde verticali	Impianto geotermico a sonde verticali		
B.35.002.4010.005	Apprestamento dell' impianto di cantiere	Apprestamento dell' impianto di cantiere per la perforazione con trasporto in sito delle macchine e dell'attrezzatura per la realizzazione del campo di sonde geotermiche	a corpo	2.875,00
B.35.002.4015.005	SONDE GEOTERMICHE	Fornitura e posa in opera di sonda geotermica doppia U PE100 4x32mm con caratteristiche certificate dal produttore: piede sonda presaldato in fabbrica, test di pressione; comprensivo di tubo di iniezione e peso per la posa. Foratura a rotazione o rotopercolazione con diametro adeguato alla sonda compresa la fornitura del materiale di iniezione speciale per sonde geotermiche ad elevata conducibilità termica. La posa della sonda geotermica e immediata costipazione della perforazione con legante idoneo con l' impianto di iniezione. L'iniezione avviene tramite tubo di iniezione, proseguendo un completo riempimento dell'intera colonna da fondo foro verso la superficie. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il collaudo delle sonde nonchè ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m	138,00
B.35.002.4020.005	Tubo di collegamento in polietilene	Tubo di collegamento in polietilene idonea per sonde geotermiche diam. 32mm	m	23,00
B.35.002.4025.005	Tubo di collegamento in polietilene	Tubo di collegamento in polietilene idonea per sonde geotermiche diam. 40mm	m	26,45
B.35.002.4105	Impianto geotermico a sonde orizzontali	Impianto geotermico a sonde orizzontali		
B.35.002.4110	TUBO PER SONDA ORIZZONTALE	Fornitura e posa in opera di tubazione in materiale plastico (HDPE o PEX) idonea alla formazione di scambiatori geotermici a sviluppo orizzontale collocati in scavi di sbancamento ad una profondità fra 1.5 e 2.5m		
B.35.002.4110.005	diam.20	diam.20	m	17,25
B.35.002.4110.010	diam.25	diam.25	m	20,70
B.35.002.4110.015	diam.32	diam.32	m	26,45
B.35.002.4110.020	diam.40	diam.40	m	32,20
B.35.002.4205	Pompe di Calore	Pompe di Calore		
B.35.002.4210	POMPA DI CALORE GEOTERMICA	Fornitura e posa in opera di pompa di calore geotermica con possibilità di funzionamento anche come unità acqua/acqua con alimentazione 400V o 230V per le taglie minori. Coefficiente di rendimento: COP secondo EN 14511 fino a 4,5 (terra 0°C/ acqua 35°C). Funzionamento monovalente per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria. Temperatura di mandata massima fino a 60°C Regolazione in funzione delle condizioni climatiche esterne.		
B.35.002.4210.005	potenzialità utile massima fino a 7kW	potenzialità utile massima fino a 7kW	a corpo	13.673,50
B.35.002.4210.010	potenzialità utile massima fino a 9kW	potenzialità utile massima fino a 9kW	a corpo	15.720,50
B.35.002.4210.015	potenzialità utile massima fino a 11kW	potenzialità utile massima fino a 11kW	a corpo	16.537,00
B.35.002.4210.020	potenzialità utile massima fino a 14kW	potenzialità utile massima fino a 14kW	a corpo	17.802,00
B.35.002.4210.025	potenzialità utile massima fino a 17kW	potenzialità utile massima fino a 17kW	a corpo	20.677,00

B.35.002.4215	POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA	Fornitura e posa in opera di pompa di calore aria/acqua reversibile modulante per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria, con alimentazioni monofase 230V o trifase 400V in versioni per l'installazione da interno. Regolazione della potenzialità a progressione continua, elevati valori di COP : 3,9 (aria 2°C/ acqua 35°C), 4,4 (aria 7°C/acqua 35°C) secondo EN 14511. Temperatura di mandata massima: fino a 60°C con una temperatura esterna di 6°C. Unità in grado di funzionare con temperature esterne fino a -20°C. Regolazione con possibilità di comando a distanza. Funzione sbrinamento tramite inversione del circuito frigorifero.		
B.35.002.4215.005	potenzialità utile massima fino a 7kW	potenzialità utile massima fino a 7kW	a corpo	10.269,50
B.35.002.4215.010	potenzialità utile massima fino a 9kW	potenzialità utile massima fino a 9kW	a corpo	10.810,00
B.35.002.4215.015	potenzialità utile massima fino a 11kW	potenzialità utile massima fino a 11kW	a corpo	12.592,50
B.35.002.4215.020	potenzialità utile massima fino a 14kW	potenzialità utile massima fino a 14kW	a corpo	14.202,50
B.35.002.4215.025	potenzialità utile massima fino a 17kW	potenzialità utile massima fino a 17kW	a corpo	16.790,00
B.35.002.5005	ENERGIE ALTERNATIVE	ENERGIE ALTERNATIVE		
B.35.002.5010	Caldaie e gruppi termici	Caldaie e gruppi termici		
B.35.002.5015	CALDAIA A PELLETT	CALDAIA A PELLETT Fornitura e posa in opera di caldaia ad alimentazione automatica di biomassa funzionante a pellet. Sistema di estrazione dal deposito adatto a pellet/cippato/segatura completo di motoriduttori, coclea, bracci snodati, del tipo a balestre per diametri fino a 3m, gettata di 6m fino alla distanza di 3m dalla caldaia. Dispositivi di regolazione lambda con adattamento automatico dell' alimentazione e dell' aria primaria e secondaria ,sistema di sicurezza contro il ritorno di fiamma. Ventilatore a velocità variabile. Accensione automatica. Sistema di pulizia della camera di combustione. Regolazione a microprocessore con misurazione della temperatura di scarico fumi, temperatura esterna, mandata e ritorno caldaia, temperatura ACS e accumulo termico. La regolazione di serie dovrà poter gestire almeno un circuito diretto, un circuito miscelato, la produzione di ACS e l'eventuale accumulo termico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.5015.005	potenza utile 10kW	potenza utile 10kW	cad.	14.777,50
B.35.002.5015.010	potenza utile 15kW	potenza utile 15kW	cad.	14.869,50
B.35.002.5015.015	potenza utile 20kW	potenza utile 20kW	cad.	15.433,00
B.35.002.5015.020	potenza utile 25kW	potenza utile 25kW	cad.	15.835,50
B.35.002.5015.025	potenza utile 30kW	potenza utile 30kW	cad.	16.307,00
B.35.002.5020	CALDAIA A CIPPATO	CALDAIA A CIPPATO Fornitura e posa in opera di caldaia ad alimentazione automatica di biomassa funzionante a cippato di legna. Sistema di estrazione dal deposito adatto a pellet/cippato/segatura completo di motoriduttori, coclea, bracci snodati, del tipo a balestre per diametri fino a 3m, gettata di 6m fino alla distanza di 3m dalla caldaia. Dispositivi di regolazione lambda con adattamento automatico dell' alimentazione e dell' aria primaria e secondaria ,sistema di sicurezza contro il ritorno di fiamma. Ventilatore a velocità variabile. Accensione automatica. Sistema di pulizia della camera di combustione. Regolazione a microprocessore con misurazione della temperatura di scarico fumi, temperatura esterna, mandata e ritorno caldaia, temperatura ACS e accumulo termico. La regolazione di serie dovrà poter gestire almeno un circuito diretto, un circuito miscelato, la produzione di ACS e l'eventuale accumulo termico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.5020.005	potenza utile 20kW	potenza utile 20kW	cad.	19.952,50
B.35.002.5020.010	potenza utile 28kW	potenza utile 28kW	cad.	23.824,55
B.35.002.5020.015	potenza utile 35kW	potenza utile 35kW	cad.	24.127,00
B.35.002.5020.020	potenza utile 50kW	potenza utile 50kW	cad.	25.127,50
B.35.002.5020.025	potenza utile 70kW	potenza utile 70kW	cad.	30.947,65

B.35.002.5105	Accumuli e sistemi combinati	Accumuli e sistemi combinati		
B.35.002.5110	PUFFER (ACCUMULO A STRATIFICAZIONE)	PUFFER (ACCUMULO A STRATIFICAZIONE) Fornitura e posa in opera di accumulo termico interamente coibentato a norma realizzato in acciaio nero completo di attacchi ed organi di sicurezza adeguatamente dimensionati. Eventualmente dotato di serpentine interni realizzati in acciaio per il collegamento di fonti di calore alternative. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.5110.005	Senza serpentine: Volume utile 500L	Senza serpentine: Volume utile 500L	cad.	1.690,50
B.35.002.5110.010	Senza serpentine: Volume utile 800L	Senza serpentine: Volume utile 800L	cad.	2.234,45
B.35.002.5110.015	Senza serpentine: Volume utile 1000L	Senza serpentine: Volume utile 1000L	cad.	2.559,90
B.35.002.5110.020	Senza serpentine: Volume utile 1500L	Senza serpentine: Volume utile 1500L	cad.	3.157,90
B.35.002.5110.025	Senza serpentine: Volume utile 2000L	Senza serpentine: Volume utile 2000L	cad.	3.854,80
B.35.002.5110.030	Con 1 serpentina: Volume utile 500L	Con 1 serpentina: Volume utile 500L	cad.	1.863,00
B.35.002.5110.035	Con 1 serpentina: Volume utile 800L	Con 1 serpentina: Volume utile 800L	cad.	2.693,30
B.35.002.5110.040	Con 1 serpentina: Volume utile 1000L	Con 1 serpentina: Volume utile 1000L	cad.	3.091,55
B.35.002.5110.045	Con 1 serpentina: Volume utile 1500L	Con 1 serpentina: Volume utile 1500L	cad.	3.820,01
B.35.002.5110.050	Con 1 serpentina: Volume utile 2000L	Con 1 serpentina: Volume utile 2000L	cad.	4.591,03
B.35.002.5110.055	Con 2 serpentine: Volume utile 500L	Con 2 serpentine: Volume utile 500L	cad.	2.028,43
B.35.002.5110.060	Con 2 serpentine: Volume utile 800L	Con 2 serpentine: Volume utile 800L	cad.	2.845,62
B.35.002.5110.065	Con 2 serpentine: Volume utile 1000L	Con 2 serpentine: Volume utile 1000L	cad.	3.504,05
B.35.002.5110.070	Con 2 serpentine: Volume utile 1500L	Con 2 serpentine: Volume utile 1500L	cad.	4.099,06
B.35.002.5110.075	Con 2 serpentine: Volume utile 2000L	Con 2 serpentine: Volume utile 2000L	cad.	5.061,84
B.35.002.5115	PUFFER COMBINATO TANK IN TANK	PUFFER COMBINATO TANK IN TANK Fornitura e posa in opera di accumulo termico interamente coibentato a norma realizzato in acciaio nero completo di attacchi ed organi di sicurezza adeguatamente dimensionati. Sistema tank in tank per la produzione di acqua calda sanitaria in specifico serbatoio interno realizzato in acciaio inossidabile. Eventualmente dotato di serpentine interni realizzati in acciaio per il collegamento di fonti di calore alternative. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.35.002.5115.005	Senza serpentine: Volume utile 500L	Senza serpentine: Volume utile 500L	cad.	2.120,60
B.35.002.5115.010	Senza serpentine: Volume utile 800L	Senza serpentine: Volume utile 800L	cad.	2.751,95
B.35.002.5115.015	Senza serpentine: Volume utile 1000L	Senza serpentine: Volume utile 1000L	cad.	3.157,56
B.35.002.5115.020	Senza serpentine: Volume utile 1500L	Senza serpentine: Volume utile 1500L	cad.	3.908,62
B.35.002.5115.025	Senza serpentine: Volume utile 2000L	Senza serpentine: Volume utile 2000L	cad.	4.661,12
B.35.002.5115.030	Con 1 serpentina: Volume utile 500L	Con 1 serpentina: Volume utile 500L	cad.	2.219,50
B.35.002.5115.035	Con 1 serpentina: Volume utile 800L	Con 1 serpentina: Volume utile 800L	cad.	2.795,36
B.35.002.5115.040	Con 1 serpentina: Volume utile 1000L	Con 1 serpentina: Volume utile 1000L	cad.	3.366,51
B.35.002.5115.045	Con 1 serpentina: Volume utile 1500L	Con 1 serpentina: Volume utile 1500L	cad.	4.174,44
B.35.002.5115.050	Con 1 serpentina: Volume utile 2000L	Con 1 serpentina: Volume utile 2000L	cad.	4.954,72
B.35.002.5115.055	Con 2 serpentine: Volume utile 500L	Con 2 serpentine: Volume utile 500L	cad.	2.577,90
B.35.002.5115.060	Con 2 serpentine: Volume utile 800L	Con 2 serpentine: Volume utile 800L	cad.	3.197,00
B.35.002.5115.065	Con 2 serpentine: Volume utile 1000L	Con 2 serpentine: Volume utile 1000L	cad.	3.837,32
B.35.002.5115.070	Con 2 serpentine: Volume utile 1500L	Con 2 serpentine: Volume utile 1500L	cad.	4.713,85
B.35.002.5115.075	Con 2 serpentine: Volume utile 2000L	Con 2 serpentine: Volume utile 2000L	cad.	5.559,10
B.35.002.5120	PUFFER COMBINATO ISTANTANEO	PUFFER COMBINATO ISTANTANEO Fornitura e posa in opera di accumulo termico interamente coibentato a norma realizzato in acciaio nero completo di attacchi ed organi di sicurezza adeguatamente dimensionati. Sistema per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria in specifico serpentina corrugato di grande superficie realizzato in acciaio inossidabile. Eventualmente dotato di serpentine interni realizzati in acciaio per il collegamento di fonti di calore alternative. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:		

B.35.002.5120.005	Senza serpentine: Volume utile 500L	Senza serpentine: Volume utile 500L	cad.	3.238,40
B.35.002.5120.010	Senza serpentine: Volume utile 800L	Senza serpentine: Volume utile 800L	cad.	3.753,60
B.35.002.5120.015	Senza serpentine: Volume utile 1000L	Senza serpentine: Volume utile 1000L	cad.	4.384,95
B.35.002.5120.020	Senza serpentine: Volume utile 1200L	Senza serpentine: Volume utile 1200L	cad.	5.191,10
B.35.002.5120.025	Senza serpentine: Volume utile 1500L	Senza serpentine: Volume utile 1500L	cad.	5.883,40
B.35.002.5120.030	Senza serpentine: Volume utile 2000L	Senza serpentine: Volume utile 2000L	cad.	6.788,45
B.35.002.5120.035	Con 1 serpentina: Volume utile 500L	Con 1 serpentina: Volume utile 500L	cad.	3.340,75
B.35.002.5120.040	Con 1 serpentina: Volume utile 800L	Con 1 serpentina: Volume utile 800L	cad.	3.869,75
B.35.002.5120.045	Con 1 serpentina: Volume utile 1000L	Con 1 serpentina: Volume utile 1000L	cad.	4.549,40
B.35.002.5120.050	Con 1 serpentina: Volume utile 1200L	Con 1 serpentina: Volume utile 1200L	cad.	5.336,00
B.35.002.5120.055	Con 1 serpentina: Volume utile 1500L	Con 1 serpentina: Volume utile 1500L	cad.	6.060,50
B.35.002.5120.060	Con 1 serpentina: Volume utile 2000L	Con 1 serpentina: Volume utile 2000L	cad.	7.250,75
B.35.002.5120.065	Con 2 serpentine: Volume utile 500L	Con 2 serpentine: Volume utile 500L	cad.	3.496,00
B.35.002.5120.070	Con 2 serpentine: Volume utile 800L	Con 2 serpentine: Volume utile 800L	cad.	3.962,90
B.35.002.5120.075	Con 2 serpentine: Volume utile 1000L	Con 2 serpentine: Volume utile 1000L	cad.	4.678,20
B.35.002.5120.080	Con 2 serpentine: Volume utile 1200L	Con 2 serpentine: Volume utile 1200L	cad.	5.464,80
B.35.002.5120.085	Con 2 serpentine: Volume utile 1500L	Con 2 serpentine: Volume utile 1500L	cad.	6.099,60
B.35.002.5120.090	Con 2 serpentine: Volume utile 2000L	Con 2 serpentine: Volume utile 2000L	cad.	7.670,50
B.40	IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE	IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE		
B.40.001	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.01 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.40.002	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi per lavori eseguiti in cantiere, escluse opere di assistenza muraria e di pittore, con esclusione dei ponteggi esterni ed interni ove occorrenti.		
B.40.002.0005	CONDIZIONATORE A POMPA DI CALORE A PAV/SOFF	CONDIZIONATORE A POMPA DI CALORE A PAV/SOFF Condizionatore a pompa di calore autonoma a sezione staccata tipo SPLIT SYSTEM con compressore ermetico e condensatore raffreddato ad aria (installato all'esterno dei locali); mobiletto ventilante con batteria in rame e mobile in acciaio verniciato (installato all'interno dei locali), modello pavimento/soffitto, completo di telecomando a raggi infrarossi per velocità aria e commutazione, compreso linee di collegamento in rame isolato per una lunghezza di m. 10. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.40.002.0005.005	potenza 4kW	potenza 4kW	cad.	2.128,58
B.40.002.0005.010	potenza 4.5kW	potenza 4.5kW	cad.	2.335,59
B.40.002.0005.015	potenza 6kW	potenza 6kW	cad.	2.525,06
B.40.002.0005.020	potenza 8.5kW	potenza 8.5kW	cad.	2.941,42
B.40.002.0005.025	potenza 14kW	potenza 14kW	cad.	4.795,16
B.40.002.0005.030	potenza 20kW	potenza 20kW	cad.	5.730,80
B.40.002.0010	CONDIZIONATORE A POMPA DI CALORE A PARETE	CONDIZIONATORE A POMPA DI CALORE A PARETE Condizionatore a pompa di calore autonoma a sezione staccata tipo SPLIT SYSTEM con compressore ermetico e condensatore raffreddato ad aria (installato all'esterno dei locali); mobiletto ventilante con batteria in rame e mobile in abs (installato all'interno dei locali), modello a parete, completo di telecomando a raggi infrarossi per velocità aria e commutazione, compreso linee di collegamento in rame isolato per una lunghezza di m. 10. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.40.002.0010.005	potenza 2,5kW	potenza 2,5kW	cad.	1.426,85
B.40.002.0010.010	potenza 3kW	potenza 3kW	cad.	1.497,02
B.40.002.0010.015	potenza 4kW	potenza 4kW	cad.	1.637,37
B.40.002.0010.020	potenza 5kW	potenza 5kW	cad.	1.927,42
B.40.002.0010.025	potenza 6kW	potenza 6kW	cad.	2.427,98

B.40.002.0015	GRUPPO REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA	GRUPPO REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA Gruppo refrigeratore d'acqua monoblocco con condensatore raffreddato ad aria, pannellatura metallica in lamiera d'acciaio trattata con vernici epossidiche anticorrosive, compressore alternativo ermetico o semiermetico funzionante con fluido R 22, batteria di condensazione in tubi di rame ed alette in alluminio, evaporatore a fascio tubiero isolato di materiale espanso, ventilatore/i di tipo elicoidale, completo di quadro elettrico di comando, sezionatore generale, flussostato di sicurezza, supporti antivibranti di base. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Potenzialità frigorifera resa alle condizioni normali:		
B.40.002.0015.005	fino a 7,5 Kw	fino a 7,5 Kw	cad.	5.109,76
B.40.002.0015.010	fino a 9,5 Kw	fino a 9,5 Kw	cad.	6.151,83
B.40.002.0015.015	fino a 12,5 Kw	fino a 12,5 Kw	cad.	6.571,70
B.40.002.0015.020	fino a 20,0 Kw	fino a 20,0 Kw	cad.	9.075,71
B.40.002.0015.025	fino a 50,0 Kw	fino a 50,0 Kw	cad.	14.856,79
B.40.002.0015.030	fino a 75,0 Kw	fino a 75,0 Kw	cad.	23.288,08
B.40.002.0015.035	fino a 100,0 Kw	fino a 100,0 Kw	cad.	31.513,53
B.40.002.0020	GRUPPO REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ACQUA	GRUPPO REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ACQUA Gruppo refrigeratore d'acqua con condensatore raffreddato ad acqua, telaio in profilati d'acciaio, compressore/i alternativo ermetico o semiermetico funzionante con fluido R 22, condensatore a fascio tubiero, evaporatore ad espansione secca isolato in materiale espanso, completo di quadro elettrico di comando, sezionatore generale, flussostato di sicurezza, supporti antivibranti di base. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Potenzialità frigorifera resa alle condizioni normali:		
B.40.002.0020.005	fino a 20,0 Kw	fino a 20,0 Kw	cad.	8.404,38
B.40.002.0020.010	fino a 50,0 Kw	fino a 50,0 Kw	cad.	12.633,47
B.40.002.0020.015	fino a 75,0 Kw	fino a 75,0 Kw	cad.	14.493,06
B.40.002.0020.020	fino a 100,0 Kw	fino a 100,0 Kw	cad.	21.261,25
B.40.002.0025	TORRE DI RAFFREDDAMENTO	TORRE DI RAFFREDDAMENTO Torre di raffreddamento di tipo centrifugo, struttura in pannelli di lamiera zincata e trattata, ventilatore/i accoppiato/i tramite trasmissione a cinghia e puleggia, pacco di scambio in materiale sintetico, separatore di gocce in lamiera zincata o PVC. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Potenzialità resa alle condizioni normali:		
B.40.002.0025.005	fino a 30,0 Kw	fino a 30,0 Kw	cad.	3.280,59
B.40.002.0025.010	fino a 70,0 Kw	fino a 70,0 Kw	cad.	3699,29
B.40.002.0025.015	fino a 100,0 Kw	fino a 100,0 Kw	cad.	4.329,67
B.40.002.0025.020	fino a 150,0 Kw	fino a 150,0 Kw	cad.	5.199,82
B.40.002.0030	UNITA' TRATTAMENTO ARIA	UNITA' TRATTAMENTO ARIA Gruppo condizionatore a sezioni componibili, struttura portante in profilati d'alluminio, pannelli a doppia parete con interposto isolamento termoacustico di poliuretano rigido espanso, completo di sezione di miscela, sezione filtri a celle, sezione batteria di preriscaldamento, sezione batteria di raffreddamento, sezione umidificatore a pacco, sezione trattenitore a gocce, sezione batteria di post-riscaldamento, sezione ventilatore di mandata. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Portata d'aria nominale:		
B.40.002.0030.005	fino a 5.000 m³/h	fino a 5.000 m³/h	cad.	7.610,26
B.40.002.0030.010	fino a 10.000 m³/h	fino a 10.000 m³/h	cad.	11.597,26

B.40.002.0035	UNITA' TRATTAMENTO ARIA	UNITA' TRATTAMENTO ARIA Gruppo condizionamento per trattamento aria primaria di tipo orizzontale a sezioni componibili, struttura portante in profilati d'alluminio, pannelli a doppia parete con interposto isolamento termoacustico di poliuretano rigido espanso, completo di: sezione aria presa canale, sezione filtri a celle, sezione batteria di preriscaldamento, sezione batteria di raffreddamento, sezione umidificazione a pacco, sezione trattatore a gocce, sezione batteria di post-riscaldamento, sezione ventilatore di mandata. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Portata d'aria nominale:		
B.40.002.0035.005	fino a 5.000 m ³ /h	fino a 5.000 m ³ /h	cad.	8.918,99
B.40.002.0035.010	fino a 10.000 m ³ /h	fino a 10.000 m ³ /h	cad.	12.214,78
B.40.002.0035.015	fino a 15.000 m ³ /h	fino a 15.000 m ³ /h	cad.	14.542,19
B.40.002.0035.020	fino a 20.000 m ³ /h	fino a 20.000 m ³ /h	cad.	17.708,16
B.40.002.0040.005	CANALI IN L.Z.	CANALI IN L.Z. Canali di lamiera zincata per impianti di condizionamento, ventilazione, aspirazione o altri usi, completi di curve, pezzi speciali, raccordi antivibranti per attacchi – macchine centralina e varie, innesti con sostegni, spessore 8-10/10 di sezione cilindrica rettangolare o simili (escluso armature, ponteggi ed isolamenti coibenti). In opera (prezzo riferito per piccoli impianti entro i 500 Kg circa):	kg	9,12
B.40.002.0045.005	CANALI IN L.Z. (1500 – 2000 Kg):	CANALI IN L.Z. Canali come voce precedente per impianti di media grandezza (1500 – 2000 Kg):	kg	7,31
B.40.002.0050.005	ISOLAMENTO CANALI	ISOLAMENTO CANALI Coibentazione di canalizzazioni in lamiera zincata costituita da materasso in lana minerale di spessore rispondente alle vigenti normative sul risparmio energetico rivestito esternamente con carta d'alluminio rinforzata. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: in opera	m ²	13,80
B.40.002.0055.005	ISOLAMENTO TUBAZIONI	ISOLAMENTO TUBAZIONI Isolamento coibente per percorsi diretti tubazioni acqua calda temperatura massima 90° C eseguita con materiale espanso con spessore rispondente alle vigenti normative sul risparmio energetico, finitura con guaina in PVC o similare, collarini in alluminio alle testate Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: in opera	m ²	53,21
B.40.002.0060	BOCCHETTE DI VENTILAZIONE	BOCCHETTE DI VENTILAZIONE Fornitura e posa in opera di terminali per impianto di ventilazione e condizionamento con velocità di attraversamento mai superiore a 3m/s. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Bocchette		
B.40.002.0060.005	di mandata a doppio filare di alette, serranda di taratura, contro: in acciaio verniciato	di mandata a doppio filare di alette, serranda di taratura, contro: in acciaio verniciato	dm ²	14,16
B.40.002.0060.010	di mandata a doppio filare di alette, serranda di taratura, contro: in alluminio	di mandata a doppio filare di alette, serranda di taratura, contro: in alluminio	dm ²	14,66
B.40.002.0060.015	di ripresa a semplice filare di alette fisse: in acciaio verniciato	di ripresa a semplice filare di alette fisse: in acciaio verniciato	dm ²	10,42
B.40.002.0060.020	di ripresa a semplice filare di alette fisse: in alluminio	di ripresa a semplice filare di alette fisse: in alluminio	dm ²	11,96
B.40.002.0065.005	DIFFUSORI IN ALLUMINIO	DIFFUSORI IN ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di terminali per impianto di ventilazione e condizionamento con velocità di attraversamento mai superiore a 3m/s. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diffusori in alluminio verniciato:	dm ²	24,91
B.40.002.0070.005	TERMOSTATO AMBIENTE	TERMOSTATO AMBIENTE Termostato ambiente a 3 contatti per comando motore ventilatore. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	23,03

B.40.002.0075.005	TERMOREGOLAZIONE	TERMOREGOLAZIONE Fornitura e posa in opera di termoregolazione completa di valvola miscelatrice, sonda di mandata, centralina di comando. Installazione entro quadro elettrico. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	2530,00
B.45	IMPIANTI IDROSANITARI	IMPIANTI IDROSANITARI		
B.45.001	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.01 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.45.001.0005.005	DIRITTO DI CHIAMATA	DIRITTO DI CHIAMATA Diritto fisso di chiamata (escluso tariffa orario e chilometraggio) 40,00 Il diritto fisso di chiamata si applica su interventi di durata non superiore ai 45 min. (tempo compreso di trasferimento A/R ed intervento presso il cliente) e su un chilometraggio massimo non superiore ai km 10 A/R. Oltre i 45 min. di intervento e la distanza massima di 10 km, si deve applicare la normale tariffa oraria ed il rimborso chilometrico di euro	cad.	46,00
B.45.001.0010.005	MANODOPERA	MANODOPERA Costo della manodopera con valutazione a corpo installato di impianto sanitario, esclusa la fornitura di ogni tipo di materiale:	corpo	227,59
B.45.001.0015.005	PREVENTIVO	PREVENTIVO Impegno di preventivo	corpo	46,00
B.45.002	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	LAVORI ED OPERE COMPIUTE Prezzi medi per lavori eseguiti in cantiere, escluse opere di assistenza muraria e di pittore. Classificazione a corpo lavabo 1 corpo W.C. 1 corpo bidet 1 corpo vasca 1 corpo doccia 1 corpo lavello 1 corpo lavatoio 1 corpo lavatrice 1/2 corpo lavastoviglie 1/2 corpo contatore acqua calda 1 corpo braga piana con 3 ml colonna 1 corpo braga per attacco cucina con 3 ml colonna 1/2 corpo bollitore in Centrale Termica 3 corpi pompa ricircolo 1 corpo miscelatore termostatico tipo Jurgumat 1 corpo scaldabagno 1 corpo filtro riduttore con bypass 1 corpo		
B.45.002.0005	TUBAZIONI ZINCATE	TUBAZIONI ZINCATE Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la rete idrica. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0005.005	esecuzione di rete di distribuzione interna agli appartamenti (bagni, cucine, ecc.). Tubazioni da 1/2 - 3/4	esecuzione di rete di distribuzione interna agli appartamenti (bagni, cucine, ecc.). Tubazioni da 1/2 - 3/4	m	24,50
B.45.002.0005.010	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1/2	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1/2	m	22,89
B.45.002.0005.015	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 3/4	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 3/4	m	29,56
B.45.002.0005.020	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1"	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1"	m	45,66
B.45.002.0005.025	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1" 1/4	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1" 1/4	m	58,82
B.45.002.0005.030	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1" 1/2	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 1" 1/2	m	67,55
B.45.002.0005.035	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 2"	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: Ø 2"	m	95,45
B.45.002.0005.040	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: valutazione a peso	esecuzione di colonne verticali ed orizzontali: valutazione a peso	kg	18,98
B.45.002.0010	TUBAZIONI MULTISTRATO	TUBAZIONI MULTISTRATO Fornitura e posa in opera di tubazioni per impianto sanitario multistrato in polietilene e alluminio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: (considerato nella costruzione e distribuzione servizio medio):		
B.45.002.0010.005	Ø 16 mm	Ø 16 mm	m	23,46
B.45.002.0010.010	Ø 20 mm	Ø 20 mm	m	24,73

B.45.002.0010.015	Ø 26 mm	Ø 26 mm	m	29,33
B.45.002.0010.020	Ø 32 mm	Ø 32 mm	m	34,85
B.45.002.0010.025	Ø 40 mm	Ø 40 mm	m	37,95
B.45.002.0010.030	Ø 50 mm	Ø 50 mm	m	56,35
B.45.002.0015	TUBAZIONI INOX A PRESSARE	TUBAZIONI INOX A PRESSARE Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio inossidabile in verghe con giunti del tipo a pressare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per la coibentazione secondo le norme vigenti, per la posa delle tubazioni a pavimento, a soffitto, in cunicolo o cavedio e/o in traccia e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0015.005	Ø 15 mm	Ø 15 mm	m	23,00
B.45.002.0015.010	Ø 18 mm	Ø 18 mm	m	25,88
B.45.002.0015.015	Ø 22 mm	Ø 22 mm	m	29,90
B.45.002.0015.020	Ø 28 mm	Ø 28 mm	m	37,38
B.45.002.0015.025	Ø 35 mm	Ø 35 mm	cad.	55,20
B.45.002.0015.030	Ø 42 mm	Ø 42 mm	cad.	69,00
B.45.002.0015.035	Ø 54 mm	Ø 54 mm	cad.	97,75
B.45.002.0015.040	Ø 76,1 mm	Ø 76,1 mm	cad.	135,70
B.45.002.0015.045	Ø 88,9 mm	Ø 88,9 mm	cad.	155,25
B.45.002.0015.050	Ø 108 mm	Ø 108 mm	cad.	185,73
B.45.002.0020	TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO	TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene reticolato ad alta densità per la formazione rete igienico-sanitaria di tipo sfilabile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per la coibentazione secondo le norme vigenti, per la posa delle tubazioni a pavimento e/o in traccia e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: per impianti sanitari		
B.45.002.0020.005	Ø 25	Ø 25	m	11,50
B.45.002.0020.010	Ø 32	Ø 32	m	13,80
B.45.002.0020.015	Ø 40	Ø 40	m	20,70
B.45.002.0020.020	Ø 50	Ø 50	m	25,30
B.45.002.0020.025	Ø 63	Ø 63	m	27,60
B.45.002.0025	TUBAZIONI IN POLIETILENE	TUBAZIONI IN POLIETILENE Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene conformi alle norme UNI e leggi sanitarie vigenti . Pressione massima dell'acqua in rete di almeno 10 bar. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli ancoraggi, per la posa delle tubazioni a interrate a quota adeguata e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (esecuzione da installazione a barre con manicotti a saldare):		
B.45.002.0025.005	Ø 75	Ø 75	m	28,75
B.45.002.0025.010	Ø 90	Ø 90	m	31,63
B.45.002.0025.015	Ø 110	Ø 110	m	50,03
B.45.002.0030	COIBENTAZIONE IN VISTA	COIBENTAZIONE IN VISTA Fornitura e posa in opera di isolamento a vista di spessore conforme a quanto previsto dalla normativa vigente completa di curve, pezzi speciali, terminali in alluminio, rivestita esternamente con guaina in PVC bianca: tubazione acqua fredda e calda:		
B.45.002.0030.005	Ø 1/2	Ø 1/2	m	16,91
B.45.002.0030.010	Ø 3/4	Ø 3/4	m	17,77
B.45.002.0030.015	Ø 1	Ø 1	m	19,32
B.45.002.0030.020	Ø 1 1/4	Ø 1 1/4	m	21,39
B.45.002.0030.025	Ø 1 1/2	Ø 1 1/2	m	23,23
B.45.002.0030.030	Ø 2	Ø 2	m	27,49
B.45.002.0030.035	Ø 2 1/2	Ø 2 1/2	m	29,56
B.45.002.0030.040	Ø 3	Ø 3	m	32,78

B.45.002.0035	GIUNTI TAGLIAFUOCO	GIUNTI TAGLIAFUOCO Fornitura e posa in opera di giunto tagliafuoco per attraversamenti verticali-orizzontali di tubazioni in materiale plastico tali da preservare il requisito REI della struttura attraversata		
B.45.002.0035.005	Ø 50	Ø 50	m	87,98
B.45.002.0035.010	Ø 63	Ø 63	m	112,70
B.45.002.0035.015	Ø 75	Ø 75	m	121,90
B.45.002.0035.020	Ø 90	Ø 90	m	137,89
B.45.002.0035.025	Ø 110	Ø 110	m	175,72
B.45.002.0035.030	Ø 125	Ø 125	m	188,03
B.45.002.0040	TUBAZIONI ZINCATE RIV. POLIETILENE	TUBAZIONI ZINCATE RIV. POLIETILENE Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio UNI EN 10240 A1 serie media rivestite esternamente in polietilene secondo UNI 10191, per la posa in cunicolo o interrata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, la banda di segnalazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi gli scavi ed i reinterri:		
B.45.002.0040.005	Ø 1/2	Ø 1/2	m	21,05
B.45.002.0040.010	Ø 3/4	Ø 3/4	m	22,77
B.45.002.0040.015	Ø 1"	Ø 1"	m	28,12
B.45.002.0040.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	m	33,47
B.45.002.0040.025	Ø 1" 1/2 - 2"	Ø 1" 1/2 - 2"	m	43,47
B.45.002.0040.030	Ø 2"	Ø 2"	m	47,27
B.45.002.0045	TUBAZIONI DI SCARICO IN POLIETILENE	TUBAZIONI DI SCARICO IN POLIETILENE Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico in plastica saldata di testa. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0045.005	per l'esecuzione rete di scarico agli apparecchi sanitari, servizi, bagni e cucine: Ø 40 mm	per l'esecuzione rete di scarico agli apparecchi sanitari, servizi, bagni e cucine: Ø 40 mm	m	35,88
B.45.002.0045.010	per l'esecuzione rete di scarico agli apparecchi sanitari, servizi, bagni e cucine: Ø 50 mm	per l'esecuzione rete di scarico agli apparecchi sanitari, servizi, bagni e cucine: Ø 50 mm	m	35,88
B.45.002.0045.015	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 63 mm	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 63 mm	m	20,24
B.45.002.0045.020	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 75 mm	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 75 mm	m	22,08
B.45.002.0045.025	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 90 mm	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 90 mm	m	25,88
B.45.002.0045.030	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 110 mm	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 110 mm	m	32,32
B.45.002.0045.035	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 125 mm	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 125 mm	m	37,38
B.45.002.0045.040	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 160 mm	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 160 mm	m	47,15
B.45.002.0045.045	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 200 mm	per l'esecuzione di rete di scarico orizzontale e verticale: Ø 200 mm	m	63,94
B.45.002.0050	TUBAZIONI DI SCARICO ANTIRUMORE	TUBAZIONI DI SCARICO ANTIRUMORE Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico tipo antirumore multistrato per colonne di scarico. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0050.005	Ø 75 mm	Ø 75 mm	m	43,36
B.45.002.0050.010	Ø 110 mm	Ø 110 mm	m	50,26
B.45.002.0050.015	Ø 125 mm	Ø 125 mm	m	59,11

B.45.002.0055	TUBAZIONI DI SCARICO ANTIRUMORE RIVESTITE	TUBAZIONI DI SCARICO ANTIRUMORE RIVESTITE Fornitura e posa colonne scarico antirumore in polietilene alta densità rivestito con materassino in lana di roccia. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: (tubo normale con raccordi e considerato su una colonna da 9 m):		
B.45.002.0055.005	Ø 75 mm	Ø 75 mm	m	29,79
B.45.002.0055.010	Ø 110 mm	Ø 110 mm	m	41,29
B.45.002.0055.015	Ø 125 mm	Ø 125 mm	m	49,11
B.45.002.0060	TUBAZIONI DI SCARICO AD INNESTO	TUBAZIONI DI SCARICO AD INNESTO Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico con bicchiere ad innesto completo di raccordi e curve (considerato per la distribuzione interna del bagno tipo normale):		
B.45.002.0060.005	Ø 40 mm	Ø 40 mm	m	29,90
B.45.002.0060.010	Ø 50 mm	Ø 50 mm	m	33,70
B.45.002.0065	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA Fornitura e posa in opera di tubazioni e raccordi in ghisa a punte lisce per scarichi orizzontali e verticali. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pezzi speciali, gli ancoraggi, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0065.005	Ø 100 mm	Ø 100 mm	m	64,86
B.45.002.0065.010	Ø 125 mm	Ø 125 mm	m	85,68
B.45.002.0065.015	Ø 150 mm	Ø 150 mm	m	107,64
B.45.002.0070	RUBINETTI DI ESCLUSIONE	RUBINETTI DI ESCLUSIONE Fornitura e posa in opera di rubinetteria d'intercettazione del tipo a sfera, ad incasso, con cappuccio cromato. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0070.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	30,13
B.45.002.0070.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	31,28
B.45.002.0070.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	41,06
B.45.002.0075	VALVOLE A SFERA	VALVOLE A SFERA Fornitura e posa in opera di valvole di intercettazione del tipo a sfera a passaggio totale, con leva di chiusura, corpo in ottone, attacchi filettati. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0075.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	17,60
B.45.002.0075.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	20,24
B.45.002.0075.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	22,77
B.45.002.0075.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	34,04
B.45.002.0075.025	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	cad.	41,29
B.45.002.0075.030	Ø 2"	Ø 2"	cad.	58,65
B.45.002.0075.035	Ø 2" 1/2	Ø 2" 1/2	cad.	109,14
B.45.002.0075.040	Ø 3"	Ø 3"	cad.	160,20
B.45.002.0080	RIDUTTORE DI PRESSIONE	RIDUTTORE DI PRESSIONE Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione corpo in bronzo con raccordi filettati, filtro di impurità e manometro. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0080.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	184,00
B.45.002.0080.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	207,00
B.45.002.0080.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	230,00
B.45.002.0080.020	Ø 1" 1/4 (compreso di by-pass)	Ø 1" 1/4 (compreso di by-pass)	cad.	460,00
B.45.002.0080.025	Ø 1" 1/2 (compreso di by-pass)	Ø 1" 1/2 (compreso di by-pass)	cad.	586,50
B.45.002.0080.030	Ø 2" (compreso di by-pass)	Ø 2" (compreso di by-pass)	cad.	690,00
B.45.002.0085	FILTRO A Y IN OTTONE	FILTRO A Y IN OTTONE Fornitura e posa in opera di filtro inclinato in ottone per impurità. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte		
B.45.002.0085.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	23,00
B.45.002.0085.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	25,30
B.45.002.0085.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	34,50

B.45.002.0085.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	40,25
B.45.002.0085.025	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	cad.	57,50
B.45.002.0085.030	Ø 2"	Ø 2"	cad.	69,00
B.45.002.0090	VALVOLE DI SICUREZZA	VALVOLE DI SICUREZZA Fornitura e posa in opera di valvole di sicurezza in bronzo per impianti igienico sanitari modello omologato con imbuto raccogli goccia e raccordo. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0090.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	46,00
B.45.002.0090.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	57,50
B.45.002.0090.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	80,50
B.45.002.0090.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	92,00
B.45.002.0095	VASO DI ESPANSIONE	VASO DI ESPANSIONE Fornitura e posa in opera di vaso di espansione del tipo chiuso uso sanitario. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0095.005	l 4	l 4	cad.	57,50
B.45.002.0095.010	l 8	l 8	cad.	63,25
B.45.002.0095.015	l 18	l 18	cad.	80,50
B.45.002.0095.020	l 24	l 24	cad.	97,75
B.45.002.0100	SARACINESCA PER ACQUEDOTTI	SARACINESCA PER ACQUEDOTTI Fornitura e posa in opera di saracinesca per acquedotti PN 16 con tenuta in gomma completa di volantino, flange, bulloni e guarnizioni. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0100.005	Ø DN 40 mm	Ø DN 40 mm	cad.	235,75
B.45.002.0100.010	Ø DN 50 mm	Ø DN 50 mm	cad.	244,95
B.45.002.0100.015	Ø DN 65 mm	Ø DN 65 mm	cad.	258,06
B.45.002.0100.020	Ø DN 80 mm	Ø DN 80 mm	cad.	355,47
B.45.002.0100.025	Ø DN 100 mm	Ø DN 100 mm	cad.	407,45
B.45.002.0100.030	Ø DN 125 mm	Ø DN 125 mm	cad.	525,55
B.45.002.0105	CONTATORE PER ACQUA CALDA	CONTATORE PER ACQUA CALDA Fornitura e posa in opera di contatore per acqua calda sanitaria tipo a lettura diretta con raccordi di giunzione e guarnizioni. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0105.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	73,60
B.45.002.0105.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	92,00
B.45.002.0105.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	179,40
B.45.002.0110	CONTATORE PER ACQUA FREDDA	CONTATORE PER ACQUA FREDDA Fornitura e posa in opera di contatore per acqua fredda sanitaria tipo a lettura diretta con raccordi di giunzione e guarnizioni. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0110.005	Ø 1/2	Ø 1/2	cad.	69,00
B.45.002.0110.010	Ø 3/4	Ø 3/4	cad.	77,05
B.45.002.0110.015	Ø 1"	Ø 1"	cad.	103,50
B.45.002.0110.020	Ø 1" 1/4	Ø 1" 1/4	cad.	138,00
B.45.002.0110.025	Ø 1" 1/2	Ø 1" 1/2	cad.	255,30
B.45.002.0110.030	Ø 2"	Ø 2"	cad.	402,50
B.45.002.0115	VASCA DA BAGNO IN ACCIAIO	VASCA DA BAGNO IN ACCIAIO Fornitura e posa in opera di impianto vasca da bagno in acciaio costituito da: vasca colore bianco, colonna di scarico e sifone, miscelatore monocomando tipo esterno completo di deviatore doccia. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0115.005	170 x 70 cm	170 x 70 cm	cad.	444,36
B.45.002.0115.010	160 x 70 cm	160 x 70 cm	cad.	444,36
B.45.002.0115.015	105 x 70 cm a sedere	105 x 70 cm a sedere	cad.	333,85

B.45.002.0120.005	VASCA DA BAGNO IN ACRILICO	VASCA DA BAGNO IN ACRILICO Come alla voce precedente, ma con vasca in acrilico: - 170 x 70 cm	cad.	563,50
B.45.002.0125	DOCCIA	DOCCIA Fornitura e posa in opera di impianto doccia costituito da: piatto doccia bianco in porcellana o acciaio; miscelatore ad incasso monocomando, piletta e sifone; soffione con braccio. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0125.005	70 x 70 cm	70 x 70 cm	cad.	394,45
B.45.002.0125.010	75 x 75 cm	75 x 75 cm	cad.	402,62
B.45.002.0125.015	80 x 80 cm	80 x 80 cm	cad.	473,69
B.45.002.0125.020	75 x 90 cm	75 x 90 cm	cad.	480,01
B.45.002.0130.005	WC A PAVIMENTO	WC A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di impianto WC costituito da: vaso tipo a pavimento in porcellana bianca, cassetta incasso o esterna, sedile coprivater bianco tipo pesante, viti e tasselli, tubo di raccordo. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	425,50
B.45.002.0135.005	WC SOSPESO	WC SOSPESO Fornitura e posa in opera di impianto WC costituito da: vaso in porcellana bianca tipo sospeso, telaio di supporto, sedile coprivater bianco tipo pesante, cassetta incasso o esterna, tubo di raccordo. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	485,30
B.45.002.0140.005	BIDET A PAVIMENTO	BIDET A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di impianto bidet costituito da: bidet in porcellana bianca tipo a pavimento, miscelatore monocomando, sifone ad esse, rubinetti d'intercettazione, viti e tasselli. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	350,75
B.45.002.0145.005	BIDET SOSPESO	BIDET SOSPESO Fornitura e posa in opera di impianto bidet costituito da: bidet in porcellana bianca tipo sospeso, telaio di supporto, miscelatore monocomando, rubinetti d'intercettazione, sifone ad esse. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	414,00
B.45.002.0150.005	LAVABO	LAVABO Fornitura e posa in opera di impianto lavabo costituito da: lavabo in porcellana bianca cm 64 x 70, colonna bianca sostegno in porcellana, miscelatore monocomando, coppia bulloni di fissaggio, rubinetti d'intercettazione, sifone ad esse. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	399,05
B.45.002.0155.005	LAVABO A SEMINCASSO	LAVABO A SEMINCASSO Fornitura e posa in opera di impianto lavabo costituito da: lavabo in porcellana bianca tipo semincasso, miscelatore monocomando, coppia bulloni di fissaggio, rubinetti d'intercettazione, sifone ad esse. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	435,28
B.45.002.0160.005	LAVABO A INCASSO	LAVABO A INCASSO Fornitura e posa in opera di impianto lavabo costituito da: lavabo in porcellana bianca tipo ad incasso, miscelatore monocomando, coppia bulloni di fissaggio, rubinetti d'intercettazione, sifone ad esse. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	443,44
B.45.002.0165.005	ATTACCO LAVATRICE	ATTACCO LAVATRICE Fornitura e posa in opera di impianto lavatrice o lavastoviglie costituito da: sifone ad incasso, rubinetto lavatrice con rosetta. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	111,09
B.45.002.0170	SCALDABAGNO ELETTRICO	SCALDABAGNO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di impianto di scaldabagno costituito da: scaldabagno elettrico verticale o orizzontale vetroporcellanato, coppia ganci di sostegno, coppia tubi flessibili, rubinetto di esclusione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0170.005	l 10	l 10	cad.	178,25
B.45.002.0170.010	l 15	l 15	cad.	178,25
B.45.002.0170.015	l 30	l 30	cad.	189,75
B.45.002.0170.020	l 50	l 50	cad.	205,85

B.45.002.0170.025	I 80	I 80	cad.	296,47
B.45.002.0170.030	I 100	I 100	cad.	308,55
B.45.002.0175	TUBAZIONI POLIETILENE AD	TUBAZIONI POLIETILENE AD Fornitura e posa di tubazioni polietilene AD da interrare per acqua con fascia di separazione (rotolo) PN 12,50		
B.45.002.0175.005	DN 50	DN 50	cad.	13,00
B.45.002.0175.010	DN 63	DN 63	cad.	15,53
B.45.002.0175.015	DN 75	DN 75	cad.	16,68
B.45.002.0175.020	DN 90	DN 90	cad.	25,07
B.45.002.0175.025	DN 110	DN 110	cad.	38,87
B.45.002.0180	LAVELLO CUCINA	LAVELLO CUCINA Fornitura e posa in opera di impianto lavello cucina costituito da: lavello in acciaio inox a due bacini, mobile sottolavello in legno laminato bianco, miscelatore monocomando monoforo, rubinetti d'intercettazione sottolavello, sifone doppio con piletta cromata. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0180.005	cm 80	cm 80	cad.	454,25
B.45.002.0180.010	cm 90	cm 90	cad.	483,00
B.45.002.0185.005	LAVATOIO IN ACRILICO	LAVATOIO IN ACRILICO Fornitura e posa in opera di impianto lavatoio acrilico costituito da: lavello acrilico o porcellana con mobile e asse da lavare, miscelatore mono-comando, sifone e piletta cromata, rubinetti d'intercettazione sottolavabo. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:	cad.	563,50
B.45.002.0190	LAVABO A CANALE	LAVABO A CANALE Fornitura e posa in opera di impianto lavabo a canale costituito da: lavabo a canale in porcellana bianca, mensole di sostegno, sifone e piletta cromata, miscelatore monocomando a parete. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0190.005	cm 90	cm 90	cad.	392,96
B.45.002.0190.010	cm 120	cm 120	cad.	434,01
B.45.002.0195	BOX DOCCIA	BOX DOCCIA Fornitura e posa in opera di box doccia in resina con telaio in alluminio modello a due o tre pareti altezza 1850 mm. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
B.45.002.0195.005	a due pareti	a due pareti	cad.	450,80
B.45.002.0195.010	a tre pareti	a tre pareti	cad.	583,05
B.45.002.0200.005	BAGNO COMPLETO	BAGNO COMPLETO Bagno completo inserito in un appartamento tipo di un piccolo condominio (6-8 appartamenti). Il bagno è considerato con porcellane bianche di prima scelta e rubinetterie monocomando con scarichi a saltarello. lavabo con colonna cm 70 x 56 completo di gruppo e accessori; - vaso completo di cassetta da incasso, sedile pesante e accessori - bidet completo di gruppo e accessori; - vasca da bagno in acciaio porcellanato cm 170 x 70 spessore 18/10 completa di gruppo esterno, colonna di scarico e accessori; - tubazioni e scarichi completi per interno bagno con tubo multistrato Ø 1/2 (m 25 circa), n. 2 chiavi di arresto a cappuccio cromato da incasso Ø 1/2, scarichi in tubo polietilene rigido PEHD Ø 50-40 (m 6 circa) completo di pezzi speciali e raccordo alle colonne di scarico esistenti. Il tutto in opera compreso collaudo.	corpo	4.499,72
B.45.002.0205	SERVIZIO DISABILI	SERVIZIO DISABILI Fornitura e posa di componenti SERVIZIO DISABILI comprendente:		
B.45.002.0205.005	WC completo di cassetta con comando pneumatico a sedile	WC completo di cassetta con comando pneumatico a sedile	corpo	835,25
B.45.002.0205.010	lavabo completo di miscelatore staffe di sostegno "fisse"	lavabo completo di miscelatore staffe di sostegno "fisse"	corpo	898,84
B.45.002.0205.015	lavabo completo di miscelatore staffe di sostegno "pneumatica"	lavabo completo di miscelatore staffe di sostegno "pneumatica"	corpo	1.219,92
B.45.002.0205.020	specchio inclinato per lavabo	specchio inclinato per lavabo	corpo	360,18

B.45.002.0205.025	doccia a filo pavimento completa di attacchi, miscelatore e asta	doccia a filo pavimento completa di attacchi, miscelatore e asta	corpo	473,69
B.45.002.0205.030	sedile per doccia ribaltabile	sedile per doccia ribaltabile	corpo	332,11
B.45.002.0210	MANIGLIONI DISABILI	MANIGLIONI DISABILI Fornitura e posa in opera di maniglioni tipo fisso diritto:		
B.45.002.0210.005	cm 40	cm 40	corpo	91,66
B.45.002.0210.010	cm 60	cm 60	corpo	107,99
B.45.002.0210.015	cm 90	cm 90	corpo	124,43
B.45.002.0210.020	maniglione a L da 70 x 70	maniglione a L da 70 x 70	corpo	241,73
B.45.002.0210.025	maniglione per WC ribaltabile	maniglione per WC ribaltabile	corpo	419,98
B.45.002.0210.030	piantana fissa per WC	piantana fissa per WC	corpo	211,14
B.45.002.0210.035	maniglione 70 x 50 per doccia	maniglione 70 x 50 per doccia	corpo	204,13
B.50	IMPIANTI ELETTRICI	IMPIANTI ELETTRICI		
B.50.001	MANO D'OPERA	MANO D'OPERA Vedansi gli articoli del gruppo A.01.001 e seguenti. Sono comprese le spese generali e l'utile dell'imprenditore.		
B.50.002	MATERIALI	MATERIALI Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi per materiali conteggiati a pie' d'opera. Esse sono relative a materiali nuovi, di ottima qualità, esistenti sul mercato e rispondenti a norme CEI, tabella UNEL, marchio IMQ e prescrizioni delle Aziende Distributrici.		
B.50.002.0005	TUBO PROTETTIVO RIGIDO	TUBO PROTETTIVO RIGIDO Tubo protettivo in materiale termoplastico (polivinile), serie pesante autoestinguente rigido conforme alle norme CEI 23-54 e ssmm: - tipo rigido pesante		
B.50.002.0005.005	Ø esterno mm 16	Ø esterno mm 16	m	1,66
B.50.002.0005.010	Ø esterno mm 20	Ø esterno mm 20	m	1,82
B.50.002.0005.015	Ø esterno mm 25	Ø esterno mm 25	m	2,02
B.50.002.0005.020	Ø esterno mm 32	Ø esterno mm 32	m	2,76
B.50.002.0005.025	Ø esterno mm 40	Ø esterno mm 40	m	3,08
B.50.002.0005.030	Ø esterno mm 50	Ø esterno mm 50	m	3,89
B.50.002.0010	TUBO PROTETTIVO FLESSIBILE	TUBO PROTETTIVO FLESSIBILE Tubo protettivo in materiale termoplastico (polivinile), serie pesante autoestinguente flessibile conforme alle norme CEI 23-55 e ssmm: - tipo flessibile serie pesante IM ²		
B.50.002.0010.005	Ø esterno mm 16	Ø esterno mm 16	m	0,56
B.50.002.0010.010	Ø esterno mm 20	Ø esterno mm 20	m	0,63
B.50.002.0010.015	Ø esterno mm 25	Ø esterno mm 25	m	0,94
B.50.002.0010.020	Ø esterno mm 32	Ø esterno mm 32	m	1,50
B.50.002.0010.030	Ø esterno mm 40	Ø esterno mm 40	m	2,05
B.50.002.0010.035	Ø esterno mm 50	Ø esterno mm 50	m	2,77
B.50.002.0015	CORDA H05V-K CPR Eca	CORDA H05V-K CPR Eca Corda unipolare flessibile in rame isolato con materiale termoplastico, grado di isolamento 2, tipo H05V-K CPR Eca conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0015.005	con sezione di mm ² 0,50	con sezione di mm ² 0,50	m	0,15
B.50.002.0015.010	con sezione di mm ² 0,75	con sezione di mm ² 0,75	m	0,22
B.50.002.0015.015	con sezione di mm ² 1,00	con sezione di mm ² 1,00	m	0,22
B.50.002.0020	CAVO H05VV-F CPR Eca	CAVO H05VV-F CPR Eca Cavo flessibile in plastigomma, guaina nera, tipo H05VV-F CPR Eca conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0020.005	con sezione di mm ² 2x0,75	con sezione di mm ² 2x0,75	m	0,66
B.50.002.0020.010	con sezione di mm ² 2x1,00	con sezione di mm ² 2x1,00	m	0,74
B.50.002.0020.015	con sezione di mm ² 2x1,50	con sezione di mm ² 2x1,50	m	0,95
B.50.002.0020.020	con sezione di mm ² 2x2,50	con sezione di mm ² 2x2,50	m	1,62
B.50.002.0020.025	con sezione di mm ² 2+Tx0,75	con sezione di mm ² 2+Tx0,75	m	0,82
B.50.002.0020.030	con sezione di mm ² 2+Tx1,00	con sezione di mm ² 2+Tx1,00	m	0,95
B.50.002.0020.035	con sezione di mm ² 2+Tx1,50	con sezione di mm ² 2+Tx1,50	m	1,25
B.50.002.0020.040	con sezione di mm ² 2+Tx2,50	con sezione di mm ² 2+Tx2,50	m	1,98

B.50.002.0020.045	con sezione di mm ² 3+Tx0,75	con sezione di mm ² 3+Tx0,75	m	1,09
B.50.002.0020.050	con sezione di mm ² 3+Tx1,00	con sezione di mm ² 3+Tx1,00	m	1,18
B.50.002.0020.055	con sezione di mm ² 3+Tx1,50	con sezione di mm ² 3+Tx1,50	m	1,62
B.50.002.0020.060	con sezione di mm ² 3+Tx2,50	con sezione di mm ² 3+Tx2,50	m	2,51
B.50.002.0020.065	con sezione di mm ² 4+Tx0,75	con sezione di mm ² 4+Tx0,75	m	1,47
B.50.002.0020.070	con sezione di mm ² 4+Tx1,00	con sezione di mm ² 4+Tx1,00	m	1,84
B.50.002.0020.075	con sezione di mm ² 4+Tx1,50	con sezione di mm ² 4+Tx1,50	m	2,28
B.50.002.0020.080	con sezione di mm ² 4+Tx2,50	con sezione di mm ² 4+Tx2,50	m	3,16
B.50.002.0025	CORDA FS17 450/750V	CORDA FS17 450/750V CPR Cca-s3, d1, a3 Corda unipolare flessibile in rame isolato con materiale termoplastico, grado di isolamento 3, tipo FS17 450/750V CPR Cca-s3, d1, a3 conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0025.005	con sezione di mm ² 1x1,5	con sezione di mm ² 1x1,5	m	0,35
B.50.002.0025.010	con sezione di mm ² 1x2,5	con sezione di mm ² 1x2,5	m	0,54
B.50.002.0025.015	con sezione di mm ² 1x4	con sezione di mm ² 1x4	m	0,79
B.50.002.0025.020	con sezione di mm ² 1x6	con sezione di mm ² 1x6	m	1,27
B.50.002.0025.025	con sezione di mm ² 1x10	con sezione di mm ² 1x10	m	1,89
B.50.002.0025.030	con sezione di mm ² 1x16	con sezione di mm ² 1x16	m	2,68
B.50.002.0025.035	con sezione di mm ² 1x25	con sezione di mm ² 1x25	m	3,85
B.50.002.0030	FILO RAME CITOFONI	FILO RAME CITOFONI Filo in rame isolato con materiale termoplastico per campanelli, citofoni e simili, grado di isolamento 2 conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0030.005	con sezione di mm ² 0,30	con sezione di mm ² 0,30	m	0,06
B.50.002.0030.010	con sezione di mm ² 0,50	con sezione di mm ² 0,50	m	0,13
B.50.002.0035	CAVO FG716(O)R16 0,6/1kV CPR Cca-s3, d1, a1	CAVO FG716(O)R16 0,6/1kV CPR Cca-s3, d1, a1 Cavo flessibile, isolato in gomma etilneopropilenica HEPR di qualità G16, con guaina esterna in miscela termoplastica tipo R16 di colore grigio, tipo FG716(O)R16 0,6/1kV CPR Cca-s3, d1, a1 conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0035.005	con sezione di mm ² 1x1,5	con sezione di mm ² 1x1,5	m	0,81
B.50.002.0035.010	con sezione di mm ² 1x2,5	con sezione di mm ² 1x2,5	m	1,02
B.50.002.0035.015	con sezione di mm ² 1x4	con sezione di mm ² 1x4	m	1,31
B.50.002.0035.020	con sezione di mm ² 1x6	con sezione di mm ² 1x6	m	1,76
B.50.002.0035.025	con sezione di mm ² 1x10	con sezione di mm ² 1x10	m	2,27
B.50.002.0035.030	con sezione di mm ² 1x16	con sezione di mm ² 1x16	m	3,00
B.50.002.0035.035	con sezione di mm ² 1x25	con sezione di mm ² 1x25	m	4,38
B.50.002.0035.040	con sezione di mm ² 2x1,5	con sezione di mm ² 2x1,5	m	1,46
B.50.002.0035.045	con sezione di mm ² 2x2,5	con sezione di mm ² 2x2,5	m	1,76
B.50.002.0035.050	con sezione di mm ² 2x4	con sezione di mm ² 2x4	m	2,56
B.50.002.0035.055	con sezione di mm ² 2x6	con sezione di mm ² 2x6	m	3,28
B.50.002.0035.060	con sezione di mm ² 2x10	con sezione di mm ² 2x10	m	4,75
B.50.002.0035.065	con sezione di mm ² 2x16	con sezione di mm ² 2x16	m	6,35
B.50.002.0035.070	con sezione di mm ² 2x25	con sezione di mm ² 2x25	m	7,52
B.50.002.0035.075	con sezione di mm ² 2+Tx1,5	con sezione di mm ² 2+Tx1,5	m	1,76
B.50.002.0035.080	con sezione di mm ² 2+Tx2,5	con sezione di mm ² 2+Tx2,5	m	2,40
B.50.002.0035.085	con sezione di mm ² 2+Tx4	con sezione di mm ² 2+Tx4	m	3,07
B.50.002.0035.090	con sezione di mm ² 2+Tx6	con sezione di mm ² 2+Tx6	m	4,31
B.50.002.0035.095	con sezione di mm ² 2+Tx10	con sezione di mm ² 2+Tx10	m	5,91
B.50.002.0035.100	con sezione di mm ² 2+Tx16	con sezione di mm ² 2+Tx16	m	7,89
B.50.002.0035.105	con sezione di mm ² 2+Tx25	con sezione di mm ² 2+Tx25	m	9,92
B.50.002.0035.110	con sezione di mm ² 3+Tx1,5	con sezione di mm ² 3+Tx1,5	m	1,90
B.50.002.0035.115	con sezione di mm ² 3+Tx2,5	con sezione di mm ² 3+Tx2,5	m	2,56

B.50.002.0035.120	con sezione di mm ² 3+Tx4	con sezione di mm ² 3+Tx4	m	4,01
B.50.002.0035.125	con sezione di mm ² 3+Tx6	con sezione di mm ² 3+Tx6	m	4,75
B.50.002.0035.130	con sezione di mm ² 3+Tx10	con sezione di mm ² 3+Tx10	m	7,08
B.50.002.0035.135	con sezione di mm ² 3+Tx16	con sezione di mm ² 3+Tx16	m	9,87
B.50.002.0035.140	con sezione di mm ² 3+Tx25	con sezione di mm ² 3+Tx25	m	15,18
B.50.002.0035.145	con sezione di mm ² 4+Tx1,5	con sezione di mm ² 4+Tx1,5	m	2,56
B.50.002.0035.150	con sezione di mm ² 4+Tx2,5	con sezione di mm ² 4+Tx2,5	m	3,37
B.50.002.0035.155	con sezione di mm ² 4+Tx4	con sezione di mm ² 4+Tx4	m	4,38
B.50.002.0035.160	con sezione di mm ² 4+Tx6	con sezione di mm ² 4+Tx6	m	5,47
B.50.002.0035.165	con sezione di mm ² 4+Tx10	con sezione di mm ² 4+Tx10	m	8,21
B.50.002.0035.170	con sezione di mm ² 4+Tx16	con sezione di mm ² 4+Tx16	m	12,39
B.50.002.0035.175	con sezione di mm ² 4+Tx25	con sezione di mm ² 4+Tx25	m	19,38
B.50.002.0040	CAVO TELEFONICO	CAVO TELEFONICO Cavetto telefonico a coppie per impianti interni, isolato con materiale termoplastico, conduttori in rame, diametro mm 6/10 con filo a terra interno, tipo TRR conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0040.005	ad una coppia + terra	ad una coppia + terra	m	0,59
B.50.002.0040.010	a due coppie + terra	a due coppie + terra	m	0,76
B.50.002.0040.015	a tre coppie	a tre coppie	m	0,86
B.50.002.0040.020	a quattro coppie	a quattro coppie	m	1,02
B.50.002.0040.025	a cinque coppie	a cinque coppie	m	1,27
B.50.002.0045	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE Interruttore differenziale per correnti alternate e pulsanti resistente alle sovratensioni impulsive di tipo modulare conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0045.005	due poli sensibilità 30mA In 25A	due poli sensibilità 30mA In 25A	cad.	108,25
B.50.002.0045.010	due poli sensibilità 0,3A In 25A	due poli sensibilità 0,3A In 25A	cad.	114,30
B.50.002.0045.015	quattro poli sensibilità 0,3A In 25A	quattro poli sensibilità 0,3A In 25A	cad.	139,33
B.50.002.0050	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 4,5kA	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 4,5kA Interruttore automatico magnetotermico modulare, potere di interruzione 4,5 kA conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0050.005	due poli 10A-16A	due poli 10A-16A	cad.	23,60
B.50.002.0050.010	due poli 25A	due poli 25A	cad.	28,21
B.50.002.0050.015	quattro poli 25A	quattro poli 25A	cad.	61,97
B.50.002.0050.020	quattro poli 32A	quattro poli 32A	cad.	68,68
B.50.002.0055	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 6kA	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 6kA Interruttore automatico magneto termico modulare, potere di interruzione 6 kA conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0055.005	due poli 10A-16A	due poli 10A-16A	cad.	41,68
B.50.002.0055.010	due poli 25A	due poli 25A	cad.	50,61
B.50.002.0055.015	quattro poli 25A	quattro poli 25A	cad.	77,96
B.50.002.0055.020	quattro poli 32A	quattro poli 32A	cad.	115,26
B.50.002.0060	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE Interruttore automatico magneto termico differenziale modulare conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0060.005	due poli sensibilità 30mA 16A	due poli sensibilità 30mA 16A	cad.	73,40
B.50.002.0060.010	due poli sensibilità 30mA 32A	due poli sensibilità 30mA 32A	cad.	76,50
B.50.002.0060.015	quattro poli sensibilità 0,3A 16A	quattro poli sensibilità 0,3A 16A	cad.	137,79
B.50.002.0060.020	quattro poli sensibilità 0,3A 32A	quattro poli sensibilità 0,3A 32A	cad.	144,44
B.50.002.0065	DISPERSORE A CROCE	DISPERSORE A CROCE Puntazza in acciaio zincato m 1,5, spessore mm 5 conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0065.005	Dispensore a croce lung. 1,5m spessore 5mm	Dispensore a croce lung. 1,5m spessore 5mm	cad.	22,46

B.50.002.0070	INTERRUTTORE UNIPOLARE 16A	INTERRUTTORE UNIPOLARE 16A Interruttore unipolare 16A a bilancere per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0070.005	serie normale	serie normale	cad.	9,35
B.50.002.0070.010	serie extra	serie extra	cad.	25,39
B.50.002.0075	INTERRUTTORE BIPOLARE 16A	INTERRUTTORE BIPOLARE 16A Interruttore bipolare 16A a bilancere per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0075.005	serie normale	serie normale	cad.	15,80
B.50.002.0075.010	serie extra	serie extra	cad.	32,95
B.50.002.0080	DEVIATORE UNIPOLARE 16A	DEVIATORE UNIPOLARE 16A Deviatore unipolare 16A a bilancere per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0080.005	serie normale	serie normale	cad.	10,83
B.50.002.0080.010	serie extra	serie extra	cad.	27,53
B.50.002.0085	INVERTITTORE UNIPOLARE 16A	INVERTITTORE UNIPOLARE 16A Invertitore unipolare 16A a bilancere per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0085.005	serie normale	serie normale	cad.	17,61
B.50.002.0085.010	serie extra	serie extra	cad.	34,32
B.50.002.0090	PULSANTE UNIPOLARE 16A	PULSANTE UNIPOLARE 16A Pulsante unipolare 16A a bilancere per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0090.005	serie normale	serie normale	cad.	9,02
B.50.002.0090.010	serie extra	serie extra	cad.	26,19
B.50.002.0095	PULSANTE A TIRANTE 16A	PULSANTE A TIRANTE 16A Pulsante a tirante 16A a bilancere per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0095.005	serie normale	serie normale	cad.	16,70
B.50.002.0095.010	serie extra	serie extra	cad.	33,41
B.50.002.0100	PRESA 2P+T10A	PRESA 2P+T10A Presa protetta 2P+T10A per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0100.005	serie normale	serie normale	cad.	9,92
B.50.002.0100.010	serie extra	serie extra	cad.	26,19
B.50.002.0105	PRESA 2P+T16A	PRESA 2P+T16A Presa protetta 2P+T16A per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0105.005	serie normale	serie normale	cad.	12,42
B.50.002.0105.010	serie extra	serie extra	cad.	28,54
B.50.002.0110	PRESA BIPASSO 2P+T16A	PRESA BIPASSO 2P+T16A Presa protetta bipasso 2P+T16A per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0110.005	serie normale	serie normale	cad.	13,35
B.50.002.0110.010	serie extra	serie extra	cad.	29,46
B.50.002.0115	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 1P+N 16A	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 1P+N 16A Interruttore microautomatico magnetotermico 1P+N 16A per supporti adatti a scatola modulare da incasso, completo di supporto e placca di finitura conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0115.005	serie normale	serie normale	cad.	69,97
B.50.002.0115.010	serie extra	serie extra	cad.	82,85
B.50.002.0120	INTERRUTTORE BIPOLARE 16A PARETE	INTERRUTTORE BIPOLARE 16A PARETE Interruttore bipolare a bilanciare 16A installato in contenitore da parete conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0120.005	grado di protezione IP44	grado di protezione IP44	cad.	9,02
B.50.002.0120.010	grado di protezione IP55	grado di protezione IP55	cad.	11,96
B.50.002.0125	PULSANTE LUMINOSO PARETE	PULSANTE LUMINOSO PARETE Pulsante luminoso a bilancere installato in scatola da parete conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0125.005	grado di protezione IP44	grado di protezione IP44	cad.	10,12

B.50.002.0125.010	grado di protezione IP55	grado di protezione IP55	cad.	13,06
B.50.002.0130	PRESA 2P+T10A PARETE	PRESA 2P+T10A PARETE Presa protetta 2P+T 10A installata in scatola da parete conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0130.005	grado di protezione IP44	grado di protezione IP44	cad.	7,82
B.50.002.0130.010	grado di protezione IP55	grado di protezione IP55	cad.	11,70
B.50.002.0135	PRESA 2P+T16A PARETE	PRESA 2P+T16A PARETE Presa protetta 2P+T 16A installata in scatola da parete conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0135.005	grado di protezione IP44	grado di protezione IP44	cad.	8,75
B.50.002.0135.010	grado di protezione IP55	grado di protezione IP55	cad.	13,62
B.50.002.0140	PRESA INTERBLOCCATA PARETE	PRESA INTERBLOCCATA PARETE Presa interbloccata con fusibili tipo CEE in materiale plastico autoestinguente conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0140.005	2P+T 220	2P+T 220	cad.	146,51
B.50.002.0140.010	3P+T 380	3P+T 380	cad.	156,98
B.50.002.0140.015	3P+N+T 380	3P+N+T 380	cad.	160,08
B.50.002.0145	PORTALAMPADA	PORTALAMPADA Portalampada Edison normale conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0145.005	con attacco normale	con attacco normale	cad.	1,13
B.50.002.0145.010	con attacco da 3/8 "porcellana stradale"	con attacco da 3/8 "porcellana stradale"	cad.	5,82
B.50.002.0150	LAMPADA EMERGENZA	LAMPADA EMERGENZA Lampada autonoma di emergenza ricaricabile fissa 6W autonomia oltre 1 ora conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.002.0150.005	Lampada emergenza autonoma 6W 1h	Lampada emergenza autonoma 6W 1h	cad.	105,83

B.50.003	LAVORI ED OPERE COMPIUTE	<p>LAVORI ED OPERE COMPIUTE GENERALITA'</p> <p>I lavori dovranno essere eseguiti in modo da garantire le condizioni di sicurezza e di incolumità dei lavoratori presenti in cantiere secondo le normative in vigore. (Orario normale di lavoro dal lunedì al venerdì dalle ore 8.00 alle 12.00 dalle ore 13.30 alle 17.30)</p> <p>I prezzi si riferiscono alla realizzazione per costruzioni di tipo civile-terziario di media entità in condizioni normali di accesso e di rifornimento del cantiere in fondo valle.</p> <p>I prezzi comprendono la realizzazione a "regola d'arte" degli impianti compreso l'uso della normale attrezzatura di cantiere, l'assistenza tecnica e la stesura della certificazione a fine lavori.</p> <p>Risultano escluse le imposte e le tasse d'uso, le assistenze murarie, la fornitura di energia sul cantiere, la progettazione e il collaudo finale delle opere.</p> <p>Le voci elencate comprendono le principali componenti di spesa dell'impianto, ma non si possono ritenere complete. Solo una corretta progettazione da parte di un professionista abilitato, garantisce la completezza dell'impianto e, quindi, una effettiva quantificazione dei lavori e una garanzia di regola d'arte.</p> <p>I criteri di valutazione e di misurazione fanno riferimento alle seguenti indicazioni:</p> <p>Canalizzazioni:</p> <p>Si dividono in 3 gruppi fondamentali:</p> <p>a) tubazioni interrate b) tubazioni a parete o a incasso c) canalina metallica o PVC a parete</p> <p>a) Le voci comprendono la fornitura e posa del tubo con filo di guida completo di manicotti, mastici di sigillatura eventuali, trasporti, carichi e scarichi, sfridi. Restano esclusi scavi, sabbiatura, pozzetti e ripristini. Il criterio di misurazione sarà al metro lineare.</p> <p>b) La voce comprende fornitura e posa della tubazione compreso sfridi, scatole di derivazione, curve, manicotti, tasselli, raccordi, fissatubo per dare il tutto completo. Restano escluse tracce a parete e ripristini per gli incassi. Il criterio di misurazione sarà al metro lineare compreso le curve.</p> <p>c) La voce comprende la fornitura e posa di canale metallico o PVC a parete o a soffitto completo di giunzioni lineari, bulloni appositi, mensole o staffe murate o sparate a parete, verniciatura sui tagli, dove previsto i coperchi, gli sfridi e le piastrine di continuità di terra. Restano escluse le curve e le derivazioni prefabbricate, e i separatori. Il criterio di misurazione sarà al metro lineare per il canale, a pezzo per le curve/derivazioni prefabbricate e al metro lineare per i separatori.</p> <p>Linee:</p>		
B.50.003.0005	ONERI PER LA REDAZIONE DELLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ai sensi del D.M. n. 37/08	ONERI PER LA REDAZIONE DELLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ai sensi del D.M. n. 37/08		
B.50.003.0005.005	fino a 20 kw Tavole grafiche escluse.	fino a 20 kw Tavole grafiche escluse.	corpo	230,00
B.50.003.0005.010	fino a 6 kw Tavole grafiche escluse.	fino a 6 kw Tavole grafiche escluse.	corpo	172,50
B.50.003.0010	ONERI PER INTERVENTI FUORI DAL NORMALE ORARIO DI LAVORO	ONERI PER INTERVENTI FUORI DAL NORMALE ORARIO DI LAVORO		

B.50.003.0010.005	per interventi fuori da questi orari durante la settimana aumento del	per interventi fuori dall'orario di lavoro durante la settimana aumento del	%	5,00
B.50.003.0010.010	per interventi notturni aumento del	per interventi notturni aumento del	%	10,00
B.50.003.0010.015	per interventi festivi aumento del	per interventi festivi aumento del	%	15,00
B.50.003.0010.020	per interventi festivi straordinari aumento ulteriore sul precedente del	per interventi festivi straordinari aumento ulteriore sul precedente del	%	18,00
B.50.003.0010.025	Diritto di chiamata per intervento diurno	Diritto di chiamata per intervento diurno	corpo	36,35
B.50.003.0010.030	Diritto di chiamata per intervento notturno o festivo	Diritto di chiamata per intervento notturno o festivo	corpo	72,69
B.50.003.0015	TUBO PROTETTIVO RIGIDO	TUBO PROTETTIVO RIGIDO Fornitura e posa in opera esternamente di tubo protettivo in materiale termoplastico (polivinile), serie pesante auto estinguente rigido conforme alle norme CEI EN vigenti: Tipo rigido pesante RAL-7035 IP 40 RK15		
B.50.003.0015.005	diametro esterno mm 16	diametro esterno mm 16	cad.	5,39
B.50.003.0015.010	diametro esterno mm 20	diametro esterno mm 20	cad.	6,21
B.50.003.0015.015	diametro esterno mm 25	diametro esterno mm 25	cad.	7,23
B.50.003.0015.020	diametro esterno mm 32	diametro esterno mm 32	cad.	8,92
B.50.003.0015.025	diametro esterno mm 40	diametro esterno mm 40	cad.	11,41
B.50.003.0015.030	diametro esterno mm 50	diametro esterno mm 50	cad.	13,86
B.50.003.0020	TUBO PROTETTIVO FLESSIBILE	TUBO PROTETTIVO FLESSIBILE Fornitura e posa in opera esternamente di tubo protettivo in materiale termoplastico (polivinile), serie pesante auto estinguente flessibile conforme alle norme CEI EN vigenti: Tipo flessibile serie pesante IM ² nero (FMP) FMP		
B.50.003.0020.005	diametro esterno mm 16	diametro esterno mm 16	cad.	2,35
B.50.003.0020.010	diametro esterno mm 20	diametro esterno mm 20	cad.	2,46
B.50.003.0020.015	diametro esterno mm 25	diametro esterno mm 25	cad.	3,05
B.50.003.0020.020	diametro esterno mm 32	diametro esterno mm 32	cad.	3,52
B.50.003.0020.025	diametro esterno mm 40	diametro esterno mm 40	cad.	4,69
B.50.003.0020.030	diametro esterno mm 50	diametro esterno mm 50	cad.	5,28
B.50.003.0025	CAVO FG716(O)R16 0,6/1kV CPR Cca-s3, d1, a1	CAVO FG716(O)R16 0,6/1kV CPR Cca-s3, d1, a1 Fornitura e posa in opera, entro tubazioni o canali predisposti, di una linea in cavo flessibile isolato in gomma etilneopropilenica HEPR di qualità G16, con guaina esterna in miscela termoplastica tipo R16 di colore grigio, tipo FG716(O)R16 0,6/1kV CPR Cca-s3, d1, a1 conforme alle norme CEI EN vigenti:		
B.50.003.0025.005	Linea con sezione 1x1,5 mm ²	Linea con sezione 1x1,5 mm ²	m	1,51
B.50.003.0025.010	Linea con sezione 1x2,5 mm ²	Linea con sezione 1x2,5 mm ²	m	1,74
B.50.003.0025.015	Linea con sezione 1x4 mm ²	Linea con sezione 1x4 mm ²	m	2,02
B.50.003.0025.020	Linea con sezione 1x6 mm ²	Linea con sezione 1x6 mm ²	m	2,46
B.50.003.0025.025	Linea con sezione 1x10 mm ²	Linea con sezione 1x10 mm ²	m	3,04
B.50.003.0025.030	Linea con sezione 1x16 mm ²	Linea con sezione 1x16 mm ²	m	3,71
B.50.003.0025.035	Linea con sezione 1x25 mm ²	Linea con sezione 1x25 mm ²	m	4,90
B.50.003.0025.040	Linea con sezione 2x1,5 mm ²	Linea con sezione 2x1,5 mm ²	m	2,01
B.50.003.0025.045	Linea con sezione 2x2,5 mm ²	Linea con sezione 2x2,5 mm ²	m	2,33
B.50.003.0025.050	Linea con sezione 2x4 mm ²	Linea con sezione 2x4 mm ²	m	3,39
B.50.003.0025.055	Linea con sezione 2x6 mm ²	Linea con sezione 2x6 mm ²	m	4,13
B.50.003.0025.060	Linea con sezione 2x10 mm ²	Linea con sezione 2x10 mm ²	m	5,73
B.50.003.0025.065	Linea con sezione 2x16 mm ²	Linea con sezione 2x16 mm ²	m	7,45
B.50.003.0025.070	Linea con sezione 2x25 mm ²	Linea con sezione 2x25 mm ²	m	9,12
B.50.003.0025.075	Linea con sezione 2+Tx1,5 mm ²	Linea con sezione 2+Tx1,5 mm ²	m	2,46
B.50.003.0025.080	Linea con sezione 2+Tx2,5 mm ²	Linea con sezione 2+Tx2,5 mm ²	m	3,08

B.50.003.0025.085	Linea con sezione 2+Tx4 mm ²	Linea con sezione 2+Tx4 mm ²	m	3,82
B.50.003.0025.090	Linea con sezione 2+Tx6 mm ²	Linea con sezione 2+Tx6 mm ²	m	5,30
B.50.003.0025.095	Linea con sezione 2+Tx10 mm ²	Linea con sezione 2+Tx10 mm ²	m	7,02
B.50.003.0025.100	Linea con sezione 2+Tx16 mm ²	Linea con sezione 2+Tx16 mm ²	m	9,23
B.50.003.0025.105	Linea con sezione 2+Tx25 mm ²	Linea con sezione 2+Tx25 mm ²	m	11,45
B.50.003.0025.110	Linea con sezione 3+Tx1,5 mm ²	Linea con sezione 3+Tx1,5 mm ²	m	2,46
B.50.003.0025.115	Linea con sezione 3+Tx2,5 mm ²	Linea con sezione 3+Tx2,5 mm ²	m	3,20
B.50.003.0025.120	Linea con sezione 3+Tx4 mm ²	Linea con sezione 3+Tx4 mm ²	m	4,92
B.50.003.0025.125	Linea con sezione 3+Tx6 mm ²	Linea con sezione 3+Tx6 mm ²	m	5,42
B.50.003.0025.130	Linea con sezione 3+Tx10 mm ²	Linea con sezione 3+Tx10 mm ²	m	8,50
B.50.003.0025.135	Linea con sezione 3+Tx16 mm ²	Linea con sezione 3+Tx16 mm ²	m	11,33
B.50.003.0025.140	Linea con sezione 3+Tx25 mm ²	Linea con sezione 3+Tx25 mm ²	m	17,48
B.50.003.0025.145	Linea con sezione 4+Tx1,5 mm ²	Linea con sezione 4+Tx1,5 mm ²	m	3,32
B.50.003.0025.150	Linea con sezione 4+Tx2,5 mm ²	Linea con sezione 4+Tx2,5 mm ²	m	4,07
B.50.003.0025.155	Linea con sezione 4+Tx4 mm ²	Linea con sezione 4+Tx4 mm ²	m	5,30
B.50.003.0025.160	Linea con sezione 4+Tx6 mm ²	Linea con sezione 4+Tx6 mm ²	m	6,41
B.50.003.0025.165	Linea con sezione 4+Tx10 mm ²	Linea con sezione 4+Tx10 mm ²	m	9,86
B.50.003.0025.170	Linea con sezione 4+Tx16 mm ²	Linea con sezione 4+Tx16 mm ²	m	14,66
B.50.003.0025.175	Linea con sezione 4+Tx25 mm ²	Linea con sezione 4+Tx25 mm ²	m	22,29
B.50.003.0030	CENTRALINO	CENTRALINO Fornitura e posa in opera di un quadro "centralino protezione" in un appartamento di civile abitazione con una fornitura di energia di 3KW conforme alle norme CEI EN vigenti. La realizzazione prevede la fornitura e posa in opera della scatola da incasso modulare per apparecchi modulo di fissaggio su rotaia, degli interruttori sotto elencati e del pannello di copertura con portello ribaltabile. La scatola del centralino sarà autoestinguenta e servirà solo alla partenza della linea, le derivazioni verranno eseguite nella scatola apposita:		
B.50.003.0030.005	apparecchi 1 int. diff.le 2P 25A; 1 int. magnet 1P+N 16A;1 int. M.T.1P +N10A	apparecchi 1 int. diff.le 2P 25A; 1 int. magnet 1P+N 16A;1 int. M.T.1P +N10A	cad.	210,15
B.50.003.0030.010	apparecchi:1 int. diff.le 2x25A; 2 int. MT 1P+N 16A+1 int. MT 1P+N 10	apparecchi:1 int. diff.le 2x25A; 2 int. MT 1P+N 16A+1 int. MT 1P+N 10	cad.	238,06
B.50.003.0035	SEZIONATORE DI EMERGENZA	SEZIONATORE DI EMERGENZA Realizzazione di cassetta a rottura vetro per sezionamento di emergenza all'esterno di locali con pericolo di incendio o altro. La realizzazione comprende la fornitura e posa del quadretto con portello completo di chiave in PVC o lega leggera, l'apparecchio di manovra, la tubazione fino alla colonna montante, la tubazione fino al quadro di utenza da alimentare con la relativa linea o la linea di comando con la bobina di sgancio sull'interruttore esistente.		
B.50.003.0035.005	Tipo mod. con sezione 4x25A	Tipo mod. con sezione 4x25A	cad.	143,26
B.50.003.0035.010	Tipo con pulsante a fungo a lancio di corrente con bobina sgancio	Tipo con pulsante a fungo a lancio di corrente con bobina sgancio	cad.	128,72
B.50.003.0040	DISPERSORE DI TERRA	DISPERSORE DI TERRA Fornitura e posa in opera, all'interno degli scavi predisposti, del dispersore di terra dell'impianto, realizzato con conduttore in corda di rame sezione mm ² 50 composta da fili con diametro non inferiore a mm ² 1,8, posata dentro il terreno e collegata, tramite opportuni derivatori a croce, alle puntazze di dispersione già predisposte. Il conduttore di terra dovrà passare in tutti i pozzetti di ispezione ed eventuali giunti lineari o di derivazione necessari, saranno eseguiti all'interno degli stessi. Nelle diramazioni del conduttore principale é vietata l'interruzione dello stesso, dovranno essere adottati opportuni morsetti a bullone resistenti alla corrosione. Escluso collegamento alle puntazze		
B.50.003.0040.005	Corda di rame nuda sezione mm ² 50	Corda di rame nuda sezione mm ² 50	m	7,30

B.50.003.0045	DISPERSORE A CROCE	DISPERSORE A CROCE Fornitura e posa in opera di un elemento dispersore a croce in acciaio zincato avente spessore minimo di mm 5 e completo di piastra per il collegamento al conduttore di terra. Compreso tratto di collegamento in derivazione dal conduttore principale tramite corda in rame sez. mm ² 50 con fili diametro 1,8 collegata con morsetto di derivazione a croce e con bullone passante o con morsetti a pressione o a saldatura a freddo. Posata all'interno di pozzetto per ispezione predisposto, se indicato dalla D.L., direttamente nel terreno. Lunghezza nuntazza m 1,5		
B.50.003.0045.005	Dispersore a croce lung. 1,5m spessore 5mm	Dispersore a croce lung. 1,5m spessore 5mm	cad.	30,44
B.50.003.0050	PUNTO EQUIPOTENZIALE	PUNTO EQUIPOTENZIALE Realizzazione collegamento a terra di masse metalliche con corda di rame sez. min. mm ² 35 capicorda e derivazione dall'anello perimetrale.		
B.50.003.0050.005	Punto equipotenziale con corda di rame sez. min. mm ² 35	Punto equipotenziale con corda di rame sez. min. mm ² 35	cad.	52,61
B.50.003.0055	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE BAGNO	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE BAGNO Realizzazione di collegamento equipotenziale dei locali da bagno, realizzato con conduttore di equipotenzialità in rame con sezione di mm ² 4 tra tutte le masse metalliche (tubazioni acqua calda, fredda, gas, scarichi e riscaldamento). Le tubazioni verranno collegate tra di loro con un collegamento all'ingresso del locale e in uscita se passanti. I morsetti saranno del tipo a cavallotto con morsetto a bullone con partenza dal conduttore di protezione più vicino		
B.50.003.0055.005	Punto equipotenziale supplementare bagno	Punto equipotenziale supplementare bagno	cad.	16,70
B.50.003.0060	COLLETTORE DI TERRA	COLLETTORE DI TERRA Realizzazione nel quadro generale o nelle sue vicinanze in luogo adatto, di un collettore di terra al quale dovranno essere collegati tutti i conduttori di protezione opportunamente segnati con cartellini indicatori e precisamente: a) conduttore fondazioni per dispersione naturale b) conduttore di terra dispersioni CT c) conduttore di protezione colonna PE d) conduttore equipotenziale acquedotto FOP		
B.50.003.0060.005	Collettore di terra	Collettore di terra	cad.	98,33
B.50.003.0065	COLONNA PRINCIPALE DI TERRA	COLONNA PRINCIPALE DI TERRA Fornitura e posa in opera colonna principale di terra realizzata con conduttore isolato in rame isolamento N07VK colore giallo/verde posato lungo la colonna principale di alimentazione in tubazione o canalina predisposta. Compreso il collegamento alle varie derivazioni equipotenziali.		
B.50.003.0065.005	Sezione mm ² 16	Sezione mm ² 16	m	4,36
B.50.003.0065.010	Sezione mm ² 25	Sezione mm ² 25	m	6,54
B.50.003.0065.015	Sezione mm ² 35	Sezione mm ² 35	m	7,51
B.50.003.0065.020	Sezione mm ² 50	Sezione mm ² 50	m	8,42

B.50.003.0070	IMPIANTO ELETTRICO A PUNTI	IMPIANTO ELETTRICO A PUNTI Realizzazione di un impianto elettrico civile sotto intonaco eseguito con tubazioni di tipo flessibile corrugato pesante per i percorsi a pavimento, leggero per i percorsi a parete ma sempre provvisti di marchio IM ² . Le tubazioni saranno divise a seconda dei circuiti LC, FM, SIP, impianti di B.T. computer, Tv ecc. con partenza e arrivi entro scatole di derivazione indipendenti in materiale plastico con coperchio fissato a vite. I percorsi delle tubazioni saranno esclusivamente verticali e orizzontali con il minor numero di curve possibili in modo da garantire la sfilabilità delle linee. Il diametro delle tubazioni sarà di 1,3 volte il diametro dei cavi. I conduttori saranno del tipo FS17 450/750V con sezione minima di 1,5 mm ² per il circuito luce e 2,5 mm ² per il circuito FM. Le colorazioni adottate dovranno rispettare il colore blu, il neutro, il giallo/verde per la terra e i colori marrone, nero e grigio per le fasi. L'impianto sarà derivato da opportuno centralino comprendente le protezioni diff.li e termiche necessarie. Le giunzioni delle linee effettuate esclusivamente nelle scatole dovranno essere realizzate con morsetti preisolati appositi. Nei locali da bagno dovranno essere rispettate le zone pericolose e sarà installato opportuno sezionatore di sicurezza all'esterno del locale con protezione dei C.C. Nella posa in opera delle scatole porta apparecchi, del tipo rettangolare modulare, sarà riposta particolare attenzione al rispetto delle altezze dal pavimento, (cm 30 per le prese, cm 90 per gli int., cm 120 per i piani di lavoro, cm 2,30 gli attacchi alti, cm 1,60 i centralini di protezione), uguali per tutti i locali, alla perpendicolarità della posa nonché alle simmetrie nella disposizione di più scatole su una parete, salvo diverse indicazioni nei disegni. I centri luce saranno provvisti di basetta in legno forata salvo nei casi di cemento armato. Il conduttore di terra sarà passato in tutta la linea con sezione pari al conduttore di fase compreso i punti luce. Per le prese e i punti luce esterni sarà previsto sezionatore interno onnipolare. La disposizione dei punti sarà realizzata in base ai disegni forniti. La realizzazione comprende la fornitura di tutti i materiali necessari a dare l'impianto funzionante, compreso i tratti di colonna montante a valle del quadro di utenza. Gli apparecchi modulari installati saranno del tipo con tasto a grande superficie conforme al D.P.R. 384 del 27.4.1978 sulle barriere architettoniche nelle strutture pubbliche, corrente nominale dei contatti 16A, marchio IMQ, zoccolo in materiale termoindurente. Nei prezzi sono calcolati i frutti di tipo standard. Nota: I prezzi sotto elencati non si intendono comprensivi di opere murarie di scasso o ripristino. - Per impianto con tubazioni esterne IP44 si devono maggiorare i seguenti prezzi del 20% - IP55 del 30%:		
B.50.003.0070.005	Punto interruttore unipolare	Punto interruttore unipolare	cad.	36,20
B.50.003.0070.010	Punto interruttore bipolare	Punto interruttore bipolare	cad.	39,87
B.50.003.0070.015	Punto luce deviato (2 punti deviatori)	Punto luce deviato (2 punti deviatori)	cad.	54,30
B.50.003.0070.020	Punto luce invertito (2 punti dev. + 1 punto invertitore)	Punto luce invertito (2 punti dev. + 1 punto invertitore)	cad.	85,79
B.50.003.0070.025	Pulsante contatto N.A.	Pulsante contatto N.A.	cad.	40,66
B.50.003.0070.030	Pulsante con contatto N.A. con spia riferimento	Pulsante con contatto N.A. con spia riferimento	cad.	48,81
B.50.003.0070.035	Pulsante con contatto N.A. con tirante 220V	Pulsante con contatto N.A. con tirante 220V	cad.	48,81
B.50.003.0070.040	Pulsante con contatto N.A. con targa portanome	Pulsante con contatto N.A. con targa portanome	cad.	56,94
B.50.003.0070.045	Punto luce comando a relé	Punto luce comando a relé	cad.	48,81
B.50.003.0070.050	Punto luce aggiunto collegato in parallelo	Punto luce aggiunto collegato in parallelo	cad.	24,39
B.50.003.0070.055	Presa 2P+T 16A alveoli protetti o bipresa	Presa 2P+T 16A alveoli protetti o bipresa	cad.	52,87
B.50.003.0070.060	Presa 2P+ T 10A alveoli protetti	Presa 2P+ T 10A alveoli protetti	cad.	44,74
B.50.003.0070.065	Presa 2P+T schuko alveoli protetti	Presa 2P+T schuko alveoli protetti	cad.	56,94
B.50.003.0070.070	Suoneria squillante 12v	Suoneria squillante 12v	cad.	48,81

B.50.003.0070.075	Ronzatore 12v o 220v	Ronzatore 12v o 220v	cad.	48,81
B.50.003.0070.080	Punto interruttore modulare M.T. 2P 16A	Punto interruttore modulare M.T. 2P 16A	cad.	77,41
B.50.003.0070.085	Punto interruttore modulare diff. 2P 16A	Punto interruttore modulare diff. 2P 16A	cad.	137,75
B.50.003.0070.090	Punti uscita per cavi antifurto - predisposizione	Punti uscita per cavi antifurto - predisposizione	cad.	48,81
B.50.003.0070.095	Punto uscita per cavo antincendio - predisposizione	Punto uscita per cavo antincendio - predisposizione	cad.	48,81
B.50.003.0070.100	Punto uscita per cavo computer - predisposizione	Punto uscita per cavo computer - predisposizione	cad.	48,81
B.50.003.0070.105	Punto uscita per cavo diff. sonora - predisposizione	Punto uscita per cavo diff. sonora - predisposizione	cad.	48,81
B.50.003.0070.110	Punto uscita per cavo sensore gas - predisposizione	Punto uscita per cavo sensore gas - predisposizione	cad.	48,81
B.50.003.0070.115	Media costo al singolo frutto serie extra da aggiungere su ogni prezzo dei punti di comando sopra indicato	Media costo al singolo frutto serie extra da aggiungere su ogni prezzo dei punti di comando sopra indicato	cad.	10,17
B.50.003.0075	COLONNE MONTANTI	COLONNE MONTANTI Realizzazione colonne montanti per la posa delle linee di alimentazione degli appartamenti civili in base alla norma CEI 64-9 dell'ottobre 1987 realizzate con tubazioni indipendenti per ogni appartamento e con terra indipendente in altre tubazioni. Inoltre dovranno avere scatole e tubazioni indipendenti anche TV, SIP e luce comune. Pertanto in base al numero di appartamenti saranno pesati sufficienti numero di tubazioni di diametro 1,3 volte la sezione del cavo. Il prezzo comprende tutte le tubazioni e scatole necessarie con partenza del quadro contatori e arrivo all'ultimo piano dello stabile o all'utenza e verrà conteggiata al metro lineare per singola utenza. - Escluso opere murarie, scavi e ripristino		
B.50.003.0075.005	fino a 5 unità immobiliari	fino a 5 unità immobiliari	m	39,27
B.50.003.0075.010	fino a 10 unità immobiliari	fino a 10 unità immobiliari	m	44,34
B.50.003.0075.015	fino a 20 unità immobiliari	fino a 20 unità immobiliari	m	52,58
B.50.003.0080	Predisposizione allacciamento ai contatori completo di interruttore differenziale magnetotermico selettivo	Predisposizione allacciamento ai contatori completo di interruttore differenziale magnetotermico selettivo		
B.50.003.0080.005	Predisposizione allacciamento contatori fino a 6kW	Predisposizione allacciamento contatori fino a 6kW	cad.	223,01
B.50.003.0080.010	Predisposizione allacciamento contatori fino a 10kW	Predisposizione allacciamento contatori fino a 10kW	cad.	352,88
B.50.003.0085	DERIVAZIONE TV DIGITALE	DERIVAZIONE TV DIGITALE Realizzazione di canalizzazione e scatole necessarie in derivazione dalla colonna montante conteggiata a parte per la predisposizione di punti prese TV nelle utenze previste. La predisposizione comprende le tubazioni, le scatole di derivazione necessarie anche per la posa di eventuali partitori, la scatola porta frutto indipendente di tipo modulare, il supporto p/frutto, la placca di copertura. Non verranno montate più di 3 prese in serie nella derivazione. La colonna montante prevederà inoltre la possibilità della futura posa di un cavo coassiale per ogni piano dello stabile con un partitore per piano. - Punto presa coassiale Tv		
B.50.003.0085.005	Derivazione TV digitale	Derivazione TV digitale	cad.	88,65
B.50.003.0090	CENTRALINO TV DIGITALE	CENTRALINO TV DIGITALE Centralino TV completo di linea di alimentazione antenne per il ricevimento in zone servite, eventuale scatola di derivazione sul tetto od in adiacenza. - Per 20 prese		
B.50.003.0090.005	Centralino TV digitale	Centralino TV digitale	cad.	770,89

B.50.003.0095	PUNTO PRESA TELEFONICA O SUONERIA	PUNTO PRESA TELEFONICA O SUONERIA Realizzazione di impianto telefonico per appartamenti di civile abitazione realizzato con tubazioni e scatole indipendenti con derivazione della colonna già conteggiata a parte. Il punto telefonico prevede l'installazione di 1 scatola omologata SIP con coperchio frangibile e la tubazione completa di trecciola telefonica fino al punto di consegna SIP numerata. Salvo casi eccezionali, non saranno effettuate giunzioni nelle linee e i passaggi nelle scatole verranno numerati con il numero progressivo dell'appartamento. - Punto per presa telefonica o suoneria		
B.50.003.0095.005	Punto per presa telefonica o suoneria	Punto per presa telefonica o suoneria	cad.	51,60
B.50.003.0100	PUNTO APP. TELEFONICO SU TORR. O PARETE	PUNTO APP. TELEFONICO SU TORR. O PARETE Realizzazione impianto telefonico centralizzato realizzato con tubazioni e scatole indipendenti con derivazione da partitori di zona facenti capo a un punto per montaggio centralino. Il punto telefonico prevede l'installazione di una scatola omologata SIP con coperchio frangibile, la tubazione e le scatole di derivazione necessarie lungo il percorso e i cavetti a 2 coppie per ogni punto telefonico. Per i percorsi su canale zincato i cavi avranno uno scomparto a se stante. Il canale verrà conteggiato a parte come la torretta. - Per apparecchio telefonico su torretta o a parete		
B.50.003.0100.005	Punto per apparecchio telefonico su torretta o a parete	Punto per apparecchio telefonico su torretta o a parete	cad.	60,93
B.50.003.0105	IMPIANTO CITOFOFONICO	IMPIANTO CITOFOFONICO Fornitura e posa in opera di impianto citofonico centralizzato per edifici di civile abitazione comprendente l'installazione di tutte le linee necessarie realizzate con cavo telefonico a coppie, isolato in polivinilcloruro con guaina esterna, di sezione mm 6/10 a norma CEI 46-5 posata entro tubazioni e scatole indipendenti fino al quadro servizi del fabbricato dove sarà installato l'alimentatore e fino alla pulsantiera esterna con il posto esterno. In tutto il fabbricato, le colorazioni dei conduttori corrisponderanno alla numerazione prevista dal costruttore sugli schemi dell'apparecchiatura. Compreso collegamento elettroserratura esistente.		
B.50.003.0105.005	Punto citofonico interno con due tasti	Punto citofonico interno con due tasti	cad.	146,86
B.50.003.0105.010	Punto citofonico interno a due tasti da tavolo	Punto citofonico interno a due tasti da tavolo	cad.	157,91
B.50.003.0105.015	Punto pulsantiera esterna a pulsanti con posto esterno fino a 10 pulsanti	Punto pulsantiera esterna a pulsanti con posto esterno fino a 10 pulsanti	cad.	221,08
B.50.003.0105.020	Per ogni pulsante aggiuntivo	Per ogni pulsante aggiuntivo	cad.	41,06
B.50.003.0105.025	Punto alimentatore citofonico su quadro servizi	Punto alimentatore citofonico su quadro servizi	cad.	112,11
B.50.003.0110	IMPIANTO VIDEOCITOFONO	IMPIANTO VIDEOCITOFONO Impianto di videocitofono nuove versioni senza cavo coassiale, parte interna ed esterna, escluse le opere complementari per gli incassi e gli interri di corpi e linee:		
B.50.003.0110.005	linea alimentazione con terra 2+Tx1,5 mm ²	linea alimentazione con terra 2+Tx1,5 mm ²	m	3,54
B.50.003.0110.010	linea cavo videocitofonico + tubazione	linea cavo videocitofonico + tubazione	m	7,18
B.50.003.0110.015	linea cavo ritorno campanelli per n° camp.	linea cavo ritorno campanelli per n° camp.	m	1,64
B.50.003.0110.020	gruppo esterno completo di alimentatore	gruppo esterno completo di alimentatore	cad.	1024,08
B.50.003.0110.025	monitor interno tipo ultrapiatto	monitor interno tipo ultrapiatto	cad.	359,85
B.50.003.0110.030	monitor intercomunicante (quota accessori)	monitor intercomunicante (quota accessori)	cad.	241,50
B.50.003.0110.035	pulsantiera 4 tasti raddoppiabile (completa)	pulsantiera 4 tasti raddoppiabile (completa)	cad.	147,78
B.50.003.0115	IMPIANTI AUTOMATICI PER APERTURA DI PORTE E CANCELLI	IMPIANTI AUTOMATICI PER APERTURA DI PORTE E CANCELLI		

B.50.003.0115.005	automazione per porta basculante garage completo di radio- comando, dispositivi di sicurezza e installazione	automazione per porta basculante garage completo di radio- comando, dispositivi di sicurezza e installazione	cad.	1.672,02
B.50.003.0115.010	automazione per cancello ad una anta a bandiera completo di radiocomando e installazione	automazione per cancello ad una anta a bandiera completo di radiocomando e installazione	cad.	1.616,28
B.50.003.0115.015	automazione per cancello a due ante a bandiera completo di radiocomando e installazione max 200+200 cm	automazione per cancello a due ante a bandiera completo di radiocomando e installazione max 200+200 cm	cad.	2.229,36
B.50.003.0115.020	automazione per cancello scorrevole completo di dispositivo di sicurezza, radiocomando, coste pneumatiche e install.	automazione per cancello scorrevole completo di dispositivo di sicurezza, radiocomando, coste pneumatiche e install.	cad.	2.577,70
B.50.003.0115.025	automatismo per porta automatica in cristallo, legno o alluminio completa di dispositivi di sicurezza e di comando e install.	automatismo per porta automatica in cristallo, legno o alluminio completa di dispositivi di sicurezza e di comando e install.	cad.	4.240,63
B.50.003.0120	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE Impianto per il controllo della climatizzazione comprendente la realizzazione delle canalizzazioni necessarie, scatole di derivazione, basetta in legno al punto dell'uscita cavi dalla parete per i termostati ambiente, scatola per allaccio eventuale caldaia murale a gas, tubazioni per il collegamento delle eventuali valvole di zona. Incluso le linee necessarie realizzate con conduttori FS17 450/750V, sezione minima mm ² 1,5. Sono esclusi dal presente impianto, valvola, termostati e qualsiasi altra apparecchiatura nonché il loro collegamento. Unico accorgimento sarà la numerazione dei conduttori delle linee termostatiche. Il sistema di controllo della climatizzazione facente capo alla centrale termica o a quadri fuori dalla zona controllata, dovranno essere realizzati con tensione 24V. Nel caso di alimentazione 220V, l'impianto dovrà essere derivato e quindi sezionato e protetto dal rispettivo quadro di zona.		
B.50.003.0120.005	Punto per termostato ambiente - predisposizione	Punto per termostato ambiente - predisposizione	cad.	47,40
B.50.003.0120.010	Punto valvola di zona - predisposizione	Punto valvola di zona - predisposizione	cad.	39,77
B.50.003.0120.015	Punto per caldaia murale a gas - predisposizione	Punto per caldaia murale a gas - predisposizione	cad.	156,00
B.50.003.0120.020	Punto per alimentazione ventilconvettore - predisposizione	Punto per alimentazione ventilconvettore - predisposizione	cad.	47,40
B.50.003.0125	LAMPADA EMERGENZA	LAMPADA EMERGENZA Fornitura e posa in opera di lampada di emergenza autonoma, completa di accumulatori al nichel cad.mio. Corpo in materiale plastico autoestinguente, compresa, ove sia necessario, la posa di indicazioni, (uscita di emergenza).		
B.50.003.0125.005	Tipo 8W autonomia 1H in esecuzione inc. con scat. app.	Tipo 8W autonomia 1H in esecuzione inc. con scat. app.	cad.	106,84
B.50.003.0125.010	Tipo 11W autonomia 1H in esecuzione da parete	Tipo 11W autonomia 1H in esecuzione da parete	cad.	131,72
B.50.003.0125.015	Tipo 24W autonomia 1H in esecuzione incasso /parete	Tipo 24W autonomia 1H in esecuzione incasso /parete	cad.	144,47
B.50.003.0125.020	Tipo 24W autonomia 1H in esecuzione stagno IP65	Tipo 24W autonomia 1H in esecuzione stagno IP65	cad.	162,68
B.50.003.0125.025	Tipo minilux incasso per luce di orientamento	Tipo minilux incasso per luce di orientamento	cad.	75,28

B.50.003.0130	ASPIRATORE CENTRIFUGO	ASPIRATORE CENTRIFUGO Fornitura e posa in opera con allaccio alla presa esistente di un aspiratore centrifugo da muro per condotti posato su tubazioni sfiato esistente:		
B.50.003.0130.005	portata 90 m ³ /h	portata 90 m ³ /h	cad.	122,13
B.50.003.0130.010	portata 170 m ³ /h	portata 170 m ³ /h	cad.	139,81
B.50.003.0130.015	portata 220 m ³ /h	portata 220 m ³ /h	cad.	165,52
B.50.003.0135	MODULO FOTOVOLTAICO MONOCRISTALLINO	MODULO FOTOVOLTAICO MONOCRISTALLINO Modulo fotovoltaico con celle al silicio monocristallino di forma quadrata a struttura rigida colore blu, efficienza del modulo > 14%, tensione massima di sistema 1000 V, scatola di connessione IP 65 completa di diodi di by-pass, involucro in classe II. Il pannello avrà struttura sandwich: EVA, tedlar, cella, vetro temperato con cornice in alluminio, installato su struttura di supporto modulare in alluminio, certificazione secondo IEC 61215_cablaggio incluso:		
B.50.003.0135.005	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	corpo	201,48
B.50.003.0135.010	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	corpo	367,16
B.50.003.0135.015	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	corpo	625,08
B.50.003.0135.020	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	corpo	889,90
B.50.003.0135.025	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	corpo	923,25
B.50.003.0135.030	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	corpo	201,48
B.50.003.0135.035	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	corpo	401,66

B.50.003.0135.040	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	corpo	682,58
B.50.003.0135.045	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	corpo	952,00
B.50.003.0135.050	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o a falda inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	corpo	980,75
B.50.003.0140	MODULO FOTOVOLTAICO POLICRISTALLINO Modulo fotovoltaico con celle al silicio policristallino di forma quadrata a struttura rigida colore blu, efficienza del modulo > 11%, tensione massima di sistema 1000 V, scatoletta di connessione IP 65 completa di di	MODULO FOTOVOLTAICO POLICRISTALLINO Modulo fotovoltaico con celle al silicio policristallino di forma quadrata a struttura rigida colore blu, efficienza del modulo > 11%, tensione massima di sistema 1000 V, scatoletta di connessione IP 65 completa di di		
B.50.003.0140.005	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	corpo	142,72
B.50.003.0140.010	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	corpo	302,24
B.50.003.0140.015	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	corpo	546,99
B.50.003.0140.020	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	corpo	734,11

B.50.003.0140.025	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici per installazione su tetti piani o inclinati in aderenza alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	corpo	762,86
B.50.003.0140.030	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura: potenza di picco del singolo modulo fino a 55 W	corpo	142,72
B.50.003.0140.035	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 100 W	corpo	348,24
B.50.003.0140.040	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 200 W	corpo	575,74
B.50.003.0140.045	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo fino a 300 W	corpo	791,61
B.50.003.0140.050	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	per la formazione di campi fotovoltaici con inclinazione variabile per installazione su tetti piani o inclinati su struttura agganciata alla copertura:potenza di picco del singolo modulo oltre i 300 W	corpo	820,36
B.50.003.0145	INVERTER GRID CONNECTED	INVERTER GRID CONNECTED Inverter monofase per impianti grid connected, conversione DC/AC realizzata con ponte a IGBT e tecnica PWM, trasformatore toroidale in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 260-520 V, tensione di uscita 230 V c.a. \pm 15% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico installato a parete con grado di protezione IP 65, certificazione CEI 11-20, compresa l'attivazione dell'impianto: fattore di potenza pari a 1:		
B.50.003.0145.005	potenza 2000 VA	potenza 2000 VA	cad.	1554,80
B.50.003.0145.010	potenza 2500 VA	potenza 2500 VA	cad.	1.736,63
B.50.003.0145.015	potenza 3000 VA	potenza 3000 VA	cad.	1864,84

B.50.003.0150	CAVO SOLARE	CAVO SOLARE Fornitura e posa in opera di cavo solare flessibile in rame stagnato ricotto, conforme alle prescrizioni CEI vigenti. Caratteristiche del cavo solare: Tensione nominale AC Uo/U: 0.6/1 kV Tensione nominale DC Uo/U: 0.9/1.5 kV Temperatura massima di funzionamento: +120°C Temperatura massima di cto-cto: +250°C Resistente all'ozono e ai raggi UV, con test di durata secondo normativa vigente Isolato in gomma speciale HEPR G21, guaina in mescola reticolata tipo m ² 1, per posa fissa in idonea tubazione o canalina predisposte, incassate, a vista o in cunicoli orizzontali o verticali; misurazione schematica fra centro quadri e/o cassetta di derivazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere di: siglatura funzioni, capicorda, morsetti, legatura ed ancoraggi, eseguiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
B.50.003.0150.005	sezione 2.5mm ²	sezione 2.5mm ²	m	1,13
B.50.003.0150.010	sezione 4 mm ²	sezione 4 mm ²	m	2,25
B.50.003.0150.015	sezione 6 mm ²	sezione 6 mm ²	m	2,67
B.51	IMPIANTI ASCENSORI	IMPIANTI ASCENSORI. Le quotazioni fanno riferimento a prezzi medi praticati dalle ditte del ramo. Per lavori di riordino e manutenzione di stabili si applicano normalmente maggiorazioni dal 15% al 25% sui prezzi della mano d'opera e dal 20% al 30% sui prezzi dei materiali e delle opere compiute riportati nel presente listino per la particolare idoneità della maestranza richiesta per detti lavori, per il maggior costo connesso a piccole forniture da magazzino o depositi, per l'entità ridotta delle opere e per le particolari condizioni di esecuzione. Compete inoltre il riconoscimento delle pose in opera ed assistenze murarie di cui al capitolo A.03.20.00.00.		
B.51.001	OPERE E FORNITURE	OPERE E FORNITURE. I prezzi sottoindicati comprendono: - materiali; - imballaggi; - trasporti franco cantiere; - invio dei montatori addetti alla posa in opera. Escludono: - opere ed assistenze murarie, ponteggi e mezzi d'opera; - manovalanza pesante e leggera in aiuto ai montatori; - scarico e tiro ai piani dei materiali; - stesura di linee elettriche, luce e forza motrice fino al locale macchine, con interruttori terminali; - illuminazione del vano corsa e del locale macchine; - le opere elettriche escluse dalla voce di fornitura (vedere dati di massima di cui alla voce B.50.10.24)		
B.51.001.0005	ASCENSORE OLEODINAMICO INDIRETTO LATERALE PER NUOVI EDIFICI RESIDENZIALI.	ASCENSORE OLEODINAMICO INDIRETTO LATERALE PER NUOVI EDIFICI RESIDENZIALI. Ascensore oleodinamico indiretto laterale, norma europea, compreso di emendamento A3, per il trasporto di persone, da installarsi in nuovi edifici residenziali di edilizia privata o pubblica convenzionata, rispondente ai criteri della vigente normativa che detta le prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata e agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche. Porta 6 persone (Kg 480), velocità 0,60 m/sec con livellamento alle fermate; corsa m 9,90; fermate n. 4 e servizi n. 4, locale centralina situato in basso adiacente al vano corsa; vano corsa realizzato in calcestruzzo armato; alimentazione con corrente alternata trifase da 380 volt, 50 Hz che aziona un motore pompa asincrono trifase immerso in olio. Manovra universale con stazionamento al piano a porte chiuse; bottoniera di cabina con pulsanti di comando "Allarme" con cifre scritte anche in caratteri Braille; apparecchio citofonico per la comunicazione con l'esterno; bottoniera di piano con pulsante di chiamata, segnalazione luminosa di "occupato" e allarme ricevuto; cabina in lamiera di acciaio rivestita internamente in materiale plastico, pavimento in linoleum, illuminazione diretta e dispositivo di illuminazione di emergenza; dimensioni della cabina m 0,95x1,30x2,10h; porta della cabina ad apertura automatica con accesso protetto da dispositivo a fotocellula, delle dimensioni di m 0,80x2,00h. Le porte di piano ad azionamento accoppiato a quella di cabina, sono ad apertura automatica scorrevole laterale o centrale, delle dimensioni di m 0,80x2,00h. Le guide della cabina e del pistone sono in profilati a "T" in acciaio, con staffe predisposte per l'ancoraggio alla struttura muraria del vano di scorrimento. Funi di sospensione in acciaio speciale per ascensori; linee elettriche collegate mediante canalizzazioni e cavi flessibili antinvecchianti per la cabina; prove di funzionamento e collaudo comprese. Dichiarazione di conformità CE.		

B.51.001.0005.005	Ascensore oleodinamico indiretto laterale per nuovi edifici residenziali.	Ascensore oleodinamico indiretto laterale per nuovi edifici residenziali.	cad.	21.700,00
B.51.001.0005.010	Variante: una fermata in più o in meno	Variante: una fermata in più o in meno	cad.	2.169,87
B.51.001.0010	ASCENSORE OLEODINAMICO INDIRETTO LATERALE PER NUOVI EDIFICI NON RESIDENZIALI.	ASCENSORE OLEODINAMICO INDIRETTO LATERALE PER NUOVI EDIFICI NON RESIDENZIALI. Ascensore oleodinamico indiretto laterale, norma europea, compreso di emendamento A3, per il trasporto di persone, da installarsi in nuovi edifici non residenziali di edilizia privata e pubblica (edifici pubblici e privati aperti al pubblico, uffici, alberghi, supermercati, magazzini, ecc.), rispondente ai criteri della vigente normativa che detta le prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata e agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche. Portata 8 persone (Kg 630), velocità 0,60 m/sec con livellamento alle fermate; corsa m 9,90; fermate n. 4 e servizi n. 4, locale centralina situato in basso adiacente al vano corsa; vano corsa realizzato in calcestruzzo armato; alimentazione con corrente alternata trifase da 380 volt, 50 Hz che aziona un motore pompa asincrono trifase immerso in olio. Manovra universale con stazionamento al piano a porte chiuse; bottoniera in cabina con pulsante di comando "Allarme" con cifre scritte anche in caratteri Braille; apparecchio citofonico per la comunicazione con l'esterno; bottoniera di piano con pulsante di chiamata, segnalazione luminosa di "occupato" e allarme ricevuto; cabina in lamiera di acciaio rivestita internamente di materiale plastico, pavimento in linoleum, illuminazione diretta e dispositivo di illuminazione di emergenza; dimensioni della cabina m 1,10x1,40x2,10h; porta della cabina ad apertura automatica, con accesso protetto da dispositivo a fotocellula, delle dimensioni di m 0,80x2,00h. Le porte di piano ad azionamento accoppiato con quella di cabina, sono ad apertura automatica scorrevole laterale o centrale. Le guide della cabina e del pistone sono in profilati a "T" in acciaio, con staffe predisposte per l'ancoraggio alla struttura muraria del vano di scorrimento. Funi di sospensione in acciaio speciale per ascensori; linee elettriche collegate mediante canalizzazioni e cavi flessibili antinvecchianti per la cabina; prove di funzionamento e collaudo comprese. Dichiarazione di conformità CE.		
B.51.001.0010.005	Ascensore oleodinamico indiretto laterale per nuovi edifici non residenziali.	Ascensore oleodinamico indiretto laterale per nuovi edifici non residenziali.	cad.	23.937,90
B.51.001.0010.010	Variante: una fermata in più o in meno	Variante: una fermata in più o in meno	cad.	2.100,19

B.51.001.0015	ASCENSORE AD ARGANO PER NUOVI EDIFICI RESIDENZIALI PRIVATI.	ASCENSORE AD ARGANO PER NUOVI EDIFICI RESIDENZIALI PRIVATI. Ascensore ad argano, norma europea, compreso di emendamento A3 per il trasporto di persone, da installarsi in nuovi edifici residenziali di edilizia privata, rispondente ai criteri della vigente normativa che detta le prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata e agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche. Portata 6 persone (Kg 480), velocità 0,80 m/sec, velocità rallentamento 0,20 m/sec; corsa m 15,50; fermate n. 6 e servizi n. 6, locale macchina situato in alto; vano corsa realizzato in calcestruzzo armato; alimentazione con corrente alternata trifase da 380 volt, 50 Hz che aziona un argano a doppia polarità. Manovra universale con stazionamento al piano a porte chiuse; bottoniera in cabina con pulsanti di comando "Allarme" con cifre scritte anche in caratteri Braille; apparecchio citofonico per la comunicazione con l'esterno; bottoniera di piano con pulsante di chiamata, segnalazione luminosa di "occupato" e allarme ricevuto; cabina in lamiera di acciaio rivestita internamente di materiale plastico, pavimento in linoleum, illuminazione diretta e dispositivo di illuminazione di emergenza; dimensioni della cabina m 0,95x1,30x2,15h; porta della cabina ad apertura automatica, con accesso protetto da dispositivo a fotocellula, delle dimensioni di m 0,80x2,00h. Le porte di piano ad azionamento accoppiato con quella di cabina, sono ad apertura automatica scorrevole laterale o centrale, delle dimensioni di m 0,80x2,00h; contrappeso realizzato con telaio in acciaio che racchiude blocchi di ghisa. Le guide della cabina e del contrappeso sono in profilati a "T" in acciaio, con staffe predisposte per l'ancoraggio alla struttura muraria del vano di scorrimento. Funi di sospensione in acciaio speciale per ascensori; linee elettriche collegate mediante canalizzazioni e cavi flessibili antinvecchianti per la cabina; prove di funzionamento e collaudo comprese. Dichiarazione di conformità CE.		
B.51.001.0015.005	Ascensore ad argano per nuovi edifici residenziali privati	Ascensore ad argano per nuovi edifici residenziali privati	cad.	25.886,75
B.51.001.0015.010	Variante: una fermata in più o in meno	Variante: una fermata in più o in meno	cad.	1.315,34
B.51.001.0020	ASCENSORE AD ARGANO PER NUOVI EDIFICI NON RESIDENZIALI.	ASCENSORE AD ARGANO PER NUOVI EDIFICI NON RESIDENZIALI. Ascensore ad argano, norma europea, compreso di emendamento A3 per il trasporto di persone, da installarsi in nuovi edifici non residenziali di edilizia privata e pubblica (edifici pubblici e privati aperti al pubblico, uffici, alberghi, supermercati, magazzini, ecc.), rispondente ai criteri della vigente normativa che detta le prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata e agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche. Portata 8 persone (Kg 630), velocità 0,80 m/sec, velocità rallentamento 0,20 m/sec; corsa m 15,50; fermate n. 6 e servizi n. 6, locale macchina situato in alto; vano corsa realizzato in calcestruzzo armato; alimentazione con corrente alternata trifase da 380 volt, 50 Hz che aziona argano a doppia polarità. Manovra universale con stazionamento al piano a porte chiuse; bottoniera in cabina con pulsanti di comando "Allarme" con cifre scritte anche in caratteri Braille; apparecchio citofonico per la comunicazione con l'esterno; bottoniera di piano con pulsante di chiamata, segnalazione luminosa di "occupato" e allarme ricevuto; cabina in lamiera di acciaio rivestita internamente di materiale plastico, pavimento in linoleum, illuminazione diretta e dispositivo di illuminazione di emergenza; dimensioni della cabina m 0,95x1,30x2,15h; porta della cabina ad apertura automatica, con accesso protetto da dispositivo a fotocellula, delle dimensioni di m 0,80x2,00h. Le porte di piano ad azionamento accoppiato con quella di cabina, sono ad apertura automatica scorrevole laterale o centrale, delle dimensioni di m 0,80x2,00h; contrappeso realizzato con telaio in acciaio che racchiude blocchi di ghisa. Le guide della cabina e del contrappeso sono in profilati a "T" in acciaio, con staffe predisposte per l'ancoraggio alla struttura muraria del vano di scorrimento. Funi di sospensione in acciaio speciale per ascensori; linee elettriche collegate mediante canalizzazioni e cavi flessibili antinvecchianti per la cabina; prove di funzionamento e collaudo comprese. Dichiarazione di conformità CE		

B.51.001.0020.005	Ascensore ad argano per nuovi edifici non residenziali	Ascensore ad argano per nuovi edifici non residenziali	cad.	27.247,50
B.51.001.0020.010	Variante: una fermata in più o in meno	Variante: una fermata in più o in meno	cad.	1.321,03
B.51.001.0025	ASCENSORE MRL PER NUOVI EDIFICI RESIDENZIALI PRIVATI.	ASCENSORE MRL PER NUOVI EDIFICI RESIDENZIALI PRIVATI. Ascensore ad argano, norma europea, con emendamento A3 per il trasporto di persone, da installarsi in nuovi edifici residenziali di edilizia privata, rispondente ai criteri della vigente normativa che detta le prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata ed agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche. Senza locale argano con macchina posta nella testata del vano. Portata 6 persone (Kg 480), velocità 1,00 m/sec, velocità rallentamento controllata con inverter; corsa m 15,50; fermate n. 6 e servizi n. 6; vano corsa realizzato in calcestruzzo armato; alimentazione con corrente alternata trifase da 380 volt, 50 Hz che aziona un argano di tipo gearless con motore a magneti permanenti senza riduttore. Manovra universale con stazionamento al piano a porte chiuse; bottoniera in cabina con pulsanti di comando "Allarme" con cifre scritte anche in caratteri Braille; apparecchio citofonico per la comunicazione con l'esterno; sistema di comunicazione bidirezionale in emergenza conforme a EN 81.28; bottoniera di piano con pulsante di chiamata, segnalazione luminosa di "occupato" e allarme ricevuto; cabina in lamiera di acciaio rivestita internamente di materiale plastico, pavimento in linoleum, illuminazione diretta e dispositivo di illuminazione di emergenza; dimensioni della cabina m 0,95x1,30x2,15h; porta della cabina ad apertura automatica, con accesso protetto da dispositivo a barriera a raggi infrarossi a tutta altezza, delle dimensioni di m 0,80x2,00h. Le porte di piano ad azionamento accoppiato con quella di cabina, sono ad apertura automatica scorrevole laterale o centrale, delle dimensioni di m 0,80x2,00h; contrappeso realizzato con telaio in acciaio che racchiude blocchi di ghisa. Le guide della cabina e del contrappeso sono in profilati a "T" in acciaio, con staffe predisposte per l'ancoraggio alla struttura muraria del vano di scorrimento. Funi di sospensione in acciaio speciale per ascensori; linee elettriche collegate mediante canalizzazioni e cavi flessibili antinvecchianti per la cabina; quadro di comando in armadio posto lateralmente alla porta dell'ultima fermata superiore; prove di funzionamento e collaudo comprese Dichiarazione di conformità CE		
B.51.001.0025.005	Ascensore MRL per nuovi edifici residenziali privati	Ascensore MRL per nuovi edifici residenziali privati	cad.	
B.51.001.0025.010	Variante: una fermata in più o in meno	Variante: una fermata in più o in meno	cad.	

B.51.001.0030	ASCENSORE MRL PER NUOVI EDIFICI NON RESIDENZIALI.	ASCENSORE MRL PER NUOVI EDIFICI NON RESIDENZIALI. Ascensore ad argano, norma europea, compreso di emendamento A3 per il trasporto di persone, da installarsi in nuovi edifici non residenziali di edilizia privata e pubblica (edifici pubblici e privati aperti al pubblico, uffici, alberghi, supermercati, magazzini, ecc.), rispondente ai criteri della vigente normativa che detta le prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata e agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche. Senza locale argano con macchina posta nella testata del vano. Portata 8 persone (Kg 630), velocità 1,00 m/sec, velocità rallentamento controllata con inverter; corsa m 15,50; fermate n. 6 e servizi n. 6; vano corsa realizzato in calcestruzzo armato; alimentazione con corrente alternata trifase da 380 volt, 50 Hz che aziona argano di tipo gearless con motore a magneti permanenti senza riduttore. Manovra universale con stazionamento al piano a porte chiuse; bottoniera in cabina con pulsanti di comando "Allarme" con cifre scritte anche in caratteri Braille; apparecchio citofonico per la comunicazione con l'esterno; sistema di comunicazione bidirezionale in emergenza conforme a EN 81.28; bottoniera di piano con pulsante di chiamata, segnalazione luminosa di "occupato" e allarme ricevuto; cabina in lamiera di acciaio rivestita internamente di materiale plastico, pavimento in linoleum, illuminazione diretta e dispositivo di illuminazione di emergenza; dimensioni della cabina m 0,110x1,40x2,15h; porta della cabina ad apertura automatica, con accesso protetto da dispositivo a barriera a raggi infrarossi a tutta altezza, delle dimensioni di m 0,80x2,00h. Le porte di piano ad azionamento accoppiato con quella di cabina, sono ad apertura automatica scorrevole laterale o centrale, delle dimensioni di m 0,80x2,00h; contrappeso realizzato con telaio in acciaio che racchiude blocchi di ghisa. Le guide della cabina e del contrappeso sono in profilati a "T" in acciaio, con staffe predisposte per l'ancoraggio alla struttura muraria del vano di scorrimento. Funi di sospensione in acciaio speciale per ascensori; linee elettriche collegate mediante canalizzazioni e cavi flessibili antinvecchianti per la cabina; quadro di comando in armadio posto lateralmente alla porta dell'ultima fermata superiore; prove di funzionamento e collaudo comprese. Dichiarazione di conformità CE.		
B.51.001.0030.005	Ascensore MRL per nuovi edifici non residenziali	Ascensore MRL per nuovi edifici non residenziali	cad.	29.489,15
B.51.001.0030.010	Variante: una fermata in più o in meno	Variante: una fermata in più o in meno	cad.	1.438,01
B.51.001.0035	DISPOSITIVO DI EMERGENZA DI RITORNO AL PIANO.	DISPOSITIVO DI EMERGENZA DI RITORNO AL PIANO. Dispositivo di ritorno al piano in mancanza di corrente, con apertura automatica delle porte negli impianti ad argano		
B.51.001.0035.005	Dispositivo di emergenza di ritorno al piano.	Dispositivo di emergenza di ritorno al piano.	cad.	4.981,81
B.51.001.0040	COMBINATORE TELEFONICO	COMBINATORE TELEFONICO completo di accessori per sistema di comunicazione bidirezionale in emergenza conforme a EN 81 28 collegamento con linea fissa		
B.51.001.0040.005	Combinatore telefonico	Combinatore telefonico	cad.	1.100,00
B.51.001.0045	SIMULATORE di linea GSM	SIMULATORE di linea GSM per combinatore telefonico bidirezionale in emergenza		
B.51.001.0045.005	Simulatore di linea GSM per combinatore telefonico bidirezionale in emergenza	Simulatore di linea GSM per combinatore telefonico bidirezionale in emergenza	cad.	850,00
B.51.001.0050	VARIANTI AGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE.	VARIANTI AGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE.		
B.51.001.0050.005	per portata superiore - ogni 80 Kg in più	per portata superiore - ogni 80 Kg in più	%	10,00
B.51.001.0050.010	per velocità superiore a m/s 0,85 fino a 1,20 m/s	per velocità superiore a m/s 0,85 fino a 1,20 m/s	%	10,00
B.51.001.0050.015	per velocità superiore a m/s 1,20	per velocità superiore a m/s 1,20	%	20,00
B.51.001.0050.020	per argano in basso	per argano in basso	%	0,60

B.51.001.0055	MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE (FINO A 6 PERSONE – Kg 480).	MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE (FINO A 6 PERSONE – Kg 480). Manutenzione degli ascensori fino a 6 persone - Kg 480 (tariffe minime): manutenzione eseguita da personale regolarmente patentato con visita mensile, comprendente lubrificazione, ingrassaggio, pulizia apparecchiature e quadro. Nel prezzo è compresa la fornitura di olio, grassi, stracci e mollette. É altresì compresa l'assicurazione per la responsabilità civile del montatore con massimale unico per ogni sinistro, comprendente persone, cose ed animali di 2.000.000,00€. <i>Canone mensile:</i>		
B.51.001.0055.005	per impianto semiautomatico fino a 5 fermate	per impianto semiautomatico fino a 5 fermate	cad.	81,57
B.51.001.0055.010	per ogni fermata in più considerare un aumento di	per ogni fermata in più considerare un aumento di	cad.	6,23
B.51.001.0055.015	per impianto automatico fino a 5 fermate	per impianto automatico fino a 5 fermate	cad.	87,85
B.51.001.0055.020	per ogni fermata in più considerare un aumento di	per ogni fermata in più considerare un aumento di	cad.	8,00
B.51.001.0060	MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE (FINO A 8 PERSONE – Kg 650).	MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE (FINO A 8 PERSONE – Kg 650). Manutenzione ascensori portata 8 persone - Kg 650 (tariffe minime): manutenzione eseguita da personale regolarmente patentato con visita mensile, comprendente lubrificazione, ingrassaggio, pulizia apparecchiature e quadro. Nel prezzo è compresa la fornitura di olio, grassi, stracci e mollette. É altresì compresa l'assicurazione per la responsabilità civile del montatore con massimale unico per ogni sinistro, comprendente persone, cose ed animali di 2.000.000,00€. <i>Canone mensile:</i>		
B.51.001.0060.005	per impianto automatico fino a 5 fermate	per impianto automatico fino a 5 fermate	cad.	104,95
B.51.001.0060.010	per ogni fermata in più considerare un aumento di	per ogni fermata in più considerare un aumento di	cad.	9,13
B.51.001.0065	MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE (FINO A 11 PERSONE – Kg 870).	MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE (FINO A 11 PERSONE – Kg 870). Manutenzione ascensori portata 8 persone - Kg 650 (tariffe minime): manutenzione eseguita da personale regolarmente patentato con visita mensile, comprendente lubrificazione, ingrassaggio, pulizia apparecchiature e quadro. Nel prezzo è compresa la fornitura di olio, grassi, stracci e mollette. É altresì compresa l'assicurazione per la responsabilità civile del montatore con massimale unico per ogni sinistro, comprendente persone, cose ed animali di 2.000.000,00€. <i>Canone mensile:</i>		
B.51.001.0065.005	per impianto automatico fino a 5 fermate	per impianto automatico fino a 5 fermate	cad.	122,08
B.51.001.0065.010	per ogni fermata in più considerare un aumento di	per ogni fermata in più considerare un aumento di	cad.	10,20
B.51.001.0070	SOVRAPPREZZO ALLA MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE	SOVRAPPREZZO ALLA MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI ELEVAZIONE Nota di rilievo: per impianti ubicati ad una distanza superiore a Km 10 dai centri di assistenza, il canone subirà una maggiorazione da convenirsi con separato accordo.		
B.51.001.0070.005	servizio stagionale (supplemento al canone)	servizio stagionale (supplemento al canone)	%	20,00
B.51.001.0070.010	assistenze visite periodiche Ente preposto	assistenze visite periodiche dell'Ente preposto	cad.	76,45
B.51.001.0070.015	manovra collettiva	manovra collettiva	%	30,00
B.51.001.0070.020	manutenzione totale	manutenzione totale	%	110,00
B.51.001.0070.025	tariffa oraria per intervento in economia	tariffa oraria per intervento in economia	h	53,62

B.51.001.0075	PIATTAFORMA ELEVATRICE CON CABINA SENZA PORTE.	PIATTAFORMA ELEVATRICE CON CABINA SENZA PORTE. Fornitura e posa in opera di piattaforma elevatrice idonea a consentire il superamento di dislivello a persone con ridotta o impedita capacità motoria, deambulanti autonomamente o su sedia a rotelle, da installarsi all'interno o esterno dell'edificio, ed aventi le seguenti caratteristiche tecniche. Traino a fune, a catena o cremagliere e simili, a vite e madrevite, ad attrito/aderenza tra ruote e guide, catena guidata, meccanismo a forbice, gruppo cilindro/pistone (diretto, indiretto) con vano chiuso e protetto, velocità non superiore a 0.15 m/s, portata minima 250 kg, dimensione minima del supporto di carico mm 800X1250. Precisione di fermata pari +/- 10 mm. Comando su supporto del carico (cabina) e dall'esterno del vano posti ad un'altezza compresa tra 0.70 e 1.10 m dal piano di calpestio. Pulsanti sul supporto del carico ad uomo presente protetti contro l'azionamento accidentale; i comandi all'esterno per azionare il movimento del supporto del carico non devono agire a uomo presente; comando di sicurezza posto sul supporto del carico che consenta il blocco immediato del movimento dello stesso; sul supporto del carico è previsto un dispositivo facilmente riconoscibile e accessibile, in modo che i passeggeri possano chiedere assistenza esterna; il dispositivo consentirà la comunicazione vocale nei due sensi con collegamento permanente ad un centro di soccorso; le pareti di protezione del vano ed i sostegni delle porte di piano devono formare una superficie verticale liscia e continua e le inevitabili sporgenze non devono superare i 5 mm; gli oggetti maggiori di 1.5 mm devono essere smussati con angolo di almeno 15 gradi rispetto alla verticale; con cabina in contatto con arresto superiore, la distanza verticale tra il piano di calpestio e la parte più bassa degli ostacoli, che si trovano sopra di essa, non deve essere minore di 2 metri. Con corsa sino a 3 metri, la chiusura si deve estendere sino a 1,1 metri sopra il pavimento del piano più alto. Per corse maggiori, la chiusura si deve estendere fino a 2,0 metri dal pavimento del piano più alto. La chiusura del vano deve essere costruita in modo da estendersi almeno sino al bordo superiore delle pareti di protezione del supporto del carico aumentato degli spazi di extracorsa. Se il vano prevede, una chiusura o esistano oggetti posti superiormente alla prospezione del supporto del carico, e non siano presenti gli spazi previsti per il manutentore, il tetto del supporto di carico dovrà essere non calpestabile e tale vincolo deve essere evidenziato a mezzo di avvisi. Nella fossa dell'impianto, dovranno essere posti arresti azionabili, prima dell'accesso, in modo da garantire gli spazi di sicurezza. Impianto elettrico a norma CEI, con idonea protezione contro gli agenti atmosferici, messa a terra di tutte le masse metalliche, interruttore differenziale ad alta sensibilità, tensione massima di alimentazione 220 Volt, preferibilmente monofase, circuiti ausiliari, con tensione di 24 Volt. Sistemi di sicurezza e protezione conformi alle norme EN 81.41. Porte a battente con dimensioni minime da 0.80 X 2.0 metri, azionabili manualmente con possibilità di automazione; tutti gli elementi metallici dovranno essere verniciati a smalto nel tipo e colore a scelta della D.L.; nel caso di installazione all'esterno la verniciatura dovrà essere di tipo idoneo a garantire una elevata protezione agli agenti atmosferici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutte le apparecchiature necessarie al funzionamento, tutte le linee elettriche (luce, forza, allarme, ecc.) a partire dal quadro elettrico (anch'esso compreso), ed ogni altro materiale ed accessorio necessario al funzionamento dell'apparato, tutte le prestazioni di mano d'opera, i materiali e gli accessori necessari, idonea documentazione da presentare alla D.L. per la preventiva accettazione e dalla quale risulti il tipo prescelto e le caratteristiche richieste, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dichiarazione di conformità CE.		
B.51.001.0075.005	con struttura in ferro fino a 2 piani max corsa mt. 6,50 - n. 2 fermate	con struttura in ferro fino a 2 piani max corsa mt. 6,50 - n. 2 fermate	cad.	24.252,00
B.51.001.0075.010	con struttura in muratura fino a 2 piani max corsa mt. 6,50 - n. 2 fermate	con struttura in muratura fino a 2 piani max corsa mt. 6,50 - n. 2 fermate	cad.	14.138,40
B.51.001.0075.015	con struttura in ferro fino a 3 piani max corsa mt. 9,50 - n. 2 fermate	con struttura in ferro fino a 3 piani max corsa mt. 9,50 - n. 2 fermate	cad.	27.554,40
B.51.001.0075.020	con struttura in muratura fino a 3 piani max corsa mt. 9,50 - n. 2 fermate	con struttura in muratura fino a 3 piani max corsa mt. 9,50 - n. 2 fermate	cad.	16.305,60

B.51.001.0075.025	con porte automatiche sul supporto del carico (cabina) ed al piano. Manovra universale non a uomo presente. SUPPLEMENTO per 2 fermate 1 servizio	Con porte automatiche sul supporto del carico (cabina) ed al piano. Manovra universale non a uomo presente. SUPPLEMENTO per 2 fermate 1 servizio	cad.	2.800,00
B.51.001.0080	PIATTAFORMA SERVOSCALA.	PIATTAFORMA SERVOSCALA. Fornitura e posa in opera di piattaforma elevatrice idonea a consentire il superamento di dislivelli contenuti (max 4.00 m) a persone con ridotta o impedita capacità motoria circolanti su sedia a rotelle, da installarsi lungo rampe scala all'interno o all'esterno dell'edificio ed aventi le seguenti caratteristiche tecniche: - traino a fune, a catena, a cremagliera o simili; - velocità non superiore a 0,1 m/s; - portata utile minima 130 Kg; - dimensioni minime 0,70x0,75 m; - comandi sulla piattaforma per la salita-discesa posti ad una altezza compresa tra 0.70 e 1.00 m, come da vigente normativa; - comandi al piano per la chiamata-rimando alla stessa altezza; - collegamento per comandi volanti ad uso di un accompagnatore lungo il percorso; - comandi sulla piattaforma ed al piano del tipo "uomo presente" e protetti contro l'azionamento accidentale od a sicurezza anticad.uta non attivata; comando di sicurezza con interruttore che consenta la possibilità di arrestare il movimento della piattaforma in movimento da tutti i posti di comando; - sicurezze elettriche a norme CEI con idonea protezione degli impianti dagli agenti atmosferici, quando la piattaforma è installata all'esterno, messa a terra di tutte le masse metalliche, interruttore differenziale ad alta sensibilità, tensione massima di alimentazione 220V monofase (preferibilmente 24V c.c.), tensione del circuito ausiliario 24V; - sicurezze meccaniche con limitatore di velocità che entri in funzione prima che la velocità superi di 1.5 volte quella massima, freno mediante dispositivi in grado di fermare il mezzo mobile in meno di 8 cm dal momento dell'attivazione; - sicurezze anticad.uta mediante barre o braccioli ribaltabili e bandelle o scivoli di contenimento ai lati della piattaforma e perpendicolari al moto; per iniziare il moto le suddette protezioni devono essere attivate; - scivolo di accesso ed uscita con pendenza non superiore al 15%; - ogni altro sistema di sicurezza a norma di legge; - tutti gli elementi metallici dovranno essere verniciati a smalto nel tipo e colore a scelta della D.L.; nel caso di installazione all'esterno la verniciatura dovrà essere di tipo idoneo a garantire una elevata protezione agli agenti atmosferici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutte le apparecchiature necessarie al funzionamento, tutte le linee elettriche (luce, forza, allarme, ecc.) a partire dal quadro elettrico (anch'esso compreso), tutte le prestazioni di mano d'opera, i materiali e gli accessori necessari, idonea documentazione da presentare alla D.L. per la preventiva accettazione e dalla quale risulti il tipo prescelto e le caratteristiche richieste, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dichiarazione di conformità CE		
B.51.001.0080.005	rettilineo fino a 1 piano max 18/19 alzate	rettilineo fino a 1 piano max 18/19 alzate	cad.	10.010,40
B.51.001.0080.010	curvilineo fino a 2 piani max 36/40 alzate + 3 curve a 180°	curvilineo fino a 2 piani max 36/40 alzate + 3 curve a 180°	cad.	16.202,40
B.51.001.0080.015	curvilineo fino a 3 piani max 54/60 alzate + 5 curve a 180°	curvilineo fino a 3 piani max 54/60 alzate + 5 curve a 180°	cad.	19.401,60

B.51.001.0085	SERVOSCALA A POLTRONCINA.	SERVOSCALA A POLTRONCINA. Fornitura e posa in opera di servoscala con sedile ribaltabile idoneo a consentire il superamento di dislivelli contenuti (max 4.00 m) a persone con ridotta od impedita capacità motoria, da installarsi lungo rampe scala all'interno o all'esterno dell'edificio ed aventi le seguenti caratteristiche tecniche: - traino a fune, a catena, a cremagliera o simili; - velocità non superiore a 0.1 m/s; - portata utile minima 130 Kg; - dimensioni minime del sedile 0.35x0.40 m; - comandi sul servoscala per la salita-discesa posti ad una altezza compresa tra 0.70 e 1.00 m, come da vigente normativa; - comandi al piano per la chiamata-rimando alla stessa altezza; - collegamento per comandi volanti ad uso di un accompagnatore lungo il percorso; - comandi sul servoscala ed al piano del tipo "uomo presente" e protetti contro l'azionamento accidentale od a sicurezza anticad.uta non attivata; comando di sicurezza con interruttore che consenta la possibilità di arrestare il movimento della piattaforma in movimento da tutti i posti di comando; - sicurezze elettriche a norme CEI con idonea protezione degli impianti dagli agenti atmosferici, quando il servoscala è installato all'esterno, messa a terra di tutte le masse metalliche, interruttore differenziale ad alta sensibilità, tensione massima di alimentazione 220V monofase (preferibilmente 24V c.c.), tensione del circuito ausiliario 24V; - sicurezze meccaniche con limitatore di velocità che entri in funzione prima che la velocità superi di 1.5 volte quella massima, freno mediante dispositivi in grado di fermare il mezzo mobile in meno di 8 cm dal momento dell'attivazione; - sicurezze anticad.uta mediante barre o braccioli ribaltabili; per iniziare il moto le suddette protezioni devono essere attivate; - ogni altro sistema di sicurezza a norma di legge; tutti gli elementi metallici dovranno essere verniciati a smalto nel tipo e colore a scelta della D.L.; nel caso di installazione all'esterno la verniciatura dovrà essere di tipo idoneo a garantire una elevata protezione agli agenti atmosferici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutte le apparecchiature necessarie al funzionamento, tutte le linee elettriche (luce, forza, allarme, ecc.) a partire dal quadro elettrico (anch'esso compreso), tutte le prestazioni di mano d'opera, i materiali e gli accessori necessari, idonea documentazione da presentare alla D.L. per la preventiva accettazione e dalla quale risulti il tipo prescelto e le caratteristiche richieste, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dichiarazione di conformità CE.		
B.51.001.0085.005	rettilineo fino a 1 piano max 18/19 alzate	rettilineo fino a 1 piano max 18/19 alzate	cad.	10.330,73
B.51.001.0085.010	curvilineo fino a 2 piani max 36/40 alzate + 3 curve a 180°	curvilineo fino a 2 piani max 36/40 alzate + 3 curve a 180°	cad.	16.720,88
B.51.001.0085.015	curvilineo fino a 3 piani max 54/60 alzate + 5 curve a 180°	curvilineo fino a 3 piani max 54/60 alzate + 5 curve a 180°	cad.	20.022,45
B.51.001.0090	IMPIANTI ELETTRICI PER ASCENSORI	IMPIANTI ELETTRICI PER ASCENSORI		
B.51.001.0090.005	quadro comando generale ascensore posto nella cabina motori composto da: n. 1 sezionatore 4x63 A; n. 1 interruttore differenziale magn. term. 4x50 A modulare con bobina di sgancio; n. 2 interruttori magnetotermici diff. 2x16_003 A n. 1 presa universale;	quadro comando generale ascensore posto nella cabina motori composto da: n. 1 sezionatore 4x63 A; n. 1 interruttore differenziale magn. term. 4x50 A modulare con bobina di sgancio; n. 2 interruttori magnetotermici diff. 2x16_003 A n. 1 presa universale; n. 1 centralino modulare 3x24	cad.	557,55
B.51.001.0090.010	quadro emergenza ascensore con vetro frangibile per interruttori 50 A	quadro emergenza ascensore con vetro frangibile per interruttori 50 A	cad.	102,41
B.51.001.0090.015	tubazione in opera per cavo F.M. diam. 50	tubazione in opera per cavo F.M. diam. 50	m	4,16
B.51.001.0090.020	tubazione in opera per alimentazione gabbie stagne tromba ascensore diam. 20	tubazione in opera per alimentazione gabbie stagne tromba ascensore diam. 20	m	1,94

B.51.001.0090.025	tubazione in opera per alimentazione luce cabina ascensore	tubazione in opera per alimentazione luce cabina ascensore	m	2,51
B.51.001.0090.030	linea alimentazione ascensore, dal quadro generale o dal quadro contatori, eseguito in cavo FG16OR16 0,6/1kV mm ² 4+Tx16	linea alimentazione ascensore, dal quadro generale o dal quadro contatori, eseguito in cavo FG16OR16 0,6/1kV mm ² 4+Tx16	m	9,61
B.51.001.0090.035	linea alimentazione luce cabina ascensore eseguita con conduttori da mm ² 3x2,5	linea alimentazione luce cabina ascensore eseguita con conduttori da mm ² 3x2,5	m	3,70
B.51.001.0090.040	gabbie stagne tromba ascensore	gabbie stagne tromba ascensore	cad.	38,69
B.51.001.0090.045	linea suoneria allarme da mm ² 2+Tx1,5 + tubazione	linea suoneria allarme da mm ² 2+Tx1,5 + tubazione	m	4,27
B.51.001.0090.050	suoneria d'allarme	suoneria d'allarme	cad.	48,36
B.51.001.0090.055	interruttore differenziale luce interna ascensore su quadro cabina e su quadro contatori completo di linea	interruttore differenziale luce interna ascensore su quadro cabina e su quadro contatori completo di linea	cad.	153,61
B.51.001.0090.060	lampada portatile completa di lampada da 40 W	lampada portatile completa di lampada da 40 W	cad.	18,21
B.51.001.0090.065	interruttore automatico differenziale 4x63/0,03 per protezione linea alimentazione ascensore in centralino IP55 a 12 moduli posto all'uscita dei contatori	interruttore automatico differenziale 4x63/0,03 per protezione linea alimentazione ascensore in centralino IP55 a 12 moduli posto all'uscita dei contatori	cad.	301,53
B.52	FIBRE OTTICHE E LAVORI ANNESSI	FIBRE OTTICHE E LAVORI ANNESSI		
B.52.001.0005	MANODOPERA E LAVORAZIONI	MANODOPERA E LAVORAZIONI		
B.52.001.0005.005	manodopera giuntista specializzato	ora di manodopera per giuntista specializzato	h	45,00
B.52.001.0005.010	posa microtubi da interro entro scavo esistente	posa microtubi da interro entro scavo esistente	ml	1,04
B.52.001.0010	POSA MICROTUBI IN TUBAZIONE ESISTENTI.	POSA MICROTUBI IN TUBAZIONE ESISTENTI. Posa microtubi 12/10 in tubazione esistente (MONOTUBO) Nel prezzo si intende già compresa e compensata la posa del tubo, nonché l'eventuale posa dei manicotti di giunzione, con esclusione della loro fornitura.		
B.52.001.0010.005	posa 1	posa 1	ml	1,50
B.52.001.0010.010	posa 2	posa 2	ml	1,58
B.52.001.0010.015	posa 3	posa 3	ml	1,64
B.52.001.0010.020	posa 4	posa 4	ml	1,70
B.52.001.0010.025	posa 5	posa 5	ml	1,76
B.52.001.0010.030	maggiorazione alla posa dei microtubi per posa in corrugati esistenti	maggiorazione alla posa dei microtubi per posa in corrugati esistenti	%	
B.52.001.0015	POSA MICROCAVI IN F.O. ENTRO MICROTUBI	POSA MICROCAVI IN F.O. ENTRO MICROTUBI Effettuazione di posa di microcavi in fibra ottica entro microtubi esistenti		
B.52.001.0015.005	Posa microcavi in F.O. entro microtubi	Posa microcavi in F.O. entro microtubi	ml	0,81
B.52.001.0020	TERMINAZIONE FIBRE AL TELAIO.	TERMINAZIONE FIBRE AL TELAIO.		
B.52.001.0020.005	terminazione fibre al telaio, per ogni fibra	terminazione fibre al telaio, per ogni fibra	cad.	14,09
B.52.001.0025	COLLAUDO, MISURE CARATTERISTICHE.	COLLAUDO, MISURE CARATTERISTICHE.		

B.52.001.0025.005	Effettuazione di collaudo e misure caratteristiche, per ogni fibra	Effettuazione di collaudo e misure caratteristiche, per ogni fibra	cad.	34,16
B.52.001.0030	GIUNZIONE FIBRE, PER FIBRA	GIUNZIONE FIBRE, PER FIBRA		
B.52.001.0030.005	giunzione fibre, per fibra, microtubo 7/4mm	giunzione fibre, per fibra, microtubo 7/4mm	cad.	11,50
B.52.001.0035	TRACCIATURA SOTTOSERVIZI TELECOM.	TRACCIATURA SOTTOSERVIZI TELECOM. Effettuazione di tracciatura Telecom di infrastrutture esistenti, effettuata con apposito strumento segnalatore.		
B.52.001.0035.005	Tracciatura sottoservizi Telecom	Tracciatura sottoservizi Telecom	cad.	110,40
B.52.002.0005	ATTESTAZIONI CAVI	ATTESTAZIONI CAVI		
B.52.002.0005.005	attestazione cavo 12 alla muffola (di testa)	attestazione di microcavo 12 f.o. alla muffola (di testa), per cavo	cad.	80,50
B.52.002.0005.010	attestazione cavo 12 alla muffola per spillamento	attestazione di microcavo 12 f.o. alla muffola per spillamento, per cavo	cad.	155,25
B.52.002.0005.015	attestazione cavo 24 alla muffola (di testa)	attestazione di microcavo 24 f.o. alla muffola (di testa), per cavo	cad.	120,75
B.52.002.0005.020	attestazione cavo 24 alla muffola per spillamento	attestazione di microcavo 24 f.o. alla muffola per spillamento, per cavo	cad.	218,50
B.52.002.0005.025	attestazione cavo 48 al telaio	attestazione di microcavo 48 f.o. al telaio, per cavo	cad.	138,00
B.52.002.0005.030	attestazione cavo 48 alla muffola (di testa)	attestazione di microcavo 48 f.o. alla muffola (di testa), per cavo	cad.	126,50
B.52.002.0005.035	attestazione cavo 48 alla muffola per spillamento	attestazione di microcavo 48 f.o. alla muffola per spillamento, per cavo	cad.	281,75
B.52.002.0005.040	attestazione cavo 96 al telaio	attestazione di microcavo 96 f.o. al telaio, per cavo	cad.	212,75
B.52.002.0005.045	attestazione cavo 96 alla muffola (di testa)	attestazione di microcavo 96 f.o. alla muffola (di testa), per cavo	cad.	195,50
B.52.002.0005.050	attestazione cavo 96 alla muffola per spillamento	attestazione di microcavo 96 f.o. alla muffola per spillamento, per cavo	cad.	414,00
B.52.002.0005.055	attestazione cavo 144 al telaio	attestazione di microcavo 144 f.o. al telaio, per cavo	cad.	264,50
B.52.002.0005.060	attestazione cavo 144 alla muffola (di testa)	attestazione di microcavo 144 f.o. alla muffola (di testa), per cavo	cad.	235,75
B.52.002.0005.065	attestazione cavo 144 alla muffola per spillamento	attestazione di microcavo 144 f.o. alla muffola per spillamento, per cavo	cad.	465,75
B.52.002.0005.070	attestazione cavo 192 al telaio	attestazione di microcavo 192 f.o. al telaio, per cavo	cad.	342,70
B.52.002.0005.075	attestazione cavo 192 alla muffola (di testa)	attestazione di microcavo 192 f.o. alla muffola (di testa), per cavo	cad.	296,70
B.52.002.0005.080	attestazione cavo 192 alla muffola per spillamento	attestazione di microcavo 192 f.o. alla muffola per spillamento, per cavo	cad.	569,25
B.52.002.0010	COLLAUDO FI MONOTUBI ESISTENTI	COLLAUDO FI MONOTUBI ESISTENTI		
B.52.002.0010.005	effettuazione di collaudo di monotubi esistenti	effettuazione di collaudo di monotubi esistenti	ml	0,58
B.52.002.0015	REALIZZAZIONE INNESTI SU POZZETTI ESISTENTI	REALIZZAZIONE INNESTI SU POZZETTI ESISTENTI Realizzazione a mano del foro nel pozzetto esistente per l'inserimento di nuove tubazioni, compreso la rimozione del materiale, la pulizia e il ripristino con malta cementizia, da computare per ogni foro.		
B.52.002.0015.005	Realizzazione innesti su pozzetti esistenti	Realizzazione innesti su pozzetti esistenti	cad.	175,95
B.52.002.0020	NASTRO SEGNALE PER CAVIDOTTI	NASTRO SEGNALE PER CAVIDOTTI Fornitura e posa di nastro segnalatore per cavidotti		
B.52.002.0020.005	Nastro segnalatore per cavidotti	Nastro segnalatore per cavidotti	ml	0,31

B.52.002.0025	PROTEZIONE ANTIRODITORE PER MINICAVO DA POZZETTO	PROTEZIONE ANTIRODITORE PER MINICAVO DA POZZETTO Fornitura di protezione antiroditore per minicavo nel pozzetto realizzata in microtubo spaccato rinforzato con filati aramidici per protezione minicavo nel pozzetto		
B.52.002.0025.005	protezione antiroditore per minicavo per pozzetto	protezione antiroditore per minicavo per pozzetto	ml	10,83
B.52.002.0030	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI IN POLIURETANO	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI IN POLIURETANO Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati realizzati ad hoc con struttura in poliuretano, completi di fondo ed aventi le caratteristiche risultanti dalle norme tecniche, eseguiti in conglomerato cementizio vibrato e posati su massetto di sottofondo, dello spessore minimo di 15 cm, e rinfianchi in conglomerato cementizio dosati a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per m ³ di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la posa, il corretto allineamento secondo le livellette di progetto, la fornitura e posa del manufatto prefabbricato, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.Gli eventuali ripristini delle pavimentazioni e l'onere di discarica saranno computati a parte. Il pozzetto è da intendersi incluso di chiusino per telecomunicazioni		
B.52.002.0030.005	pozzetto in poliuretano dim 40x15cm	pozzetto in poliuretano dim 40x15cm	cad.	211,60
B.52.002.0030.010	pozzetto in poliuretano dim 40x76cm	pozzetto in poliuretano dim 40x76cm	cad.	971,75
B.52.002.0035	SOVRAPPREZZO PER INTEGRAZIONE POZZETTO SU INFRASTRUTTURE ESISTENTI	SOVRAPPREZZO PER INTEGRAZIONE POZZETTO SU INFRASTRUTTURE ESISTENTI, compresa di ricerca tubazioni. Sovrapprezzo alla fornitura e posa di pozzetti dimensioni 125x80cm comprensivo di scavo, intercettazione tubazioni esistenti, la pulizia delle stesse, il collegamento dei tubi con il nuovo pozzetto e il ritombamento dello scavo con misto cementato previo costipamento.		
B.52.002.0035.005	sovrapprezzo per integrazione pozzetto dim. 125x80 cm su infrastrutture esistenti	sovrapprezzo per integrazione pozzetto dim. 125x80 cm su infrastrutture esistenti	cad.	1.177,60
B.52.002.0040	LAVORAZIONI ACCESSORIE, MISURE.	LAVORAZIONI ACCESSORIE, MISURE. Misura monodirezionale di attenuazione totale della tratta, misura della lunghezza ottica, diagramma monodirezionale della potenza retrodiffusa, misura bidirezionale dell'attenuazione dei giunti, eventuale verifica della continuità della guaina metallica, eventuale misura della resistenza di isolamento della guaina metallica, analisi delle giunzioni, elaborazione report e documentazione		
B.52.002.0040.005	quota di accesso per la predisposizione degli strumenti e per l'esecuzione delle misure (per sedi POP / Clienti / Shelter)	quota di accesso per la predisposizione degli strumenti e per l'esecuzione delle misure (per sedi POP / Clienti / Shelter)	cad.	276,00
B.52.002.0040.010	Misure ottiche, Esecuzione delle misure per l'intero collegamento, per singola fibra.	Misure ottiche, Esecuzione delle misure per l'intero collegamento, per singola fibra.	cad.	25,88
B.52.002.0045	LAVORAZIONI ACCESSORIE, GIUNZIONE.	LAVORAZIONI ACCESSORIE, GIUNZIONI. Esecuzione di giunzione fibre su nuovi cavi. Nella voce è da intendersi già compresa e compensata l'individuazione delle fibre da giuntare, preparazione giunzione e protezione delle fibre, la sistemazione delle stesse giuntate negli appositi moduli, la numerazione dei moduli, la chiusura della muffola e la prova pneumatica della stessa		
B.52.002.0045.005	Giunzione a fusione di fibre ottiche su nuovi cavi, per singola fibra	Giunzione a fusione di fibre ottiche su nuovi cavi, per singola fibra	cad.	41,40

B.52.002.0045.010	Sovrapprezzo per giunzioni effettuate su cavi esistenti in servizio, ossia contenenti collegamenti attivi. In aggiunta alla precedente voce, per ciascuna fibra si applicherà la seguente voce	Sovrapprezzo per giunzioni effettuate su cavi esistenti in servizio, ossia contenenti collegamenti attivi. In aggiunta alla precedente voce, per ciascuna fibra si applicherà la seguente voce	cad.	5,87
B.52.002.0050	RILEGAMENTO UTENTI	RILEGAMENTO UTENTI Rilegamento cliente con cavo a fibre ottiche di tipo tradizionale. La lavorazione comprende: Fornitura e posa, in tubazione o canalina esistente, di cavo con fibre ottiche da pozzetto / BOX fino a primo punto utile all'interno dell'edificio del cliente (per una distanza non superiore a mt 100), la Fornitura e posa della borchia utente, la terminazione delle 2 fibre con connettori LC o SC nella borchia. Nel prezzo non sono incluse lavorazioni edili		
B.52.002.0050.005	Esecuzione contatto del cliente, gestione del database, della documentazione, organizzazione appuntamento con il cliente, aggiornamento dell'eventuale banca dati, comprensivo di effettuazione del sopraluogo per verifica di fattibilità di allacciamento, ed effettuazione di preventivo per opere di infrastrutturazione	Esecuzione contatto del cliente, gestione del database, della documentazione, organizzazione appuntamento con il cliente, aggiornamento dell'eventuale banca dati, comprensivo di effettuazione del sopraluogo per verifica di fattibilità di allacciamento, ed effettuazione di preventivo per opere di infrastrutturazione	cad.	143,75
B.52.002.0050.010	Posa verticale cavo 2FO monomodale (no entro microtubo)	Posa verticale cavo 2FO tradizionale (no entro microtubo)	cad.	665,85
B.52.002.0050.015	Posa verticale cavo 4F monomodale (no entro microtubo)	Posa verticale cavo 4FO tradizionale (no entro microtubo)	cad.	700,35
B.52.002.0050.020	Posa verticale cavo 8 o 12 FO monomodale (no entro microtubo)	Posa verticale cavo 8 o 12 FO tradizionale (no entro microtubo)	cad.	780,85
B.52.002.0050.025	Supplemento a Posa verticale cavo 2 o 4FO monomodale per maggiori lunghezze superiori a 100mt.	Supplemento a Posa verticale cavo 2 o 4FO tradizionale per maggiori lunghezze superiori a 100mt.	ml	2,07
B.52.002.0050.030	Supplemento a Posa verticale cavo 8 o 12O monomodale per maggiori lunghezze superiori a 100mt.	Supplemento a Posa verticale cavo 8 o 12O tradizionale per maggiori lunghezze superiori a 100mt.	ml	2,59
B.52.002.0050.035	Supplemento Rilegamento per posa di microcavo 4/8/12 FO oltre i primi 130mt	Supplemento Rilegamento per posa di microcavo 4/8/12 FO oltre i primi 130mt	ml	1,13
B.52.002.0050.040	Posa verticale microtubi 7/4 - 12/10 - 14/10	Posa verticale microtubi 7/4 - 12/10 - 14/10	cad.	586,50
B.52.002.0050.045	Supplemento posa verticale microtubi 7/4 - 12/10 - 14/10 oltre i primi 100 mt	Supplemento posa verticale microtubi 7/4 - 12/10 - 14/10 oltre i primi 100 mt	ml	1,97
B.52.002.0050.050	Supplemento alla voce B.52.05.11g per fornitura e posa di secondo microtubo 7/4 o 12/10 o 14/10 posato contemporaneamente al primo e su identico tracciato	Supplemento alla voce B.52.05.11g per fornitura e posa di secondo microtubo 7/4 o 12/10 o 14/10 posato contemporaneamente al primo e su identico tracciato.	cad.	148,35

B.52.002.0050.055	Esecuzione di rilegamento utente a mezzo di Fornitura e soffiaggio, in microtubo precedentemente posato, di microcavo 4/9/12 FO per distanze fino a 130mt. Nella voce è da intendersi compresa e compensata anche la fornitura e posa della borchia utente, la terminazione di 2 fibre con connettori LC o SC nella borchia.	Esecuzione di rilegamento utente a mezzo di Fornitura e soffiaggio, in microtubo precedentemente posato, di microcavo 4/9/12 FO per distanze fino a 130mt. Nella voce è da intendersi compresa e compensata anche la fornitura e posa della borchia utente, la terminazione di 2 fibre con connettori LC o SC nella borchia.	cad.	217,35
B.52.002.0050.060	Supplemento al rilegamento utente per fornitura e posa MOC in RACK 19"	Sovrapprezzo alle voci di rilegamento utente per fornitura e posa di MOC per RACK 19" in luogo della borchia utente	cad.	207,00
B.52.003.0005	TUBAZIONI E MICROTUBAZIONI DA SOTTOTUBAZIONI	TUBAZIONI E MICROTUBAZIONI DA SOTTOTUBAZIONI fornitura microtubi per fibre ottiche, diam. 12/10mm in PE esenti da materiale riciclato, atti alla sottotubazione di tubazioni esistenti, ovvero al successivo infilaggio di microcavi in fibra ottica, aventi le seguenti caratteristiche: FORZA DI TRAZIONE raccomandata durante l'installazione: 150 N, COMPRESSIONE ESTERNA MASSIMA > 30 bar, PRESSIONE INTERNA MASSIMA > 12 bar, RAGGIO DI CURVATURA > 20 x diametro tubo [mm] a 20°C, OVALITA' massimo 3,5% in produzione, su bobina massimo 8%, STABILIZZAZIONE AI RAGGI UV, RAGGIO OTTIMALE PER LA POSA BLOWING: da 160 a 180 cm, TEMPERATURA D'INSTALLAZIONE: da -10 a + 55 °C.		
B.52.003.0005.005	Microtubo 12/10 da sottotubazione	Microtubo 12/10 da sottotubazione	ml	0,31
B.52.003.0010	TUBAZIONI E MICROTUBAZIONI DA INTERRO	TUBAZIONI E MICROTUBAZIONI DA INTERRO fornitura microtubi per fibre ottiche, in PE esenti da materiale riciclato, atti ad essere direttamente interrati, nonché al successivo infilaggio di microcavi in fibra ottica, aventi le seguenti caratteristiche: FORZA DI TRAZIONE raccomandata durante l'installazione: 150 N, COMPRESSIONE ESTERNA MASSIMA > 35 bar, PRESSIONE INTERNA MASSIMA > 16 bar, RAGGIO DI CURVATURA > 20 x diametro tubo [mm] a 20°C, OVALITA' massimo 3,5% in produzione, su bobina massimo 8%, STABILIZZAZIONE AI RAGGI UV, RAGGIO OTTIMALE PER LA POSA BLOWING: da 160 a 180 cm, TEMPERATURA D'INSTALLAZIONE: da -10 a + 55 °C		
B.52.003.0010.005	Microtubo 14/10 da interro	Microtubo 14/10 da interro	ml	0,41
B.52.003.0010.010	Microtubo 7/4 da interro	Microtubo 7/4 da interro	ml	0,44
B.52.003.0015	MICROTUBI PER FIBRE OTTICHE	MICROTUBI PER FIBRE OTTICHE fornitura microtubi per fibre ottiche, diam. 14/10mm in materiale antifiama (LSZH/afumex/autoestingente senza fiamma) atti al successivo infilaggio di microcavi in fibra ottica.		
B.52.003.0015.005	Microtubo 12/10 LSZH / afumex (antifiama)	Microtubo 12/10 LSZH / afumex (antifiama)	ml	0,82
B.52.003.0020	FLATLINER IN HPDE	FLATLINER IN HPDE Flatliner in HPDE composto dall'accoppiamento di più microtubi 14/10 e dotato delle seguenti caratteristiche: COMPRESSIONE ESTERNA MASSIMA > 50 ba, PRESSIONE INTERNA MASSIMA > 16 bar, RAGGIO DI CURVATURA > 30 x diametro del tubo a 20°C, OVALITÀ massimo 3,5% in produzione, su bobina massimo 8%, STABILIZZAZIONE AI RAGGI UV, RAGGIO OTTIMALE PER LA POSA BLOWING: da 160 a 180 cm, TEMPERATURA D'INSTALLAZIONE: da -10 a + 55 °C		
B.52.003.0020.005	con 3 microtubi 14/10	con 3 microtubi 14/11	ml	3,14
B.52.003.0020.010	con 5 microtubi 14/10	con 5 microtubi 14/11	ml	4,34
B.52.003.0020.015	con 7 microtubi 14/10	con 7 microtubi 14/11	ml	5,95
B.52.003.0020.020	con 10 microtubi 14/10	con 10 microtubi 14/11	ml	7,41
B.52.003.0020.025	Sovrapprezzo per cordino in rame incluso nel flatliner	Sovrapprezzo per cordino in rame incluso nel flatliner	ml	0,98
B.52.003.0025	CAVI IN FIBRA OTTICA	CAVI IN FIBRA OTTICA Fornitura Microcavo in fibra ottica per infilaggio in microtub		
B.52.003.0025.005	Microcavo 12 Fo	fornitura microcavo in fibra ottica tol5d 12 1 (12smr) /E	ml	0,69

B.52.003.0025.010	Microcavo 24 Fo	fornitura microcavo in fibra ottica a 24 f.o.	ml	0,81
B.52.003.0025.015	Microcavo 48 Fo	fornitura microcavo in fibra ottica TOL6D 48 4(12smr) T/E	ml	1,15
B.52.003.0025.020	Microcavo 96 Fo	fornitura microcavo in fibra ottica TOL6 96 4(24smr) /E	ml	2,30
B.52.003.0025.025	Microcavo 144 Fo	fornitura microcavo in fibra ottica TOL6 144 6(24smr) /E	ml	2,99
B.52.003.0025.030	Microcavo 192 Fo	fornitura microcavo in fibra ottica per TOL8D 192 8(24smr) /E	ml	5,18
B.52.004.0005	MONOTUBO DN50 mm DA FIBRE OTTICHE	MONOTUBO DN50 mm DA FIBRE OTTICHE fornitura e posa monotubi per fibre ottiche, DN 50mm, PN 12,5, Diametro utile interno da 39,6 a 40,8mm, spessore tubo da 4,6 a 5,2, diametro esterno da 50 a 50,4mm, provvisto di 24 rigature interne con altezza da 0,20 a 0,40mm. Pressione interna determinata in accordo alle norme UNI 10910-EN 12201 e con metodo di prova conforme alla UNI EN 921, resistenza alla compressione determinata secondo CEI EN 50086-2-4, ≥ 450 N, e realizzate in massa termoplastica inerte agli agenti atmosferici e resistente ai batteri, alle spore ed ai funghi, con sezione esente da irregolarità e/o difetti, ovvero compatta e priva di cavità o bolle		
B.52.004.0005.005	Monotubo DN 50mm da fibre ottiche	Monotubo DN 50mm da fibre ottiche	ml	3,68
B.52.004.0010	CAVI IN FIBRA OTTICA	CAVI IN FIBRA OTTICA Fornitura e posa microcavo in fibra ottica per utilizzo in esterno (o senza microtubo), con protezione antioditore, da infilarli nelle infrastrutture esistenti		
B.52.004.0010.005	Microcavo 2 Fo	fornitura microcavo da esterno, in fibra ottica a 2 f.o.	ml	1,90
B.52.004.0010.010	Microcavo 4 Fo	fornitura microcavo da esterno, in fibra ottica a 4 f.o.	ml	1,99
B.52.004.0010.015	Microcavo 8 Fo	fornitura microcavo da esterno, in fibra ottica a 8 f.o.	ml	2,32
B.52.004.0010.020	Microcavo 12 Fo	fornitura microcavo da esterno, in fibra ottica a 12 f.o.	ml	2,58
B.52.004.0015	TAPPI PER TUBAZIONI	TAPPI PER TUBAZIONI Fornitura e posa di tappi per tubazioni; nella voce è da intendersi già compresa e compensata l'apertura del chiusino		
B.52.004.0015.005	per monotubo DN 50mm	per monotubo DN 50mm	cad.	2,88
B.52.004.0015.010	per microtubo 12/10	per microtubo 12/11	cad.	3,68
B.52.004.0015.015	per microtubo 14/10	per microtubo 14/11	cad.	3,80
B.52.004.0020	GIUNTI A TENUTA PER MICROTUBI 12/10	GIUNTI A TENUTA PER MICROTUBI 12/10 Fornitura e posa di giunti a tenuta (minimo PN10) per microtubi 12/10 con attacco di aggancio e sgancio rapido sprovvisto di ghiere.		
B.52.004.0020.005	giunto in linea per microtubi 12/10mm	giunto in linea per microtubi 12/10mm	cad.	3,22
B.52.004.0025	GIUNTI A TENUTA PER MICROTUBI 14/10	GIUNTI A TENUTA PER MICROTUBI 14/10 Fornitura e posa di giunti a tenuta (minimo PN10) per microtubi 14/10 con attacco di aggancio e sgancio rapido sprovvisto di ghiere, sprovvisto di guaina o capsula da interro (soluzione NON interrata)		
B.52.004.0025.005	giunto in linea per microtubi 14/10mm, senza guaina	giunto in linea per microtubi 14/10mm, senza guaina	cad.	3,68
B.52.004.0030	GIUNTI A TENUTA PER MICROTUBI 14/10 DA INTERRO	GIUNTI A TENUTA PER MICROTUBI 14/10 DA INTERRO Fornitura e posa di giunti a tenuta (minimo PN10) per microtubi 14/10 con attacco di aggancio e sgancio rapido sprovvisto di ghiere, provvisto di guaina o capsula (soluzione da interro)		
B.52.004.0030.005	giunto in linea per microtubi 14/10mm, con guaina	giunto in linea per microtubi 14/10mm, con guaina	cad.	6,67
B.52.004.0035	GIUNTI RIDUTTORI PER MICROTUBI	GIUNTI RIDUTTORI PER MICROTUBI Fornitura e posa di giunti riduttori a tenuta (minimo PN10) per riduzione di microtubi con attacco di aggancio e sgancio rapido sprovvisto di ghiere.		
B.52.004.0035.005	giunto riduttore da 12/10mm a 7/10mm	giunto riduttore da 12/10mm a 7/10mm	cad.	2,65
B.52.004.0035.010	giunto riduttore da 14/10mm a 12/10mm	giunto riduttore da 14/10mm a 12/10mm	cad.	3,39

B.52.004.0040	GIUNTO PER MONOTUBI DN50, 15bar	GIUNTO PER MONOTUBI DN50, 15bar Fornitura e posa di giunti tipo Plassin a 15 bar per monotubi su infrastrutture esistenti. Il prezzo è da intendersi valido per il proseguimento di monotubi esistenti tagliati all'interno dei pozzetti esistenti. Il prezzo compensa pertanto i maggiori costi dovuti, per ogni pozzetto, ad apertura dello stesso, al montaggio dei giunti e alla realizzazione della parte di monotubo mancante, con conseguente spostamento al pozzetto successivo.		
B.52.004.0040.010	giunto per monotubi DN 50, 15 bar	giunto per monotubi DN 50, 15 bar	cad.	10,06
B.52.004.0045	ELEMENTO DI TENUTA TRA MONOTUBO E MICROTUBI	ELEMENTO DI TENUTA TRA MONOTUBO E MICROTUBI Fornitura e posa di elemento di tenuta tra monotubo e microtubi 12/10mm		
B.52.004.0045.005	soluzione riaccessibile ed a tenuta pneumatica, con semigusci e sistema di montaggio a baionetta.	soluzione riaccessibile ed a tenuta pneumatica, con semigusci e sistema di montaggio a baionetta.	cad.	28,41
B.52.004.0045.010	soluzione non riaccessibile (può essere installata solo durante la posa dei minitubi)	soluzione non riaccessibile (può essere installata solo durante la posa dei minitubi)	cad.	17,25
B.52.004.0050	MUFFOLE	MUFFOLE Fornitura e posa in opera di muffola da esterno plurimbocchi (per giunzione di un numero di fibre massimo di 192 fibre) completa di: cartoline di giunzione interne, kit di sigillature minicavi a freddo, misura della tenuta pneumatica del giunto, kit griglia staffa per fissaggio cav		
B.52.004.0050.005	Muffola 12 F.o.	Muffola 12 F.o.	cad.	161,00
B.52.004.0050.010	Muffola 48 F.o.	Muffola 48 F.o.	cad.	218,50
B.52.004.0050.015	Muffola 96 F.o.	Muffola 96 F.o.	cad.	483,00
B.52.004.0050.020	Muffola 144 F.o.	Muffola 144 F.o.	cad.	552,00
B.52.004.0050.025	Muffola 192 F.o.	Muffola 192 F.o.	cad.	598,00
B.52.004.0055	SCATOLA DI SCORTA	SCATOLA DI SCORTA Fornitura e posa di scatola di scorta per cavo in PE		
B.52.004.0055.005	Scatola per la scorta di cavo	Scatola per la scorta di cavo	cad.	287,50
B.52.004.0060	SACCO PER LA SCORTA	SACCO PER LA SCORTA Fornitura e posa in opera di Sacca per scorta realizzata in doppio strato di filati di fibre di vetro dotata delle seguenti caratteristiche: chiusura a strappo con velcro ad alta tenuta, elemento profilato in acciaio per sua sospensione nel pozzetto, dimensioni 50x50x1,5cm, spessore tessuto 1,5mm, peso 1,7kg, adatta al contenimento di 75m di scorta cavo, elementi di tenuta tubo-cavo, tubo antiroditore (2m 15/10) utilizzati per l'ingresso dei cavi.		
B.52.004.0060.005	Sacco per la scorta	Sacco per la scorta	cad.	184,00
B.60	EDILIZIA PREFABBRICATA IN LEGNO	EDILIZIA PREFABBRICATA IN LEGNO		
B.60.001	LAVORI E OPERE COMPIUTE	LAVORI E OPERE COMPIUTE		
B.60.001.0005.005	PARETE STRUTTURALE MULTISTRATO IN TAVOLE DI LEGNO INCOLLATE A TRE STRATI	PARETE STRUTTURALE MULTISTRATO IN TAVOLE DI LEGNO INCOLLATE A TRE STRATI Fornitura e posa in opera di pareti portanti strutturali composte da pannelli multistrato in legno di abete a tavole incrociate e incollate (XLAM), a 3 strati, spessore totale fino a 100 mm, ad ottenere sezioni strutturali fino a classe di resistenza C24. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per finestre e porte, la guaina impermeabilizzante di base, la ferramenta per i collegamenti metallici verticali e al piede, la ferramenta provvisoria per il trasporto e la movimentazione. E' compresa una mano di impregnante incolore al solvente o all'acqua.	m ²	170,00
B.60.001.0010	PARETE STRUTTURALE MULTISTRATO IN TAVOLE LEGNO INCOLLATE A CINQUE STRATI	PARETE STRUTTURALE MULTISTRATO IN TAVOLE LEGNO INCOLLATE A CINQUE STRATI Fornitura e posa in opera di pareti portanti strutturali composte da pannelli multistrato in legno di abete a tavole incrociate e incollate (XLAM), a 5 strati, spessore totale da 125 a 180 mm, ad ottenere sezioni strutturali fino a classe di resistenza C24. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per finestre e porte, la guaina impermeabilizzante di base, la ferramenta per i collegamenti metallici verticali e al piede, la ferramenta provvisoria per il trasporto e la movimentazione. E' compresa una mano di impregnante incolore al solvente o all'acqua.		

B.60.001.0010.005	Spessore totale nominale fino a 125 mm	Spessore totale nominale fino a 125 mm	m ²	215,00
B.60.001.0010.010	Spessore totale nominale fino a 160 mm	Spessore totale nominale fino a 160 mm	m ²	250,00
B.60.001.0010.015	Spessore totale nominale fino a 180 mm	Spessore totale nominale fino a 180 mm	m ²	271,00
B.60.001.0015	SOLAIO IN LEGNO MULTISTRATO IN TAVOLE DI LEGNO INCOLLATE	SOLAIO IN LEGNO MULTISTRATO IN TAVOLE DI LEGNO INCOLLATE Fornitura e posa di solaio composto da pannelli multistrato in legno di abete a tavole incrociate ed incollate (XLAM), ad ottenere sezioni strutturali fino a classe di resistenza C24. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per scale e camini, la sigillatura perfetta all'aria, la ferramenta speciale per i collegamenti metallici alle pareti verticali portanti e accessorie, la ferramenta provvisoria per il trasporto e la movimentazione. E' compresa una mano di impregnante incolore al solvente o all'acqua		
B.60.001.0015.005	A 3 strati, spessore totale nominale fino a 100 mm	A 3 strati, spessore totale nominale fino a 100 mm	m ²	163,00
B.60.001.0015.010	A 5 strati, spessore totale nominale fino a 125 mm	A 5 strati, spessore totale nominale fino a 125 mm	m ²	204,00
B.60.001.0015.015	A 5 strati, spessore totale nominale fino a 160 mm	A 5 strati, spessore totale nominale fino a 160 mm	m ²	244,00
B.60.001.0015.020	A 5 strati, spessore totale nominale fino a 180 mm	A 5 strati, spessore totale nominale fino a 180 mm	m ²	267,00
B.60.001.0020	PARETI STRUTTURALI A TELAIO CON MONTANTI E TRAVERSI IN LEGNO	PARETI STRUTTURALI A TELAIO CON MONTANTI E TRAVERSI IN LEGNO Fornitura e posa di pareti a telaio in montanti e traversi di legno massiccio, lamellare o giuntato di abete, classificate fino a classi di resistenza UNI EN 1194 GL24h e UNI EN 338 C24, costituite da montanti e traversi di spessore (misurato ortogonalmente al piano del muro) maggiore o uguale a 12 cm, interassati verticalmente con misure comprese tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano con un foglio di OSB reso solidale al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre,...). Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori (chiusi anch'essi con montanti e traversi) per finestre e porte, la guaina impermeabilizzante di base, la ferramenta per i collegamenti metallici verticali e al piede, la ferramenta provvisoria per il trasporto e la movimentazione. E' compresa una mano di impregnante incolore al solvente o all'acqua.		
B.60.001.0020.005	Con un foglio di OSB strutturale controventante, parete montata aperta su un lato.	Con un foglio di OSB strutturale controventante, parete montata aperta su un lato.	m ²	165,00
B.60.001.0020.010	Con due fogli su entrambi i lati della parete di OSB strutturale controventante e coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 Kg/m ³ .	Con due fogli su entrambi i lati della parete di OSB strutturale controventante e coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 Kg/m ³ .	m ²	202,00
B.60.001.0020.015	Con un foglio di fibrogesso strutturale controventante - spessore nominale fino a 12,5 mm	Con un foglio di fibrogesso strutturale controventante - spessore nominale fino a 12,5 mm	m ²	158,00
B.60.001.0020.020	Con due fogli su entrambi i lati della parete di fibrogesso strutturale controventante - spessore nominale fino a 12,5 mm - e coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 Kg/m ³	Con due fogli su entrambi i lati della parete di fibrogesso strutturale controventante - spessore nominale fino a 12,5 mm - e coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 Kg/m ³ .	m ²	226,00

B.60.001.0020.025	Con un tavolato grezzo di abete inclinato a 45° strutturale controventante - spessore nominale fino a 2,5 cm	Con un tavolato grezzo di abete inclinato a 45° strutturale controventante - spessore nominale fino a 2,5 cm	m ²	139,00
B.60.001.0020.030	Con due tavolati su entrambi i lati grezzi di abete inclinato a 45° strutturali controventanti - spessore nominale fino a 2,5 cm - e coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 Kg/m ³ .	Con due tavolati su entrambi i lati grezzi di abete inclinato a 45° strutturali controventanti - spessore nominale fino a 2,5 cm - e coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 Kg/m ³ .	m ²	202,00
B.60.001.0025.005	PARETI STRUTTURALI A TELAIO CON MONTANTI E TRAVERSI IN LEGNO: SOVRAPPREZZI PER INCREMENTI DI SPESSORE DEI MONTANTI	PARETI STRUTTURALI A TELAIO CON MONTANTI E TRAVERSI IN LEGNO: SOVRAPPREZZI PER INCREMENTI DI SPESSORE DEI MONTANTI Sovrapprezzo alle voci precedenti per spessori dei montanti superiori a 12 cm, per ogni due centimetri in più nello spessore nominale dei montanti nella dimensione ortogonale al piano della parete.	m ²	9,00
B.60.001.0030.005	PARETI STRUTTURALI A TELAIO CON MONTANTI E TRAVERSI IN LEGNO: SOVRAPPREZZI PER ISOLANTE INTERNO IN FIBRE NATURALI	PARETI STRUTTURALI A TELAIO CON MONTANTI E TRAVERSI IN LEGNO: SOVRAPPREZZI PER ISOLANTE INTERNO IN FIBRE NATURALI Sovrapprezzo alle voci precedenti per sostituzione dell'isolante termoacustico interno con fibra di legno o canapa, densità fino a 60 Kg/m ³ - spessore fino a 16 cm	m ²	8,00
B.60.001.0035.005	PREPARAZIONE DELLA LINEA DI POSA DELLE PARETI STRUTTURALI IN LEGNO SU SUPERFICI IN CALCESTRUZZO: LISTONI DI LARICE	PREPARAZIONE DELLA LINEA DI POSA DELLE PARETI STRUTTURALI IN LEGNO SU SUPERFICI IN CALCESTRUZZO: LISTONI DI LARICE Fornitura e posa, in ausilio e preparazione alla successiva posa in opera di pareti verticali strutturali in legno, di listoni di larice su soletta in calcestruzzo. Isolazione tra listone e parete e/o tra listone e soletta costituita da guaina bituminosa elastomerica posata a caldo. E' compresa la fornitura di adeguata ferramenta di fissaggio e quant'altro necessario per stabilire la perfetta orizzontalità della struttura e l'adeguato accoppiamento con la parete in legno. E' compresa una mano di impregnante incolore al solvente o all'acqua.	m ²	59,00
B.60.001.0040.005	PARETI ESTERNE IN LEGNO: RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN POLISTIRENE EPS	PARETI ESTERNE IN LEGNO: RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN POLISTIRENE EPS Fornitura e posa, su parete in legno piena o a telaio, di rivestimento termoacustico a cappotto in polistirene EPS densità fino a 35 Kg/m ³ . Posa con collanti e/o tasselli speciali. Rivestimento esterno a vista costituito da intonaco a tre strati con rete di rinforzo - spessore fino a 12 cm.	m ²	80,00
B.60.001.0045.005	PARETI ESTERNE IN LEGNO: RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN FIBRA DI LEGNO CON FINITURA ESTERNA IN LEGNO	PARETI ESTERNE IN LEGNO: RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN FIBRA DI LEGNO CON FINITURA ESTERNA IN LEGNO Fornitura e posa in opera di rivestimento esterno a cappotto su parete perimetrale esterna in legno, costituito da pannello isolante in fibra di legno spessore 12 cm di densità adeguata a supportare i listoni in legno di supporto alla finitura esterna, barriera antivento in polietilene o altro materiale, listoni verticali in abete sezione nominale b x h = 6 x 4 cm ² , interasse max 80 cm; , rivestimento esterno in doghe romboidali distanziate in abete o perline in abete spessore 2/3 cm, assortimento a vista qualità minima A/B. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per il fissaggio alla sottostante parete ed è compresa una mano di impregnante incolore al solvente o all'acqua e quanto altro necessario per dare il lavoro finito.	m ²	190,00
B.60.001.0050.005	PARETI ESTERNE IN LEGNO: SOVRAPPREZZO AL RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN FIBRA DI LEGNO PER FINITURA ESTERNA IN DOGHE O PERLINE DI LARICE	PARETI ESTERNE IN LEGNO: SOVRAPPREZZO AL RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN FIBRA DI LEGNO PER FINITURA ESTERNA IN DOGHE O PERLINE DI LARICE Sovrapprezzo alla voce precedente per finitura esterna in larice anziché abete	m ²	19,00

B.60.001.0055.005	PARETI ESTERNE IN LEGNO: SOVRAPPREZZO AL RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN FIBRA DI LEGNO PER FINITURA ESTERNA PANNELLI COLORATI MULTISTRATO SPECIALI PER ESTERNI	PARETI ESTERNE IN LEGNO: SOVRAPPREZZO AL RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO A CAPPOTTO IN FIBRA DI LEGNO PER FINITURA ESTERNA PANNELLI COLORATI MULTISTRATO SPECIALI PER ESTERNI Sovrapprezzo alla voce precedente per finitura esterna in pannelli multistrato per esterni colore a scelta D.L.	m ²	172,00
B.60.001.0060.005	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO Fornitura e posa in opera di controparete coibentata/camera di installazione costituita dall'interno all'esterno da due lastre di cartongesso sovrapposte sp=1.25 cm, posate a giunti sfalsati mediante appositi sistemi di fissaggio all'orditura sottostante in profili di acciaio o listoni in legno a formare un'intercapedine coibentata per il passaggio degli impianti. La lavorazione comprende anche fornitura e posa di una membrana traspirante e di uno strato di materiale isolante in fibra di legno o fibra vegetale con densità fino a 70 Kg/m ³ . Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per il fissaggio delle lastre e della sottostruttura con viti e/o graffe, sono escluse tutte le lavorazioni di finitura sui giunti delle lastre o sulle lastre - spessore isolante 4 cm.	m ²	80,00
B.60.001.0065.005	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO SOVRAPPREZZO PER PLACCATURA MISTA OSB-CARTONGESSO	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO SOVRAPPREZZO PER PLACCATURA MISTA OSB-CARTONGESSO Sovrapprezzo alla voce precedente per placcaggio composto da lastra interna in OSB e lastra esterna in cartongesso, spessore fino a 15 mm + cartongesso fino a spessore 12.5 mm. Sono escluse rasature e/o operazioni di finitura.	m ²	8,00
B.60.001.0070.005	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO SOVRAPPREZZO PER PLACCATURA IN DOPPIO FIBROGESSO	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO SOVRAPPREZZO PER PLACCATURA IN DOPPIO FIBROGESSO Sovrapprezzo alla voce precedente per placcaggio composto da doppia lastra in fibrogesso, spessore 12.5 mm + 12.5 mm. Sono escluse rasature e/o operazioni di finitura.	m ²	19,00
B.60.001.0075.005	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO RIDUZIONE PER PLACCATURA CON SINGOLA LASTRA DI FIBROGESSO	PARETI IN LEGNO: CONTROPARETE COIBENTATA LATO INTERNO RIDUZIONE PER PLACCATURA CON SINGOLA LASTRA DI FIBROGESSO Riduzione alla voce precedente per placcaggio composto da singola lastra in fibrogesso, spessore 15 mm. Sono escluse rasature e/o operazioni di finitura.	m ²	12,00
B.60.001.0080	PLACCAGGIO STRUTTURALE IN FIBROGESSO	PLACCAGGIO STRUTTURALE IN FIBROGESSO. Fornitura e posa, su pareti a telaio in montanti e traversi di un foglio di fibrogesso reso solidale al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre,...come indicato dalla scheda tecnico-strutturale del prodotto). Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per finestre e porte.		
B.60.001.0080.005	Spessore 10 mm	Spessore 10 mm	m ²	27,00
B.60.001.0080.010	Spessore 12,5 mm	Spessore 12,5 mm	m ²	30,00
B.60.001.0080.015	Spessore 15 mm	Spessore 15 mm	m ²	34,00
B.60.001.0080.020	Spessore 18 mm	Spessore 18 mm	m ²	37,00
B.60.001.0085	PLACCAGGIO STRUTTURALE IN OSB	PLACCAGGIO STRUTTURALE IN OSB Fornitura e posa, su pareti a telaio in montanti e traversi di un foglio di OSB reso solidale al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre,...come indicato dalla scheda tecnico-strutturale del prodotto.). Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per finestre e porte.		
B.60.001.0085.005	Spessore fino a 10 mm	Spessore fino a 10 mm	m ²	22,00
B.60.001.0085.010	Spessore fino a 15 mm	Spessore fino a 15 mm	m ²	24,00
B.60.001.0085.015	Spessore fino a 20 mm	Spessore fino a 20 mm	m ²	27,00
B.60.001.0085.020	Spessore fino a 25 mm	Spessore fino a 25 mm	m ²	30,00

B.60.001.0090	SOLAIO IN LEGNO LAMELLARE	SOLAIO IN LEGNO LAMELLARE Fornitura e posa in opera di solaio in legno lamellare composto da travi classificati fino a classe di resistenza UNI EN 1194 GL24h. La lavorazione comprende la foratura delle pareti con la formazione delle nicchie di alloggio delle teste delle travi e/o la fornitura e la posa di adeguati dispositivi di giunzione in metallo tra la testa delle travi ed il muro a supporto, la fornitura e posa delle travi, la posa di un tavolato in perline di abete di qualita minima A/B con spessore minimo 2 cm. E' compresa una mano di impregnante incolore all'acqua o al solvente		
B.60.001.0090.005	Luce netta del solaio fino a 4 m	Luce netta del solaio fino a 4 m	m ²	145,00
B.60.001.0090.010	Luce netta del solaio da 4 m a 6 m	Luce netta del solaio da 4 m a 6 m	m ²	204,00
B.60.001.0095	SOLAIO IN LEGNO LAMELLARE CON CAPPА COLLABORANTE	SOLAIO IN LEGNO LAMELLARE CON CAPPА COLLABORANTE Fornitura e posa in opera di solaio in legno lamellare con cappa collaborante in cemento armato, composto da travi classificati fino a classe di resistenza UNI EN 1194 GL24h. La lavorazione comprende la foratura delle pareti con la formazione delle nicchie di alloggio delle teste delle travi e/o la fornitura e la posa di adeguati dispositivi di giunzione in metallo tra la testa delle travi ed il muro a supporto, la fornitura e posa delle travi in legno, la posa di un tavolato in perline di abete di qualita minima A/B con spessore minimo 2 cm, la eventuale posa di adatto foglio impermeabilizzante e protettivo in polietilene o altro idoneo materiale a protezione delle travi dalle gocciolature del getto, la preforatura nelle posizioni progettate per l'alloggio degli spinotti, la resinatura, la posa degli spinotti metallici, la posa dell'armatura della cappa costituita da rete elettrosaldata fi6 o fi8 maglia 20x20 su appositi distanziali, l'eventuale rimozione della freccia istantanea con puntellamento inferiore delle travi in fase di getto, il getto della cappa collaborante con calcestruzzo di definita classe di resistenza, la rimozione dei puntelli a maturazione del getto avvenuta. Non sono previsti sovrapprezzi per spinotti a secco. E' compresa una mano di impregnante incolore all'acqua o al solvente e la perfetta pulizia finale delle travi a vista.		
B.60.001.0095.005	Luce netta del solaio fino a 4 m	Luce netta del solaio fino a 4 m	m ²	225,00
B.60.001.0095.010	Luce netta del solaio da 4 m a 6 m	Luce netta del solaio da 4 m a 6 m	m ²	304,00
B.60.001.0100.005	CAPPА COLLABORANTE IN CEMENTO ARMATO E CONNETTORI AI SOLAI ESISTENTI IN LEGNO	CAPPА COLLABORANTE IN CEMENTO ARMATO E CONNETTORI AI SOLAI ESISTENTI IN LEGNO Fornitura e posa in opera di cappa collaborante in cemento armato con connettori metallici ai solai esistenti. La lavorazione comprende la messa a nudo delle travi in legno del solaio esistente nella parte superiore (tutte le demolizioni compensate a parte), la posa di tavolato in perline di abete spessore 2 cm, la eventuale posa di adatto foglio impermeabilizzante e protettivo in polietilene o altro idoneo materiale a protezione delle travi dalle gocciolature del getto, la preforatura nelle posizioni progettate per l'alloggio degli spinotti, la resinatura, la posa degli spinotti metallici, la posa dell'armatura della cappa costituita da rete elettrosaldata fi6 o fi8 maglia 20x20 su appositi distanziali, l'eventuale rimozione della freccia istantanea con puntellamento inferiore delle travi in fase di getto, il getto della cappa collaborante con calcestruzzo di definita classe di resistenza, la rimozione dei puntelli a maturazione del getto avvenuta. Non sono previsti sovrapprezzi per spinotti a secco. E' compresa, per le perline a vista, una mano di impregnante incolore all'acqua o al solvente. Ogni lavorazione di pulizia e/o risistemazione dei travi esistenti dovrà essere compensata a parte.	m ²	64,50
C	OPERE A VERDE ED ARREDO URBANO	OPERE A VERDE ED ARREDO URBANO		
C.001	OPERE IN VERDE	OPERE IN VERDE		
C.001.005	Manodopera	Manodopera		
C.001.010.0000.005	operaio florovivaistico specializzato super	operaio florovivaistico specializzato super	h	35,24
C.001.010.0000.010	operaio florovivaistico specializzato	operaio florovivaistico specializzato	h	34,21
C.001.010.0000.015	operaio florovivaistico qualificato	operaio florovivaistico qualificato	h	32,81
C.001.010.0000.020	operaio florovivaistico comune	operaio florovivaistico comune	h	28,43
C.001.015	Noli	Noli		

C.001.015.0000.005	Piccole attrezzature per manutenzione ordinaria fino a 5 HP (tosaerba, tosasiepi, decespugliatori, ecc.)	Piccole attrezzature per manutenzione ordinaria fino a 5 HP (tosaerba, tosasiepi, decespugliatori, ecc.)	ora	36,58
C.001.015.0000.010	Autocarri ribaltabile con massa complessiva fino a 3,5 t	Autocarri ribaltabile con massa complessiva fino a 3,5 t	ora	55,33
C.001.015.0000.015	Supplemento per attrezzatura con gru o altra attrezzatura specialistica	Supplemento per attrezzatura con gru o altra attrezzatura specialistica	ora	15,00
C.001.015.0000.020	Cippatrice autonoma fino a 40 HP	Cippatrice autonoma fino a 40 HP	ora	68,14
C.001.015.0000.025	Miniescavatore minipala fino a 15 q	Miniescavatore minipala fino a 15 q	ora	47,05
C.001.015.0000.030	Macchina semovente con sistema verticut per l'arieggiamento dei prati	Macchina semovente con sistema verticut per l'arieggiamento dei prati	ora	42,75
C.001.015.0000.035	Piattaforma aerea o cestello installata su autocarro fino a 12 m	Piattaforma aerea o cestello installata su autocarro fino a 12 m	ora	65,10
C.001.015.0000.040	Trattore 4 R.M. di potenza idonea fino a 30 HP	Trattore 4 R.M. di potenza idonea fino a 30 HP	ora	45,02
C.001.015.0000.045	tosaerba a lama rotativa, con raccolta, con motore a scoppio 5,5 Hp	tosaerba a lama rotativa, con raccolta, con motore a scoppio 5,5 Hp	ora	33,50
C.001.015.0000.050	Tosasiepi con motore a scoppio taglio monolama 75 cm.-	Tosasiepi con motore a scoppio taglio monolama 75 cm.-	ora	30,00
C.001.015.0000.055	Soffiatore a spalla, motore a scoppio potenza minima 3,5 HP, 1400mc/h	Soffiatore a spalla, motore a scoppio potenza minima 3,5 HP, 1400mc/h	ora	27,00
C.001.015.0000.060	Traseminatrice semovente, motore 10 HP largh. Lavoro 55 cm	Traseminatrice semovente, motore 10 HP largh. Lavoro 55 cm	ora	40,00
C.001.020	Lavori e opere compiute	Lavori e opere compiute		
C.001.020.0000.005	Fornitura di terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: buona dotazione di elementi nutritivi in proporzione e forma idonea, con presenza di sostanze organiche superiore al 1,5%, assenza di frazione groanometriche superiore ai 30 mm. La terra di coltivo dovrà essere priva di agenti patogeni. di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante	Fornitura di terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: buona dotazione di elementi nutritivi in proporzione e forma idonea, con presenza di sostanze organiche superiore al 1,5%, assenza di frazione groanometriche superiore ai 30 mm. La terra di coltivo dovrà essere priva di agenti patogeni. di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante	m ³	18,00
C.001.020.0005.000	Taglio del tappeto erboso con tosaerba, in aree di pregio (prati di qualità), dotate di impianto irriguo e regolarmente concimate, con la raccolta immediata del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Interventi settimanali (25-35 tagli/anno), per superfici singole fino a 300 m ²	Taglio del tappeto erboso con tosaerba, in aree di pregio (prati di qualità), dotate di impianto irriguo e regolarmente concimate, con la raccolta immediata del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Interventi settimanali (25-35 tagli/anno), per superfici singole fino a 300 m ²	m ²	3,43

C.001.020.0010.000	Falciatura manti erbosi in aree verdi a limitata manutenzione, previa pulizia preventiva. E' compresa la rifilatura dei cigli e di ogni spazio e la fornitura di ogni attrezzo, attrezzatura e macchina operatrice necessaria per la raccolta dei materiali di risulta e smaltimento degli stessi. Per aree verdi con superficie fino a 500 m ²	Falciatura manti erbosi in aree verdi a limitata manutenzione, previa pulizia preventiva. E' compresa la rifilatura dei cigli e di ogni spazio e la fornitura di ogni attrezzo, attrezzatura e macchina operatrice necessaria per la raccolta dei materiali di risulta e smaltimento degli stessi. Per aree verdi con superficie fino a 500 m ²	m ²	4,45
C.001.020.0015.000	Rimonda del secco ed eventuale rialzo della chioma con spalcatura di alberi decidui siti in giardini, con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura.L'intervento è comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura nonche la raccolta di risulta e l'onere per il trasporto alle pubbliche discariche autorizzate. Per esemplari di altezza fino a 12 m.	Rimonda del secco ed eventuale rialzo della chioma con spalcatura di alberi decidui siti in giardini, con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura.L'intervento è comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura nonche la raccolta di risulta e l'onere per il trasporto alle pubbliche discariche autorizzate. Per esemplari di altezza fino a 12 m.	cad.	60,00
C.001.020.0020.000	Concimazione d'esercizio tappeti erbosi compresa fornitura di concimi specifici per prati, distribuzione uniforme con carrello dosatore o distribuzione meccanica: per singole superfici da 300 a 500 mq	Concimazione d'esercizio tappeti erbosi compresa fornitura di concimi specifici per prati, distribuzione uniforme con carrello dosatore o distribuzione meccanica: per singole superfici da 300 a 500 mq	m ²	0,19
C.001.020.0025	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta	m ²	
C.001.020.0025.005	Con preparazione manuale del terreno	Con preparazione manuale del terreno	m ²	2,28
C.001.020.0025.010	Compresa, inoltre, la fresatura alla profondita'non inferiore ai cm 12	Compresa, inoltre, la fresatura alla profondita'non inferiore ai cm 12	m ²	2,42
C.001.020.0025.015	Compresa, inoltre, aratura e fresatura, alla profondita' non inferiore ai cm 30	Compresa, inoltre, aratura e fresatura, alla profondita' non inferiore ai cm 30	m ²	3,99
C.001.020.0025.020	Su cassonetto gia' preparato di cm 15, compresa la fornitura e stesa di terra agraria	Su cassonetto gia' preparato di cm 15, compresa la fornitura e stesa di terra agraria	m ²	5,33
C.001.020.0025.025	Compreso lo scavo del cassonetto di cm 15 e la fornitura e stesa di terra agraria	Compreso lo scavo del cassonetto di cm 15 e la fornitura e stesa di terra agraria	m ²	7,54

C.001.020.0025.030	Su cassonetto gia' preparato di cm 40, dissodamento sottofondo compresa la fornitura e stesa di terra agraria	Su cassonetto gia' preparato di cm 40, dissodamento sottofondo compresa la fornitura e stesa di terra agraria	m ²	8,76
C.001.020.0025.035	Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria	Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria	m ²	11,80
C.001.020.0030.000	Formazione di aiuola compresa la realizzazione del piano, carico e trasporto in discarica dei materiali di risulta	Formazione di aiuola compresa la realizzazione del piano, carico e trasporto in discarica dei materiali di risulta	m ²	
C.001.020.0035.000	Compreso, inoltre, lo scavo di sbancamento fino alla profondita' di cm 40 e la fresatura per una profondita' di cm 30	Compreso, inoltre, lo scavo di sbancamento fino alla profondita' di cm 40 e la fresatura per una profondita' di cm 30	m ²	11,23
C.001.020.0040.000	Posa in opera di tappeto erboso in zolla (piote erbose precoltivate), per inerbamenti a pronto effetto. Sono compresi i lavori preparatori, e la rullatura finale. Per superfici fino a 500 m ²	Posa in opera di tappeto erboso in zolla (piote erbose precoltivate), per inerbamenti a pronto effetto. Sono compresi i lavori preparatori, e la rullatura finale. Per superfici fino a 500 m ²	m ²	16,50
C.001.020.0045	Posa telo pacciamante su aiuole gia' preparate per il piantamento, compresa la sagomatura, l'ancoraggio al suolo con idonee forcelle metalliche e l'ancoraggio al suolo sul perimetro esterno con tondino di ferro	Posa telo pacciamante su aiuole gia' preparate per il piantamento, compresa la sagomatura, l'ancoraggio al suolo con idonee forcelle metalliche e l'ancoraggio al suolo sul perimetro esterno con tondino di ferro	m ²	1,67
C.001.020.0045.005	In pvc drenante	In pvc drenante		
C.001.020.0050.000	Formazione di siepe, compreso lo scavo, il carico e trasporto in discarica dei materiali di risulta, il concime a lenta cessione nella dose di kg 0.200, kg 20 di letame, la provvista e il riempimento con terra vegetale, i paletti in le-gno di conifera impregnato del diametro di cm 8, il doppio filo di ferro zincato e due bagnamenti di cui il primo all'impianto, il trasporto delle piantine dal vivaio	Formazione di siepe, compreso lo scavo, il carico e trasporto in discarica dei materiali di risulta, il concime a lenta cessione nella dose di kg 0.200, kg 20 di letame, la provvista e il riempimento con terra vegetale, i paletti in le-gno di conifera impregnato del diametro di cm 8, il doppio filo di ferro zincato e due bagnamenti di cui il primo all'impianto, il trasporto delle piantine dal vivaio	m	22,04

C.001.020.0055.000	impianto di specie tappezzanti ed erbacee perenni, fornite in vaso o fitocella (diam. Cm. 15/18), su superfici piane o in lieve pendenza. L'intervento comprende l'onere per l'attrezzatura necessaria, nonché dei materiali complementari (concimi organici e minerali), preparazione del terreno, formazione delle buche, concimazione, messa a dimora, annaffiatura, carico e smaltimento dei materiali di risulta	impianto di specie tappezzanti ed erbacee perenni, fornite in vaso o fitocella (diam. Cm. 15/18), su superfici piane o in lieve pendenza. L'intervento comprende l'onere per l'attrezzatura necessaria, nonché dei materiali complementari (concimi organici e minerali), preparazione del terreno, formazione delle buche, concimazione, messa a dimora, annaffiatura, carico e smaltimento dei materiali di risulta	cad.	6,44
C.001.020.0060.000	Impianto di cespugli a foglia cad.uca o persistente, posti a piè d'opera dall'Impresa, di dimensioni fino a 2,00m di altezza, di zolla, L'intervento comprende ogni onere e attrezzatura necessaria, nonché dei materiali complementari (eventuali ancoraggi, concimi organici e minerali), annaffiatura e smaltimento dei materiali di risulta: E' compreso l'uso dell'escavatore o/e macchine operatrici semoventi.	Impianto di cespugli a foglia cad.uca o persistente, posti a piè d'opera dall'Impresa, di dimensioni fino a 2,00m di altezza, di zolla, L'intervento comprende ogni onere e attrezzatura necessaria, nonché dei materiali complementari (eventuali ancoraggi, concimi organici e minerali), annaffiatura e smaltimento dei materiali di risulta: E' compreso l'uso dell'escavatore o/e macchine operatrici semoventi.	cad.	76,65
C.001.020.0065	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60-80 piu' basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, kg 20 di letame, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, carico e trasporto delle piante dal vivaio e sei bagnamenti di cui il primo all'impianto. la conca alla base delle piante dovra' avere una capienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60-80 piu' basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, kg 20 di letame, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, carico e trasporto delle piante dal vivaio e sei bagnamenti di cui il primo all'impianto. la conca alla base delle piante dovra' avere una capienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50	cad.	
C.001.020.0065.005	Buca dI M.1X1X0,70	Buca dI M.1X1X0,70	cad.	49,91
C.001.020.0065.010	Buca di m 1,50x1,50x0,90	Buca di m 1,50x1,50x0,90	cad.	170,49
C.001.020.0065.015	Buca di m 2x2x0,90	Buca di m 2x2x0,90		235,41

C.001.020.0070	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2 e altezza fuori terra di m 1.50 collegati con le relative smezzolet, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2 e altezza fuori terra di m 1.50 collegati con le relative smezzolet, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento		
C.001.020.0070.005	Buca di m 1.00x1.00x0.70	Buca di m 1.00x1.00x0.70	cad.	84,36
C.001.020.0070.010	Buca di m 1.50x1.50x0.90	Buca di m 1.50x1.50x0.90	cad.	160,76
C.001.020.0075	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2.50 e altezza fuori terra di m 1.80, collegati con le relative smezzolet, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2.50 e altezza fuori terra di m 1.80, collegati con le relative smezzolet, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento		
C.001.020.0075.005	Buca di m 1.00x1.00x0.70	Buca di m 1.00x1.00x0.70	cad.	
C.001.020.0075.010	Buca di m 1.50x1.50x0.90	Buca di m 1.50x1.50x0.90	cad.	
C.001.020.0075.015	Buca di m 2.00x2.00x0.90	Buca di m 2.00x2.00x0.90	cad.	

C.001.020.0080	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti		
C.001.020.0080.0000	Buca di cm 30x30x30	Buca di cm 30x30x30	cad.	6,72
C.001.020.0080.0000	Buca di cm 50x50x50	Buca di cm 50x50x50	cad.	14,95
C.001.020.0085	Messa a dimora di specie tappezzanti arbustive compresa la provvista di terra vegetale, la miscela di terriccio umificato per cm 5 di spessore, il telo pacciamante in tessuto pvc compreso di opportuno ancoraggio in tondini di ferro, il diserbante ecologico per uno spessore di cm 3, lo spianamento e la regolarizzazione del piano di posa, due diserbi manuali nel corso della prima stagione vegetativa e tre bagnamenti di cui il primo all'impianto; con una densita' di 5-7 piantine al m ² secondo le indicazioni della direzione	Messa a dimora di specie tappezzanti arbustive compresa la provvista di terra vegetale, la miscela di terriccio umificato per cm 5 di spessore, il telo pacciamante in tessuto pvc compreso di opportuno ancoraggio in tondini di ferro, il diserbante ecologico per uno spessore di cm 3, lo spianamento e la regolarizzazione del piano di posa, due diserbi manuali nel corso della prima stagione vegetativa e tre bagnamenti di cui il primo all'impianto; con una densita' di 5-7 piantine al m ² secondo le indicazioni della direzione lavori		
C.001.020.0085.005	Su cassonetto gia' preparato compreso il dissodamento del sottofondo	Su cassonetto gia' preparato compreso il dissodamento del sottofondo	m ²	23,35
C.001.020.0085.010	Compreso lo scavo di sbancamento della profondita' di cm 30, il carico e il trasporto in discarica	Compreso lo scavo di sbancamento della profondita' di cm 30, il carico e il trasporto in discarica	m ²	25,96
C.001.020.0090	Messa a dimora di specie tappezzanti erbacee compresa la provvista di terra vegetale, la miscela di terriccio umificato per cm 5 di spessore, lo spianamento e la regolarizzazione del piano di posa, due diserbi manuali nel corso della prima stagione vegetativa e tre bagnamenti di cui il primo all'impianto; con una densita' di 20-24 piantine al m ²	Messa a dimora di specie tappezzanti erbacee compresa la provvista di terra vegetale, la miscela di terriccio umificato per cm 5 di spessore, lo spianamento e la regolarizzazione del piano di posa, due diserbi manuali nel corso della prima stagione vegetativa e tre bagnamenti di cui il primo all'impianto; con una densita' di 20-24 piantine al m ²		
C.001.020.0090.005	Su cassonetto gia' preparato compreso il dissodamento del sottofondo	Su cassonetto gia' preparato compreso il dissodamento del sottofondo	m ²	23,35
C.001.020.0090.010	Compreso lo scavo di sbancamento della profondita' di cm 30, il carico e il trasporto in discarica	Compreso lo scavo di sbancamento della profondita' di cm 30, il carico e il trasporto in discarica	m ²	25,97

C.001.020.0095	Alberi	Alberi		
C.001.020.0095.005	Fornitura di tigli con circonferenza del tronco cm. 25.30	Fornitura di tigli con circonferenza del tronco cm. 25.30	cad.	105,19
C.001.020.0095.010	Fornitura di Fraxinus angustifolia "Raywood" con circonferenza del tronco di cm. 25-30	Fornitura di Fraxinus angustifolia "Raywood" con circonferenza del tronco di cm. 25-30	cad.	174,30
C.001.020.0095.015	Fornitura di Quercus ilex con circonferenza del tronco di 25-30 cm.	Fornitura di Quercus ilex con circonferenza del tronco di 25-30 cm.	cad.	63,00
C.001.020.0095.020	Fornitura di Laurus Nobilis (Alloro). zolla, h 1,20-1.50 m	Fornitura di Laurus Nobilis (Alloro). zolla, h 1,20-1.50 m	cad.	23,08
C.001.020.0095.025	Fornitura di Viburnum Rhytidophillum (Ruburio).	Fornitura di Viburnum Rhytidophillum (Ruburio).	cad.	21,00
C.001.020.0095.030	Fornitura di Buxus Sempervirens (Bosso), h = 1.00 - 1.25 zolla.	Fornitura di Buxus Sempervirens (Bosso), h = 1.00 - 1.25 zolla.	cad.	41,82
C.001.020.0095.035	Fornitura di Fraxinus excelsior(Frassino maggiore),zolla, 20-25 cm ca.	Fornitura di Fraxinus excelsior(Frassino maggiore),zolla, 20-25 cm ca.	cad.	189,00
C.001.020.0095.040	Fornitura di Acer Negundo (Acero Bianco), cont. circa h. 1.75 - 2.00 m	Fornitura di Acer Negundo (Acero Bianco), cont. circa h. 1.75 - 2.00 m	cad.	189,00
C.001.020.0095.050	Fornitura di Pinus halepensis h. 2,00-2,50	Fornitura di Pinus halepensis h. 2,00-2,50	cad.	84,00
C.001.020.0095.055	Fornitura di Ciliegio (Prunus avium in var.) - circ. 12-14 cm cad. €	Fornitura di Ciliegio (Prunus avium in var.) - circ. 12-14 cm cad. €	cad.	70,00
C.001.020.0095.060	Fornitura di Magnolia grandiflora; M.g. "Gallisonensis" - h. 3,50-4,00	Fornitura di Magnolia grandiflora; M.g. "Gallisonensis" - h. 3,50-4,00	cad.	273,00
C.001.020.0095.065	Forn. Di Prunus cerasifera "Pissardii"sin.Atropurpurea - circ.16-18 cm.	Forn. Di Prunus cerasifera "Pissardii"sin.Atropurpurea - circ.16-18 cm.	cad.	99,00
C.001.020.0095.070	Fornitura di Pinus pinea - h. 2,50-3,00 m	Fornitura di Pinus pinea - h. 2,50-3,00 m	cad.	142,00
C.001.020.0095.075	Fornitura di Tilia hybrida "Argentea" - circ. 16-18 c	Fornitura di Tilia hybrida "Argentea" - circ. 16-18 c	cad.	99,00
C.001.020.0095.080	Fornitura di Acer campestre - circ. 14-16 cm	Fornitura di Acer campestre - circ. 14-16 cm	cad.	105,00
C.001.020.0100	Erbacee perenni rampicanti e tappezzanti	Erbacee perenni rampicanti e tappezzanti		
C.001.020.0105	Fornitura di materiale vivaistico in vaso, in perfette condizioni fitosanitarie e vegetative, franco cantiere di lavoro e compresa garanzia di attecchimento	Fornitura di materiale vivaistico in vaso, in perfette condizioni fitosanitarie e vegetative, franco cantiere di lavoro e compresa garanzia di attecchimento		
C.001.020.0105.005	rosmarino officinalis vaso diam. 18	rosmarino officinalis vaso diam. 18	cad.	9,90
C.001.020.0105.010	Salvia officinalis L. - vaso diam. 18	Salvia officinalis L. - vaso diam. 18	cad.	18,00
C.001.020.0105.015	Lavandula spica - vaso diam. 18	Lavandula spica - vaso diam. 18	cad.	6,00
C.001.020.0105.020	Mentha piperita L. - vaso diam. 18	Mentha piperita L. - vaso diam. 18	cad.	4,90
C.001.020.0105.025	Lippia citriodora Kuntze - vaso diam 18	Lippia citriodora Kuntze - vaso diam 18	cad.	4,90

C.001.020.0105.030	Anetum graveolens L. - vaso diam.18	Anetum graveolens L. - vaso diam.18	cad.	4,90
C.001.020.0105.035	Santolina chamaecyparissus L. -vaso diam. 18	Santolina chamaecyparissus L. -vaso diam. 18	cad.	9,00
C.001.020.0105.040	Helichrysum italicum - vaso diam. 18	Helichrysum italicum - vaso diam. 18	cad.	9,90
C.001.020.0105.045	Lavandula stoechas, clt 3, h 30/40,	Lavandula stoechas, clt 3, h 30/40,	cad.	6,00
C.001.020.0105.050	Grevillea juniperina, clt 3, h 30/40,	Grevillea juniperina, clt 3, h 30/40,	cad.	10,00
C.001.020.0105.055	Juniperus horizontalis, in vaso diam. cm 18,	Juniperus horizontalis, in vaso diam. cm 18,	cad.	9,90
C.001.020.0110	Arbusti	Arbusti		
C.001.020.0110.005	Fornitura di rosa canina in varietà, diametro vaso 9 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	Fornitura di rosa canina in varietà, diametro vaso 9 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	cad.	7,00
C.001.020.0110.010	Fornitura di Rose Meilland "La Sevillana" rosse, in vaso da l 3	Fornitura di Rose Meilland "La Sevillana" rosse, in vaso da l 3	cad.	26,25
C.001.020.0110.015	Fornitura di Rose (esluse varietà a cespuglio - vaso v3	Fornitura di Rose (esluse varietà a cespuglio - vaso v3	cad.	11,50
C.001.020.0110.020	Fornitura di Buxus sempervirens h. 0,40 0,50m	Fornitura di Buxus sempervirens h. 0,40 0,50m	cad.	9,98
C.001.020.0110.025	Fornitura di Laburnum anagyroides - circ. 12-14 cm	Fornitura di Laburnum anagyroides - circ. 12-14 cm	cad.	132,00
C.001.020.0110.030	Fornitura di Magnolia stellata - h. 1,50-1,75 m cad.	Fornitura di Magnolia stellata - h. 1,50-1,75 m cad.	cad.	168,00
C.001.020.0110.035	Fornitura di Laurus nobilis - h. 1,50-1,75 m	Fornitura di Laurus nobilis - h. 1,50-1,75 m	cad.	16,00
C.001.020.0110.040	Fornitura di Azalea japonica - vaso v7, chioma 30-40 cm	Fornitura di Azalea japonica - vaso v7, chioma 30-40 cm	cad.	7,90
C.001.020.0110.045	Fornitura Ligustrum ovalifolium - h. 1,20-1,50 m	Fornitura Ligustrum ovalifolium - h. 1,20-1,50 m	cad.	92,00
C.001.020.0110.050	Fornitura di Buxus sempervirens forma a palla - vaso v15, chioma 45-50 cm	Fornitura di Buxus sempervirens forma a palla - vaso v15, chioma 45-50 cm	cad.	41,00
C.001.020.0110.055	Fornitura di Viburnum opulus; V.lantana; V.lucidum - vaso v9	Fornitura di Viburnum opulus; V.lantana; V.lucidum - vaso v9	cad.	21,00
C.001.020.0110.060	Fornitura di Prunus laurocerasus "Otto Luyken" - h. 0,50-0,60	Fornitura di Prunus laurocerasus "Otto Luyken" - h. 0,50-0,60	cad.	8,40
C.001.020.0110.065	Fornitura di Nerium oleander in var. - h. 1,00-1,25 m	Fornitura di Nerium oleander in var. - h. 1,00-1,25 m	cad.	9,90
C.001.020.0110.070	Fornitura di Pittosporum tobira - h. 1,00-1,20 m	Fornitura di Pittosporum tobira - h. 1,00-1,20 m	cad.	12,00
C.001.020.0115	Rampicanti	Rampicanti		
C.001.020.0115.005	Fornitura di Bignonia capreolata - vaso v3	Fornitura di Bignonia capreolata - vaso v3	cad.	25,20
C.001.020.0115.010	Fornitura di Clematis montana in var.; clematis ibride in var. - vaso v2	Fornitura di Clematis montana in var.; clematis ibride in var. - vaso v2	cad.	19,00

C.001.020.0115.015	Fornitura di Ampelopsis engelmanni; A.quinquefolia - h. 1,00-1,50 m	Fornitura di Ampelopsis engelmanni; A.quinquefolia - h. 1,00-1,50 m	cad.	20,00
C.001.020.0120	Formazione di stradini pedonali all'interno delle aree verdi e dei campi di inumazione, in lastre di pietra di luserna dello spessore di cm 3-5 posate su sottofondo di sabbia dello spessore di cm 5, compreso lo scavo per fare posto al cassonetto, la rullatura del piano di posa, il trasporto e la posa delle lastre, il riempimento dei vuoti con terra agraria e il trasporto dei materiali di risulta in discarica; esclusa la sola fornitura delle lastre	Formazione di stradini pedonali all'interno delle aree verdi e dei campi di inumazione, in lastre di pietra di luserna dello spessore di cm 3-5 posate su sottofondo di sabbia dello spessore di cm 5, compreso lo scavo per fare posto al cassonetto, la rullatura del piano di posa, il trasporto e la posa delle lastre, il riempimento dei vuoti con terra agraria e il trasporto dei materiali di risulta in discarica; esclusa la sola fornitura delle lastre		
C.001.020.0120.005	Con scavo a mano	Con scavo a mano	m ²	30,45
C.001.020.0120.010	Con scavo eseguito con mezzi meccanici	Con scavo eseguito con mezzi meccanici	m ²	19,35
C.001.020.0125	Formazione di pavimentazione stabilizzata ottenuta mediante strato di misto granulare anidro di cava o di fiume composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm 8 e dello spessore di cm 15 con sovrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzato) di cm 7 composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di mm 10-15, con strato superficiale di polvere di frantoio dello spessore di cm 3, comprese le idonee rullature a tre strati separati, lo scavo ed il trasporto dei materiali di risulta in discarica	Formazione di pavimentazione stabilizzata ottenuta mediante strato di misto granulare anidro di cava o di fiume composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm 8 e dello spessore di cm 15 con sovrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzato) di cm 7 composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di mm 10-15, con strato superficiale di polvere di frantoio dello spessore di cm 3, comprese le idonee rullature a tre strati separati, lo scavo ed il trasporto dei materiali di risulta in discarica		
C.001.020.0125.005	Dello spessore finito di cm 25, con materiali forniti dalla ditta	Dello spessore finito di cm 25, con materiali forniti dalla ditta	m ²	16,94

C.001.020.0130	Formazione di pavimentazione stabilizzata per piazzali e stradini interni a giardini e parchi,ottenuta mediante strato di misto granulare di cava o di fiume, dello spessore di cm 15 con so-vrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzata) composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di 10-15 mm, compresa l'idonea rullatura a strati separati, lo scavo e il trasporto dei materiali alla discarica autorizzata.	Formazione di pavimentazione stabilizzata per piazzali e stradini interni a giardini e parchi,ottenuta mediante strato di misto granulare di cava o di fiume, dello spessore di cm 15 con so-vrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzata) composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di 10-15 mm, compresa l'idonea rullatura a strati separati, lo scavo e il trasporto dei materiali alla discarica autorizzata.		
C.001.020.0130.005	Dello spessore finito di cm 20, con materiali forniti dalla ditta	Dello spessore finito di cm 20, con materiali forniti dalla ditta	m ²	16,94
C.001.020.0135	Formazione di pavimentazione ecologica in terra stabilizzata mediante una miscela di terra, cemento tipo 425 (in ragione di kg.180 per ogni mc di terreno trattato) e agente catalizzatore a base di carbonati e cloruri (in ragione di kg. 1per ogni m ³ di terreno trattato), il tutto previa preparazione del sottofondo esistente, rullato e portato in quota come da progettazione richiesta e successiva aspersione di primer (in ragione di l 1 ogni 3 m ² di superficie)	Formazione di pavimentazione ecologica in terra stabilizzata mediante una miscela di terra, cemento tipo 425 (in ragione di kg.180 per ogni mc di terreno trattato) e agente catalizzatore a base di carbonati e cloruri (in ragione di kg. 1per ogni m ³ di terreno trattato), il tutto previa preparazione del sottofondo esistente, rullato e portato in quota come da progettazione richiesta e successiva aspersione di primer (in ragione di l 1 ogni 3 m ² di superficie)		
C.001.020.0135.005	Per uno spessore finito di cm 10	Per uno spessore finito di cm 10	m ²	21,19
C.001.020.0140	Costruzione di recinzione rustica in legno di castagno, quercia o altre essenze forti, aventi il diametro dei piantoni di cm 10-12	Costruzione di recinzione rustica in legno di castagno, quercia o altre essenze forti, aventi il diametro dei piantoni di cm 10-12		
C.001.020.0140.005	Con piantoni ad interassi di m 1,50 ed un'altezza da m 1,00 a m 1,10 fuori terra con trattamento imputrescibile della parte appuntita interrata; i pali in diagonale dovranno essere incrociati tipo croce sant'Andrea. i giunti verranno fissati con fascette di metallo chiodate	Con piantoni ad interassi di m 1,50 ed un'altezza da m 1,00 a m 1,10 fuori terra con trattamento imputrescibile della parte appuntita interrata; i pali in diagonale dovranno essere incrociati tipo croce sant'Andrea. i giunti verranno fissati con fascette di metallo chiodate	m	20,59

C.001.020.0140.010	Con piantoni annegati in base di calcestruzzo cementizio delle dimensioni di cm 30x30x50 con carico e trasporto alla discarica del materiale di risulta dello scavo per la fondazione dei piantoni	Con piantoni annegati in base di calcestruzzo cementizio delle dimensioni di cm 30x30x50 con carico e trasporto alla discarica del materiale di risulta dello scavo per la fondazione dei piantoni	m	26,10
C.001.020.0145	Formazione di recinzione rustica in legno di conifera, tornito e trattato con materiale imputrescibile, completamente impregnato	Formazione di recinzione rustica in legno di conifera, tornito e trattato con materiale imputrescibile, completamente impregnato		
C.001.020.0145.005	Con piantoni ad interassi di m 1,50 di altezza m 1,00-1,10 fuori terra e del diametro di cm 10-12. I pali in diagonale dovranno essere incrociati tipo "croce di sant'Andrea" ed i giunti fissati con fascette metalliche zincate inchiodate	Con piantoni ad interassi di m 1,50 di altezza m 1,00-1,10 fuori terra e del diametro di cm 10-12. I pali in diagonale dovranno essere incrociati tipo "croce di sant'Andrea" ed i giunti fissati con fascette metalliche zincate inchiodate	m	50,83
C.001.020.0150	Fornitura e distribuzione di prodotto diserbante da spandere nelle dosi relative al tipo di diserbante impiegato su indicazione della direzione lavori, con successivo eventuale bagnamento dell'area a mezzo autobotte, compreso ogni onere per il collocamento della necessaria segnaletica verticale e per l'approvvigionamento dell'acqua	Fornitura e distribuzione di prodotto diserbante da spandere nelle dosi relative al tipo di diserbante impiegato su indicazione della direzione lavori, con successivo eventuale bagnamento dell'area a mezzo autobotte, compreso ogni onere per il collocamento della necessaria segnaletica verticale e per l'approvvigionamento dell'acqua		
C.001.020.0150.005	Eseguito a mano	Eseguito a mano	m ²	0,26
C.001.020.0160	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore		
C.001.020.0160.005	Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	m ²	0,79
C.001.020.0160.010	Senza rimozione dei materiali di risulta	Senza rimozione dei materiali di risulta		0,65
C.001.020.0165	Decespugliamento di scarpate stradali o fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della rinnovazione arborea naturale di altezza superiore a metri 1, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce)	Decespugliamento di scarpate stradali o fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della rinnovazione arborea naturale di altezza superiore a metri 1, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce)	m ²	

C.001.020.0165.005	Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	m ²	0,62
C.001.020.0170	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media inferiore al 50%, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media inferiore al 50%, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale	m ²	1,03
C.001.020.0170.005	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	m ²	0,77
C.001.020.0170.010	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione del materiale di risulta	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione del materiale di risulta	m ²	0,53
C.001.020.0170.015	Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	m ²	1,03
C.001.020.0170.020	Su aree a media densita' di infestanti senza rimozione dei materiali di risulta	Su aree a media densita' di infestanti senza rimozione dei materiali di risulta	m ²	0,67
C.001.020.0175	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media superiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a m 1, eseguito con mezzi meccanici o con attrezzature manuali	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media superiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a m 1, eseguito con mezzi meccanici o con attrezzature manuali		
C.001.020.0175.005	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	m ²	1,23
C.001.020.0175.010	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta	Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta	m ²	0,95

C.001.020.0175.015	Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	m ²	1,09
C.001.020.0175.020	Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta	Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta	m ²	0,78
C.001.020.0180	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di minima o ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi, giardini o su strade a bassa densita' di traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle pubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di minima o ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi, giardini o su strade a bassa densita' di traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle pubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0180.005	Per piante di altezza fino a m 16	Per piante di altezza fino a m 16	cad.	92,20
C.001.020.0180.010	Per piante di altezza superiore a m 16	Per piante di altezza superiore a m 16	cad.	137,50
C.001.020.0185	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in condizioni di media difficolta' (esemplificabile con alberi ubicati in strade ad alto traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle èpubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in condizioni di media difficolta' (esemplificabile con alberi ubicati in strade ad alto traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle èpubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0185.005	Per piante di altezza fino a m 16	Per piante di altezza fino a m 16	cad.	127,50
C.001.020.0185.010	Per piante di altezza superiore a m 16	Per piante di altezza superiore a m 16		184,26

C.001.020.0190	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di elevata difficoltà'(esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle pubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di elevata difficoltà'(esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle pubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0190.005	Per piante di altezza fino a m 16	Per piante di altezza fino a m 16	cad.	127,52
C.001.020.0190.010	Per piante di altezza superiore a m 16	Per piante di altezza superiore a m 16	cad.	184,26
C.001.020.0195	Potatura di allevamento su giovani esemplari al fine di mantenere l'impostazione della chioma in modo da favorire il portamento naturale caratteristico della specie, compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle pubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere	Potatura di allevamento su giovani esemplari al fine di mantenere l'impostazione della chioma in modo da favorire il portamento naturale caratteristico della specie, compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti alle pubbliche discariche autorizzate e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0195.005	Su esemplari entro i primi 5 anni della messa a dimora	Su esemplari entro i primi 5 anni della messa a dimora	cad.	5,53
C.001.020.0195.010	Su esemplari già completamente appalcati a proiezione della chioma fino a m 2 di diametro	Su esemplari già completamente appalcati a proiezione della chioma fino a m 2 di diametro	cad.	11,86
C.001.020.0195.015	Su esemplari già completamente appalcati a proiezione della chioma superiore a m 2 di diametro	Su esemplari già completamente appalcati a proiezione della chioma superiore a m 2 di diametro	cad.	28,07
C.001.020.0195	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di minima difficoltà' (esemplificabile con alberi ubicati all'interno di parchi o giardini), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di minima difficoltà' (esemplificabile con alberi ubicati all'interno di parchi o giardini), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0195.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	78,70
C.001.020.0195.010	Per piante di altezza tra m 11 e m 20	Per piante di altezza tra m 11 e m 20	cad.	96,19
C.001.020.0195.015	Per piante di altezza da m 21 e m 30	Per piante di altezza da m 21 e m 30	cad.	193,10
C.001.020.0195.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	336,90

C.001.020.0200	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizione di ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade con poco traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizione di ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade con poco traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0200.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	78,71
C.001.020.0200.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad.	96,19
C.001.020.0200.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad.	193,00
C.001.020.0200.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	336,90
C.001.020.0205	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di media difficolta'(esemplificabile con alberi ubicati in strade ad alto traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su ferite di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di media difficolta'(esemplificabile con alberi ubicati in strade ad alto traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su ferite di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0205.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	229,70
C.001.020.0205.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad.	343,70
C.001.020.0205.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad.	501,70
C.001.020.0205.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	670,00
C.001.020.0210	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di elevata difficolta'(esemplificabile con alberate poste in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su ferite di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di elevata difficolta'(esemplificabile con alberate poste in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su ferite di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
C.001.020.0210.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	229,70
C.001.020.0210.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad.	343,70
C.001.020.0210.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad.	501,70
C.001.020.0210.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	794,40

C.001.020.0215	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di minima difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi o giardini), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica. autorizzata	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di minima difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi o giardini), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica. autorizzata		
C.001.020.0215.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	105,50
C.001.020.0215.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad.	153,18
C.001.020.0215.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad.	290,90
C.001.020.0215.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	491,10
C.001.020.0220	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di ridotta difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate in strade con poco traffico), compreso l'estirpazione della ceppaia il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica.	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di ridotta difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate in strade con poco traffico), compreso l'estirpazione della ceppaia il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica.		
C.001.020.0220.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	177,90
C.001.020.0220.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad.	217,70
C.001.020.0220.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad.	397,90
C.001.020.0220.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	614,50
C.001.020.0225	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di media difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alta densità di traffico), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica.	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di media difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alta densità di traffico), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica.		
C.001.020.0225.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	248,55
C.001.020.0225.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad.	347,30
C.001.020.0225.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad.	552,10
C.001.020.0225.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	845,30

C.001.020.0230	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di elevata difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica.	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di elevata difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica.		
C.001.020.0230.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad.	229,75
C.001.020.0230.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad.	343,70
C.001.020.0230.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad.	501,70
C.001.020.0230.020	Per piante di altezza superiore a m 30	Per piante di altezza superiore a m 30	cad.	794,40
C.001.020.0235	Indagine fitostatica per ricerca di sintomi di difetti interni delle piante (metodo v.t.a.), comprensiva della relazione tecnica stilata e sottoscritta dal tecnico esecutore dell'indagine, con rilievi eseguiti da terra e senza l'ausilio di piattaforma aerea	Indagine fitostatica per ricerca di sintomi di difetti interni delle piante (metodo v.t.a.), comprensiva della relazione tecnica stilata e sottoscritta dal tecnico esecutore dell'indagine, con rilievi eseguiti da terra e senza l'ausilio di piattaforma aerea		
C.001.020.0235.005	Controllo visivo	Controllo visivo	cad.	13,64
C.001.020.0235.010	Integrata dall'impiego del martello elettronico	Integrata dall'impiego del martello elettronico	cad.	44,29
C.001.020.0235.015	Integrata anche dall'impiego del resistografo con localizzazione delle misurazioni e quantita'delle stesse a discrezione del rilevatore	Integrata anche dall'impiego del resistografo con localizzazione delle misurazioni e quantita'delle stesse a discrezione del rilevatore	cad.	80,60
C.001.020.0235.020	Integrata infine dall'impiego del frattometro	Integrata infine dall'impiego del frattometro	cad.	99,10
C.001.020.0235	Estirpazione e frantumazione di ceppaie poste in giardini, con mezzo meccanico raccolta e conferimento di materiale di risulta, escluso buca con terreno vegetale diametro del colletto da 50 a 120 cm	Estirpazione e frantumazione di ceppaie poste in giardini, con mezzo meccanico raccolta e conferimento di materiale di risulta, escluso buca con terreno vegetale diametro del colletto da 50 a 120 cm	cad.	68,00

C.001.020.0240	Sfalcio di erbe infestanti presenti in scarpate, eseguito con mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore con completamento manuale e, ove occorra, mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, e taglio di arbusti con tronco di qualsiasi dimensione, pulizia, carico e trasporto alle discariche autorizzate di tutto il materiale rimosso compresa, la' dove occorra, la pulizia dei fossi di salvaguardia eseguita esclusivamente dalla sede stradale in presenza continua di traffico, compresa percio' l'idonea segnaletica(cartelli, coni, ecc.) e, ove occorra, con impianto semaforico mobile o segnalazione manuale per consentire la circolazione a sensi unici alternati	Sfalcio di erbe infestanti presenti in scarpate, eseguito con mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore con completamento manuale e, ove occorra, mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, e taglio di arbusti con tronco di qualsiasi dimensione, pulizia, carico e trasporto alle discariche autorizzate di tutto il materiale rimosso compresa, la' dove occorra, la pulizia dei fossi di salvaguardia eseguita esclusivamente dalla sede stradale in presenza continua di traffico, compresa percio' l'idonea segnaletica(cartelli, coni, ecc.) e, ove occorra, con impianto semaforico mobile o segnalazione manuale per consentire la circolazione a sensi unici alternati		
C.001.020.0240.005	Al m di strada per scarpate di larghezza non superiore a m 2.5	Al m di strada per scarpate di larghezza non superiore a m 2.5	m	255,00
C.001.020.0240.010	Per scarpate di larghezza superiore a m 2.50 siano esse in trincea o in rilevato	Per scarpate di larghezza superiore a m 2.50 siano esse in trincea o in rilevato	m	374,00
C.001.020.0245.000	Pulizia meccanica con rifinitura manuale di cunette stradali eseguita con macchina autospazzatrice con carico automatico del materiale a mezzo aspirazione dotata di serbatoio acqua per abbattimento delle polveri, compreso il carico su automezzi idonei per il trasporto del materiale risultante alle opportune discariche	Pulizia meccanica con rifinitura manuale di cunette stradali eseguita con macchina autospazzatrice con carico automatico del materiale a mezzo aspirazione dotata di serbatoio acqua per abbattimento delle polveri, compreso il carico su automezzi idonei per il trasporto del materiale risultante alle opportune discariche	m	1,55
C.001.020.0250.000	Pacciamatura localizzata con corteccia di conifere di taglio minuto, in ragione di almeno 16 litri per pianta e spessore minimo dello strato pari a cm 8, compreso acquisto, fornitura e posa. per pianta	Pacciamatura localizzata con corteccia di conifere di taglio minuto, in ragione di almeno 16 litri per pianta e spessore minimo dello strato pari a cm 8, compreso acquisto, fornitura e posa. per pianta	cad.	12,00
C.001.020.0255.000	Zappatura primaverile a siepi e cespugli compresa concimazione, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, mezzo meccanico, nonchè di raccolta e conferimento del materiale di risulta compreso l'onere di smaltimento	Zappatura primaverile a siepi e cespugli compresa concimazione, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, mezzo meccanico, nonchè di raccolta e conferimento del materiale di risulta compreso l'onere di smaltimento	m ²	3,96

C.001.020.0260.000	Pacciamatura - telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq, fornitura e posa in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante compreso l'ancoraggio al suolo con picchetti metallici. Escluso l'onere per la messa a dimora delle piante	Pacciamatura - telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq, fornitura e posa in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante compreso l'ancoraggio al suolo con picchetti metallici. Escluso l'onere per la messa a dimora delle piante	m ²	4,80
C.002	ARREDO URBANO	ARREDO URBANO		
C.002.0000.0005.000	Fornitura e posa in opera di panca per esterni, con struttura portante in tubo di acciaio sagomato, con basamenti laterali in acciaio, superficie dello schienale e della seduta costituita da travetti di legno (sez. minima 7x5 cm) o da grigliato elettrosaldato; delle dimensioni minime di 180x60x h. 40 cm:	Fornitura e posa in opera di panca per esterni, con struttura portante in tubo di acciaio sagomato, con basamenti laterali in acciaio, superficie dello schienale e della seduta costituita da travetti di legno (sez. minima 7x5 cm) o da grigliato elettrosaldato; delle dimensioni minime di 180x60x h. 40 cm:	cad.	799,00
C.002.0000.0010.000	Fornitura e posa in opera di tavolo in legno trattato in autocalve per esterni, con panchine integrate munite di schienale. Dimensioni d'ingombro totale di circa 2,00x2,10x h. 0,80 m.	Fornitura e posa in opera di tavolo in legno trattato in autocalve per esterni, con panchine integrate munite di schienale. Dimensioni d'ingombro totale di circa 2,00x2,10x h. 0,80 m.	cad.	460,00
C.002.0000.0015.000	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti in lamiera stampata zincata a caldo con supporto in tubolare di acciaio zincato a caldo:	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti in lamiera stampata zincata a caldo con supporto in tubolare di acciaio zincato a caldo:		
C.002.0000.0015.005	circolare (misure commerciali)	circolare (misure commerciali)	cad.	138,00
C.002.0000.0020.000	rettangolare (misure commerciali)	rettangolare (misure commerciali)	cad.	123,00
C.002.0000.0020.005	Fornitura e posa in opera di portabicilette costituito da tubolari in acciaio zincato a caldo:	Fornitura e posa in opera di portabicilette costituito da tubolari in acciaio zincato a caldo:		
C.002.0000.0020.010	orizzontale a 4 posti	orizzontale a 4 posti	cad.	145,00
C.002.0000.0020.015	orizzontale a 8 posti	orizzontale a 8 posti	cad.	349,00
C.002.0000.0025.000	Fornitura e posa in opera di porta bicicletta in cemento armato sabbiato, in moduli da tre elementi collegati tra loro da barra filettata in acciaio zincato con elementi per fissaggio ruota	Fornitura e posa in opera di porta bicicletta in cemento armato sabbiato, in moduli da tre elementi collegati tra loro da barra filettata in acciaio zincato con elementi per fissaggio ruota	cad.	383,00

C.002.0000.0030.000	Fornitura e posa in opera di elemento dissuasore in cemento armato vibrato, sabbiato, arrotondato, con elemento in acciaio zincato per la movimentazione e per eventuale catena di collegamento; ingombro diametro 30÷50 cm, h. 80 cm e peso 190 kg circa.	Fornitura e posa in opera di elemento dissuasore in cemento armato vibrato, sabbiato, arrotondato, con elemento in acciaio zincato per la movimentazione e per eventuale catena di collegamento; ingombro diametro 30÷50 cm, h. 80 cm e peso 190 kg circa.	cad.	317,00
C.002.0000.0035.000	posacenere da esterno a colonna in lamiera di acciaio sciolato a sezione quadrata mm. 160x160 altezza mm1000. Il posacenere è provvisto allalla sua sommità di una copertura e di una piastra in acciaio inox .Lo svuotamento del contenitore avvierne attraverso un apposito sportello di chiusura a chiave. Tutte le parti in acciaio sono opportunamente trattate contro lacorrosione/ossidazione e verniciate	posacenere da esterno a colonna in lamiera di acciaio sciolato a sezione quadrata mm. 160x160 altezza mm1000. Il posacenere è provvisto allalla sua sommità di una copertura e di una piastra in acciaio inox .Lo svuotamento del contenitore avvierne attraverso un apposito sportello di chiusura a chiave. Tutte le parti in acciaio sono opportunamente trattate contro lacorrosione/ossidazione e verniciate polveri di poliestere.	cad.	157.00
D	OPERE DI RESTAURO	OPERE DI RESTAURO		

D.01	OPERE DI RESTAURO GENERALI	<p>OPERE DI RESTAURO GENERALI</p> <p>Il R.D. n° 2537/1925 art. 52 decreta che la progettazione e la direzione lavori di immobili vincolati nel settore dei beni culturali è rimessa alla competenza degli architetti iscritti al relativo Albo. In particolare, l'art. 52, del R.D. 23 ottobre 1925 n. 2537, riserva infatti alla categoria professionale degli Architetti la competenza sulle opere di edilizia civile che riguardino immobili di rilevante carattere artistico, nonché il restauro e il ripristino degli edifici sottoposti a vincolo storico -- artistico, sebbene "la (sola) parte tecnica possa essere realizzata -- evidentemente in necessaria e imprescindibile stretta collaborazione con l'architetto -- tanto da un architetto che da un ingegnere",</p> <p>Con il Decreto Ministeriale Mibact n.183 d.d. 21.12.2018 è stato pubblicato sul sito del MIBAC l'elenco dei Restauratori di Beni culturali accreditati presso il Ministero che sono abilitati ad effettuare interventi di manutenzione e restauro di beni culturali mobili e superfici decorate di beni architettonici (vale a dire, i lavori oggi compresi nelle categorie di opere pubbliche OS2-A); Con il decreto ministeriale D.M. 154/17 l'ambito di competenza esclusiva del Restauratore di Beni Culturali viene esteso anche a tutti i materiali storicizzati di beni immobili di interesse storico, artistico ed archeologico, gli scavi archeologici, anche subacquei, nonché quelli relativi a ville, parchi e giardini (art.4 comma 4), così come viene estesa la competenza in ambito di progettazione e direzione dei lavori (art.22 commi 1-4, Circ. Min.22280 19/09/2018), nei casi in cui siano presenti le medesime specifiche materiali. Il Restauratore di Beni Culturali è altresì individuato come l'unico professionista abilitato alla redazione della Scheda Tecnica (art.16) quale documento preliminare necessario per il nulla osta della soprintendenza BBCC. Nella legge 86/09 art.1 si definiscono inoltre le competenze del Restauratore di Beni Culturali mobili e di superfici decorate di beni architettonici sottoposti alle disposizioni di tutela del Codice. Nel quale si descrive che è il professionista che definisce lo stato di conservazione e mette in atto un complesso di azioni dirette e indirette per limitare i processi di degrado dei materiali costitutivi dei beni e assicurarne la conservazione, salvaguardandone il valore culturale. A tal fine, nel quadro di una programmazione coerente e coordinata della conservazione, il Restauratore analizza i dati relativi ai materiali costitutivi, alla tecnica di esecuzione ed allo stato di conservazione dei beni e li interpreta; progetta e dirige, per la parte di competenza, gli interventi; esegue direttamente i trattamenti conservativi e di restauro; dirige e coordina gli altri operatori che svolgono attività complementari al restauro.</p> <p>Il Restauratore di Beni Culturali si avvale in fase esecutiva delle figure subordinate del Tecnico del restauro e del Tecnico del restauro con competenze settoriali.</p> <p>Con questo preambolo si vuole rimarcare che non sono solo i materiali o le superfici decorate dell'architettura (così come specificatamente indicato nella declaratoria delle opere specialistiche del settore), che delimitano l'azione del Restauratore durante l'intero complesso degli interventi di salvaguardia dell'edificio tutelato, ma quell'insieme di sequenze esecutive professionalmente indirizzate, che permettono una giusta conservazione dei materiali costitutivi originali e la mitigazione degli effetti degli agenti di degrado, a garanzia di una buona durata dell'intervento.</p> <p>Si determina quindi che anche nelle voci prettamente riferite alla categoria generale, alcune linee di indirizzo operativo dovranno, quando necessario (come di seguito espresso nelle singole voci), essere analizzate in concordanza con il team di progettazione, espresse ed eseguite dal RBC e dai suoi collaboratori.</p>		
D.01.001	INDAGINI DIAGNOSTICHE, INTERVENTI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI.	<p>INDAGINI DIAGNOSTICHE, INTERVENTI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI.</p> <p>Attività specifiche, se necessarie, preliminarI alla fase esecutiva per le quali la competenza deve rivolgersi in via esclusiva solo agli Architetti e ai Restauratori di beni culturali. Tali attività sono a carico del Committente o dell'Impresa se comprese nel contratto d'appalto.</p>		

D.01.001.0005	CAMPIONAMENTO	CAMPIONAMENTO: Attività specifica per la quale è necessario rivolgersi ad Operatore di altra categoria. Esecuzione di prelievo di campioni da sottoporre alle analisi di laboratorio. Tale campione deve essere eseguito secondo le racc. NorMal 3/80 da tecnici specializzati. L'intervento deve prevedere una documentazione fotografica dettagliata di ogni zona di prelievo ed eventuale restituzione grafica e ubicazione su rilievo fornito dal Committente. Sono esclusi i bracci elevatori mobili		
D.01.001.0005.005	per ogni giorno di attività	per ogni giorno di attività	giorno	
D.01.001.0010	INDAGINE A VISTA	INDAGINE A VISTA: Esecuzione di un'indagine a vista dei materiali e degli stati di alterazione eseguita secondo lessico UNI 11182/2006. L'intervento deve fornire tutte le schede di riferimento.		
D.01.001.0010.005	indagine a vista	indagine a vista	a progetto	
D.01.001.0015	RICERCA STORICA	RICERCA STORICA: Esecuzione presso Enti pubblici e Privati, di ricerche d'archivio e bibliografiche finalizzate alla sintesi ed interpretazione dei dati storici relativi ai materiali ed alle tecniche costruttive, all'individuazione della successione dell'eventuale degrado e/o quadro fessurativo ed agli eventuali pregressi interventi di restauro.		
D.01.001.0015.005	ricerca storica	ricerca storica	a progetto	
D.01.001.0020	RILIEVO GEOMETRICO	RILIEVO GEOMETRICO: Esecuzione di rilievo fotogrammetrico, strumentale e di ortofotopiano e relativa restituzione grafica		
D.01.001.0020.005	rilievo geometrico	rilievo geometrico	a progetto	
D.01.001.0025	RILIEVO MATERICO	RILIEVO MATERICO: Rilievo del degrado e rilievo del quadro fessurativo; esecuzione di mappatura e degli stati di alterazione (secondo lessico UNI 11182-2006 con schedatura relativa).		
D.01.001.0025.005	rilievo materico	rilievo materico	a progetto	
D.02	LAVORI E OPERE COMPIUTE	LAVORI E OPERE COMPIUTE		
D.02.001	DEMOLIZIONI	DEMOLIZIONI		
D.02.001.0005	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI: Demolizione di pavimento, tavolato di legno, battuto di calce o cemento, graniglia, ceramica, compreso del relativo sottofondo fino allo spessore complessivo di cm 10, da eseguirsi a mano. Il lavoro dovrà essere eseguito con la massima cautela da personale qualificato per la possibilità di possibili rinvenimenti di pavimentazioni sottostanti, il tutto secondo indicazioni della D.L., esclusi prove e sondaggi contabilizzati a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'eventuale sollevamento o abbassamento delle macerie, carico e trasporto alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi.		
D.02.001.0005.005	Tavolati lignei.	Tavolati lignei.	m ²	16,50
D.02.001.0010	SMONTAGGIO PAVIMENTI IN PIETRA	SMONTAGGIO PAVIMENTI IN PIETRA: Smontaggio di pavimentazione esistenti in lastre di pietra di dimensioni inferiori al mq, compreso l'asporto del sottofondo fino a 10 cm di spessore. Il lavoro deve essere eseguito con ogni cautela da personale qualificato e utilizzando tutti gli accorgimenti necessari per il recupero delle lastre ancora integre e riutilizzabili, compreso eventuale onere per la numerazione e rilevazione degli elementi come da indicazioni della D.L. Sono escluse opere di preconsolidamento lapideo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi alla cernita, pulitura, accatastamento e pulizia delle lastre giudicate riutilizzabili dalla D.L. che rimarranno di proprietà del Committente o dell'Amm.ne, trasporto sino alla piazzola di accumulo entro un raggio di 50 m, carico e allontanamento del materiale di risulta alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.001.0010.005	Lastre fino a cm 8 di spessore.	Lastre fino a cm 8 di spessore.	m ²	53,50

D.02.001.0015	RIMOZIONE PARZIALE SOLAI IN LEGNO	RIMOZIONE PARZIALE DI SOLAI E PAVIMENTI IN LEGNO: Rimozione parziale di solaio in legno, di qualunque tipo, forma, luce ubicato a qualsiasi altezza, costituito da travicelli, tavolato semplice o doppio, battuto di calce e sottofondo e pavimentazione, esclusa la orditura portante. Il lavoro dovrà essere eseguito con la massima cautela e secondo indicazioni della D.L. In caso di pavimenti in legno pregiati o artistici, il calcolo verrà fatto a progetto. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la cernita, pulitura ed accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà del Committente o dell'Amm.ne., scarico a terra con piccoli mezzi meccanici, e trasporto delle macerie fino alla piazzola di accumulo entro il raggio di 50 m , carico e trasporto alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica del materiale di risulta, e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.001.0015.005	solai in legno	solai in legno	m ²	35,00
D.02.001.0020	DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTI IN MALTA PAGLIA	DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTI IN MALTA PAGLIA: Demolizione di controsoffitti in cannicciato o listelli in legno ed intonaco (malta paglia) da eseguirsi a qualsiasi altezza e con ogni cautela compreso smuratura e disancoraggio della relativa struttura portante, pulizia della struttura sottostante. Nel prezzo s'intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza di mt 4 le opere provvisoriale, il calo, la cernita e l'accatastamento dei materiali giudicati recuperabili dalla D.L., le opere provvisoriale di sostegno e protezione, la movimentazione delle macerie entro un raggio di mt 50, carico e trasporto delle macerie alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.001.0020.005	controsoffitti in maltapaglia	controsoffitti in maltapaglia	m ²	23,00
D.02.002	CONSOLIDAMENTI	CONSOLIDAMENTI		
D.02.002.0005	PERFORAZIONI DI MURATURE PER PRECONSOLIDAMENTI	PERFORAZIONI DI MURATURE PER PRECONSOLIDAMENTI: Esecuzione di perforazioni su muratura in pietra di qualsiasi natura e consistenza, per preconsolidamenti, eseguita a qualsiasi altezza. Il lavoro deve essere eseguito da personale qualificato con ogni cautela mediante l'uso di carotatrice elettrica a rotazione, munita di corone diamantate, raffreddamento ad acqua o ad aria, avanzamento manuale., E' compresa la collocazione a muro o su ponteggio, posizionamento e fissaggio e nolo delle attrezzature, profondità fino a m 1,50. Esclusi eventuali ponteggi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, lo sgombero, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta o in alternativa la conservazione e catalogazione del materiale carotato, secondo indicazioni D.L.,e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.002.0005.005	perforazione ad acqua di diametro fino a 30 mm	perforazione ad acqua di diametro fino a 30 mm.	m.	143,00

D.02.002.0010	CONSOLIDAMENTO DI MURATURE MEDIANTE INIEZIONI	<p>CONSOLIDAMENTO DI MURATURE MEDIANTE INIEZIONI:</p> <p>Consolidamento di murature in pietrame o mista con o priva di intonaci che presentano parti decoesionate mediante iniezioni di legante colloidale a lento indurimento a base di calce idrata e silici micronizzate in grado di garantire il riempimento omogeneo dei vuoti e delle lesioni presenti all'interno delle strutture murarie.</p> <p>Il legante dovrà essere composto da materiali di estrema finezza (90% dei grani inferiori a 20 micron; 70% inferiori a 10 micron), esente da fenomeni di bleeding, non dovrà produrre calore in fase di idratazione, dovrà garantire un modulo elastico minore di 6000N/mm²; inoltre dovrà garantire a 28 giorni resistenze meccaniche pari a 8-15 N/mm² a compressione (Uni En 196) e a 2.5-3 N/mm² a flessione (Uni En 196), anche in presenza di solfati.</p> <p>L'opera per mc di muratura trattata, comprende le seguenti operazioni:</p> <p>pulizia delle parti di muratura con presenza di fessurazioni con integrazione delle parti mancanti con mattoni a mano o di recupero delle stesse dimensioni e impasto;</p> <p>formazione su ambo i lati della muratura di intonaco provvisorio a base di calce, di bassa resistenza e tale da poter essere rimosso con facilità dopo il consolidamento;</p> <p>nei tratti ove l'intonaco è presente sui paramenti murari dovranno essere stuccate le fessurazioni esistenti;</p> <p>tracciamento di un reticolo di iniezione (mediamente n° 4 per mq), con fori di diametro 18-24 mm ad interasse di 40-50 cm, per una profondità pari a 2/3 dello spessore, inclinati verso il basso, con inserimento di appositi iniettori da fissare con malta idraulica a presa rapida;</p> <p>il reticolo verrà eseguito in due fasi successive; saturazione della muratura con acqua 24 ore prima dell'iniezione;</p> <p>prima fase di iniezione partendo dal basso con saturazione degli iniettori e loro sigillatura prima di passare al livello superiore;</p> <p>realizzazione di secondo reticolo dopo circa 72 ore ed operazioni di iniezione di completamento; rimozione degli iniettori e demolizione dell'intonaco provvisorio;</p> <p>lavaggio interno della muratura con acqua desalinizzata, eventuale pulizia delle superfici percolate mediante spazzolatura prima dell'essiccazione del materiale d'iniezione.</p> <p>Nel prezzo è compresi gli spostamenti delle attrezzature, i sollevamenti l'abbassamento dei materiali, i noli, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta gli oneri di discarica ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Misurazione sul volume effettivo.</p>		
D.02.002.0010.005	murature di spessore da cm 50 a 70	murature di spessore da cm 50 a cm 70	m ³	

D.02.002.0015	CONSOLIDAMENTO E RESTAURO DI PARAMENTI MURARI IN PIETrame	<p>CONSOLIDAMENTO E RESTAURO DI PARAMENTI MURARI IN PIETrame:</p> <p>Intervento di consolidamento e restauro di paramenti murari in pietrame, eseguito a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati ,di qualsiasi forma planimetrica, consistente nel diserbamento, estirpazione ed asportazione dei rampicanti e vegetali esistenti,eseguito completamente a mano con molta cautela e cura per non intaccare le strutture della muratura mediante l'impiego di appositi raschietti con affondatura delle connessioni, pulitura delle medesime da tutti i depositi terrosi e vegetali,mediante getto d'acqua a bassa pressione o getto d'aria compressa. Rinzafo delle connessioni con malte di calce aerea e/o idraulica dosati a kg 350 per m³ di inerte,compresa la realizzazione di piccole riprese murarie con pietrame di recupero sul luogo.</p> <p>Il grado e tecnica di finitura in raccordo con gli elementi lapidei di tessitura, la cromia finale, modificata mediante l'utilizzo di polveri di marmo e la granulometria degli inerti saranno a scelta della D.L. sulla base di opportuna campionatura preventiva. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e il disfacimento dei piani di lavoro fino all'altezza di m. 4 .Compreso lo sgombero, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
D.02.002.0015.005	paramenti murari in pietrame	paramenti murari in pietrame	m ²	88,50
D.02.002.0020	PULITURA DELLA SUPERFICIE DELL'ESTRADOSSO DELLE VOLTE	<p>PULITURA DELLA SUPERFICIE DELL'ESTRADOSSO DELLE VOLTE:</p> <p>Pulitura dell'estradosso delle volte mediante aspirazione delle polveri e materiali vari con idonea attrezzatura, compresa la liberazione delle fessurazioni e delle lesioni aperte mediante soffiaggio ad aria compressa e successiva aspirazione.Nel prezzo è compreso l'abbassamento dei materiali,lo sgombero, i noli, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta , le indennità di discarica, la formazione e disfacimento dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4 ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Misurazione a mq sulla superficie delle volte</p>		
D.02.002.0020.005	pulitura della superficie dell'estradosso delle volte	pulitura della superficie dell'estradosso delle volte	m ²	17.00
D.02.002.0025	CONSOLIDAMENTO VOLTE IN MURATURA	<p>CONSOLIDAMENTO VOLTE IN MURATURA:</p> <p>Intervento di consolidamento statico di volte in muratura di pietrame, con o senza intonaco intradosso eseguito mediante pulizia della superficie di estradosso sino alla messa a nudo degli elementi strutturali, la sigillatura delle lesioni presenti sia nella parte estradosso sia intradosso, con scaglie di pietra e malta di calce idraulica di composizione, granulometria ed effetto tonale sulla base di campionatura preventiva, approvato dalla D.L. in modo da ripristinare la continuità strutturale ed estetica, perforazioni del diametro adeguato nello spessore della volta in numero di 5 per m² e armatura degli stessi con tondino di diametro adeguato,secondo quanto previsto dai calcoli statici, ad aderenza migliorata rigirato sulla superficie di intradosso e bloccato con malte idonee, posa di rete elettrosaldata del diam. mm 6 e maglia cm 10x10, getto di cappa in cls dello spessore variabile da cm 4 a cm 8.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il fissaggio e risvolto della rete sulle murature d'ambito per uno sviluppo di circa cm 60 ed il riempimento con conglomerato alleggerito per dare l'estradosso orizzontale, i tagli sgrifi le piegature e sovrapposizioni della rete e dei ferri, la campionatura delle malte a vista, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta a pubblica discarica, l'indennità di discarica ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</p>		
D.02.002.0025.005	consolidamento volte in muratura	consolidamento volte in muratura	m ²	149,00

D.02.002.0030	RINFORZO DELLE VOLTE CON LESIONI DIFFUSE	RINFORZO DELLE VOLTE INTERESSATE DA LESIONI DIFFUSE: Rinforzo delle volte in muratura di pietrame con o presenza di lesioni diffuse mediante il riempimento a rifiuto delle stesse con malta di calce aerea, secondo la seguente procedura: stuccatura provvisoria delle lesioni all'intradosso della volta per contenere la miscela di iniezione realizzata con gesso o altro materiale facilmente rimovibile e fissaggio delle cannule di iniezione di ispezione; lavaggio delle lesioni attraverso le cannule con acqua ed eventuale impiego di prodotti tensioattivi per ridurre l'assorbimento dei laterizi dell'acqua del composto di iniezione; iniezione attraverso le cannule della miscela a base di calce aerea effettuata a mezzo di siringhe a mano e con l'eventuale ausilio di pompa a bassa pressione (pressione massima di 3 atmosfere all'apparecchio), dall'intradosso, e con siringhe a mano o comunque per sola cad.uta dall'estradosso, fino a completo riempimento delle lesioni; rimozione delle cannule e delle stuccature provvisorie. Il tutto secondo le indicazioni della D.L. compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e il disfacimento dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, l'abbassamento, lo sgombero, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.002.0030.005	rinforzo delle volte con lesioni diffuse	rinforzo delle volte con lesioni diffuse	m ²	170,00
D.02.002.0035	RINFORZO DELLE VOLTE CON LESIONI ISOLATE	RINFORZO DELLE VOLTE CON LESIONI ISOLATE: Rinforzo delle volte mediante il riempimento a rifiuto delle lesioni con malta di calce aerea, secondo la seguente procedura: - stuccatura provvisoria delle lesioni all'intradosso della volta per contenere la miscela di iniezione realizzata con gesso o altro materiale facilmente rimovibile e fissaggio delle cannule di iniezione e di ispezione; - stuccatura provvisoria delle lesioni all'intradosso della volta per contenere la miscela di iniezione realizzata con gesso o altro materiale facilmente rimovibile e fissaggio delle cannule di iniezione e di ispezione; - lavaggio delle lesioni attraverso le cannule con acqua ed eventuale impiego di prodotti tensioattivi per ridurre l'assorbimento dei laterizi dell'acqua del composto di iniezione; - iniezione attraverso le cannule della miscela a base di calce aerea effettuata a mezzo di siringhe a mano e con l'eventuale ausilio di pompa a bassa pressione (pressione massima di 3 atmosfere all'apparecchio), dall'intradosso, e con siringhe a mano o comunque per sola cad.uta dall'estradosso, fino a completo riempimento delle lesioni; - rimozione delle cannule e delle stuccature provvisorie. Il tutto secondo le indicazioni della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e il disfacimento dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, l'abbassamento, lo sgombero, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.002.0035.005	rinforzo delle volte con lesioni isolate	rinforzo delle volte con lesioni isolate	m ²	90,50
D.02.003	SOLAI	SOLAI		

D.02.003.0005	CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN LEGNO	CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN LEGNO: Rinforzo statico di solai in legno eseguito mediante pulizia accurata dei vuoti tra trave e trave fino all'intonaco su graticcio; fornitura e posa in opera di tavolato in legno di abete grezzo, spessore 4 cm a battuta semplice, fissato mediante chiodi zincati ad aderenza migliorata; interposizione di foglio di polietilene comune; esecuzione di fori nel tavolato in corrispondenza dei connettori, formazione di un'altro foro di dimensioni maggiori del connettore (50-80 mm), da eseguirsi tramite fresa, in modo da formare una sorta di tappo in cls, come da calcoli statici eseguiti a cura dell'amm.ne, del diam. da 6-12 mm, per tutto lo spessore del tavolato; posa dei connettori in acciaio, previa esecuzione dei fori di corrispondenza nella trave lignea di diam. superiore di 4 mm a quello del connettore; getto di collante adesivo bicomponente idoneo approvato dalla D.L., con inerte organico, privo di solventi diluenti o plastificanti; getto di caldana in cls, Rbk300, cemento tipo 325, dosato a 350 kg per mc d'impasto, spessore medio 4-6 cm, con fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata diam. 5 mm, maglia 10x10 cm opportunamente distanziata con idonei distanziatori. Escluso ferro di armatura relativo ai connettori e quello di collegamento alla muratura perimetrale. Nel prezzo si intende compreso il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.003.0005.005	consolidamento statico di solai in legno	consolidamento statico di solai in legno	m ²	185,00
D.02.003.0010	RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTO IN MALTAPAGLIA	RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTO IN MALTAPAGLIA Rimozione di controsoffitto in cantinelle o incannucciato e intonaco chiamato "maltapaglia", con l'asporto dell'intera orditura lignea di supporto, compreso l'uso di trabatelli, l'abbassamento dei materiali e il loro accatastamento al piede del cantiere. Sono inoltre compresi gli oneri di discarica ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Misurazione a m ² sulla superficie effettiva		
D.02.003.0010.005	rimozione di controsoffitto in maltapaglia	rimozione di controsoffitto in maltapaglia	m ²	59,20
D.02.003.0015	RIMOZIONE DI TAVOLATO	RIMOZIONE DI TAVOLATO Rimozione del tavolato in legno e accurata rimozione delle chiodature dall'estradosso delle travi, accatastamento degli elementi riutilizzabili, previa rimozione delle chiodature dalle tavole, abbassamento dei materiali di scarto e trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica, compresi oneri di discarica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurazione a m ² sulla superficie effettiva		
D.02.003.0015.005	rimozione di tavolato	rimozione di tavolato	m ²	30,50
D.02.003.0020	FORNITURA E POSA DI TIRANTE METALLICO DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 316	FORNITURA E POSA DI TIRANTE METALLICO DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 316: Fornitura e posa in opera di tiranti di collegamento tra solaio e muratura in acciaio AISI 316, forgiati secondo il disegno e le indicazioni fornite dalla D.L. Nell'opera è compresa la bullonatura, la chiodatura ed ogni altra operazione utile per la loro collocazione e fissaggio, e quanto altro necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte		
D.02.003.0020.005	tirante metallico in acciaio inox AISI 316	tirante metallico in acciaio inox AISI 316	kg	32,50
D.02.004	INTONACI	INTONACI		

D.02.004.0005	PULIZIA DI PROSPETTI	<p>PULIZIA DI PROSPETTI:</p> <p>Pulizia dei prospetti mediante diserbamento ed estirpazione della vegetazione superiore da prospetti verticali ed orizzontali interni ed esterni escluso ripresa muraria, eseguito con ogni cautela per non intaccare le strutture della muratura mediante l'impiego di appositi raschietti con affondatura nelle connessioni, pulitura delle medesime da tutti i depositi terrosi e vegetali, anche mediante getto d'acqua a pressione o getto d'aria compressa ed eventuale applicazione di prodotto biocida, secondo le indicazioni della D.L..</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali sollevamenti ed abbassamenti del materiale di risulta, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche, indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi.</p>		
D.02.004.0005.005	pulizia di prospetti	pulizia di prospetti	m ²	26,00
D.02.004.0010	RIMOZIONE DI INTONACI DI QUALSIASI NATURA	<p>RIMOZIONE DI INTONACI DI QUALSIASI NATURA:</p> <p>Rimozione di intonaci di qualsiasi natura, eseguita esclusivamente a mano fino al vivo della muratura facendo attenzione a non danneggiare eventuali strati sottostanti, o eventuali rinvenimenti di manufatti preesistenti sotto intonaco.</p> <p>Compresa la pulizia dei giunti mediante spazzolatura della muratura. Compreso, l'abbassamento dei materiali, i noli, lo sgombero e i trasporti del materiale di risulta alle pubbliche discariche, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, gli oneri di discarica ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Esclusi i ponteggi</p> <p>Misurazione della superficie effettiva con la detrazione di tutti i fori superiori a 4 m² Da valutare a progetto un compenso integrativo se l'intonaco ha spessore superiore a 3,5 cm.</p>		
D.02.004.0010.005	Intonaci interni su muratura verticale.	Intonaci interni su muratura verticale.	m ²	31,00
D.02.004.0015	RIMOZIONE DI INTONACI SU MURATURE IN PIETRAMA A VISTA	<p>RIMOZIONE DI INTONACI SU MURATURE IN PIETRAMA A VISTA:</p> <p>Rimozione d'intonaco grezzo o liscio di fugatura in calce aerea, idraulica o cementizia, su murature verticali in pietra grezza non squadrata a vista, eseguita con particolare cautela secondo indicazioni della D.L., esclusivamente a mano, spatole o altro attrezzo adeguato, con particolare attenzione per non danneggiare gli elementi lapidei di tessitura, compresa raschiatura dei residui, spazzolatura e lavaggio ad acqua della superficie, il tutto eseguito secondo indicazione della D.L..</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e il disfacimento dei piani di lavoro sino all'altezza di m 4, l'abbassamento a terra, lo sgombero ed il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi</p>		
D.02.004.0015.005	Intonaci in calce. Misurazione sulla superficie effettiva con la detrazione di tutti i fori.	Intonaci in calce. Misurazione sulla superficie effettiva con la detrazione di tutti i fori.	m ²	36,00
D.02.004.0020	SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI	<p>SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI:</p> <p>Intervento di rimozione d'intonaco di calce aerea, idraulica o cementizia, eseguita con particolare cautela per scoprimento di intonaci originali non pittorici. Il lavoro dovrà essere eseguito da personale specializzato esclusivamente a mano con scalpello, spatole, bisturi o altro attrezzo adeguato per non danneggiare la superficie da rimettere in luce secondo indicazioni della D.L., esclusi sondaggi e prove di esecuzione contabilizzati a parte.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e il disfacimento dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, l'abbassamento a terra, lo sgombero ed il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi</p>		

D.02.004.0020.005	su intonaci interni su muratura verticale.	su intonaci interni su muratura verticale.	m ²	229,00
D.02.004.0025	CONSOLIDAMENTO DELL'INTONACO AL SUPPORTO MURARIO	CONSOLIDAMENTO DELL'INTONACO AL SUPPORTO MURARIO: Consolidamento superficiale di intonaci, pietre e laterizi, previa spazzolatura e rimozione di depositi superficiali ed eventuale fissaggio delle parti pericolanti, da valutarsi a parte, mediante applicazione di prodotto a base di eteri etilici dell'acido silico, in due mani, la prima mediante una passata del prodotto impregnante e la seconda da applicarsi dopo circa 15 giorni a completamento del trattamento secondo le indicazioni della D.L. Compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi.		
D.02.004.0025.005	consolidamento dell'intonaco al supporto murario	consolidamento dell'intonaco al supporto murario	m ²	41,00
D.02.004.0030	CONSOLIDAMENTO SUPERFICIALE DI INTONACO	CONSOLIDAMENTO SUPERFICIALE DI INTONACO: Consolidamento superficiale di intonaco su piccoli distacchi eseguito con microiniezioni di resina acrilica in emulsione da praticarsi nelle cavillature o in piccoli fori appositamente realizzati. Nel prezzo .la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4 sono compresi tutti gli oneri necessari e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurazione a mq sulla superficie eseguita. Esclusi i ponteggi.		
D.02.004.0030.005	consolidamento superficiale di intonaco	consolidamento superficiale di intonaco	m ²	61,00
D.02.004.0035	INTONACO GREZZO PER ESTERNO	INTONACO GREZZO PER ESTERNO: Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per esterni, eseguito a qualsiasi altezza su pareti in pietrame verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale preventivo rinzaffo della muratura scarnificata, rimbocco di piccole cavità o crepe, strato di sottofondo realizzato senza l'ausilio di fasce guida, seguendo con ciò l'andamento della superficie muraria regolarizzando cavità e sporgenze. Il sottofondo sarà realizzato con malta di calce idraulica dosata a 350 kg per mc di sabbia viva lavata, e secondo le indicazioni della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli vivi o smussati, le lesene, le nervature di volta, i riquadri dei vani di porte e finestre, il raccordo con elementi lapidei o lignei di facciata, i sollevamenti, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta oneri di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.004.0035.005	intonaco grezzo per esterno	intonaco grezzo per esterno	m ²	34,10

D.02.004.0040	FORMAZIONE DI INTONACO ESTERNO	<p>FORMAZIONE DI INTONACO ESTERNO</p> <p>Formazione di intonaco ad unico strato da eseguirsi a qualsiasi altezza su pareti in pietrame verticali orizzontali inclinate o curve, con malta di calce idraulica e grassello di calce dosata a 400 Kg per mc di sabbia dello spessore di 4-5 mm, da realizzarsi direttamente sul sottofondo con un primo strato di rinzafo e un secondo strato di finitura applicato a fresco sul primo fino alla copertura del fondo e alla perfetta levigatura dell'intonaco sottostante.</p> <p>L'intonaco dovrà possedere spessore costante, seguire le ondulazioni e le irregolarità della muratura ed essere lavorato lungamente a frattazzo, fino ad ottenere una superficie ben levigata, previa bagnatura a rifiuto delle murature.</p> <p>L'esecuzione del lavoro di finitura dovrà essere preceduto dalla predisposizione di campioni di intonaco, questi compresi nel prezzo, da realizzarsi sul posto e approvati dalla D.L. La cromia, la granulometria e il grado di finitura finale sarà eseguita mediante l'utilizzo di polveri di marmo colorate, scelti dalla D.L. sulla base di opportuna campionatura preventiva.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri, la formazione degli spigoli vivi o smussati, le lesene, le nervature di volta, i riquadri dei vani di porte e finestre, il raccordo con elementi lapidei o lignei di facciata, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche.</p>		
D.02.004.0040.005	intonaco esterno	intonaco esterno	m ²	39,50
D.02.004.0045	INTONACO CIVILE PER INTERNO	<p>INTONACO CIVILE PER INTERNO:</p> <p>Fornitura e posa in opera di intonaco a calce idraulica e grassello di calce per interni, eseguito a qualsiasi altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale rinzafo della muratura scarnificata, rimbocco di cavità o crepe, realizzato senza l'ausilio di fasce guida, seguendo con ciò l'andamento della superficie muraria regolarizzando cavità e sporgenze, strato di arriciatura e stabilizzazione a frattazzo.</p> <p>L'esecuzione del lavoro di finitura dovrà essere preceduto dalla predisposizione di campioni di intonaco, questi compresi nel prezzo, e approvata dalla D.L..</p> <p>Rinzafo, sottofondo ed arriccio saranno realizzati con malta di calce idraulica dosata a 350 kg per m³ di sabbia viva lavata, l'intonaco di finitura sarà realizzato con malta di calce idraulica e grassello di calce opportunamente dosati a kg 400 per m³ di sabbia.</p> <p>Il grado di finitura, la cromia finale modificata mediante l'utilizzo di polveri di marmo colorate, e la granulometria degli inerti saranno a scelta della D.L. sulla base di opportuna campionatura preventiva.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione della campionatura cromatica e granulometrica, la formazione degli spigoli vivi o smussati, le lesene, le nervature di volta, i riquadri dei vani di porte e finestre, il raccordo con elementi lapidei o lignei, i sollevamenti compreso l'abbassamento dei materiali, i noli, i trasporti, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, gli oneri di discarica ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
D.02.004.0045.005	intonaco civile per interno	intonaco civile per interno	m ²	38,50
D.02.004.0050	VELATURA DELLE STUCCATURE	<p>VELATURA DELLE STUCCATURE:</p> <p>Velatura di intonazione di tutte le stuccature e integrazioni da realizzarsi a fresco e/o a secco ad acquerello in accompagnamento alla superficie esistente compreso ogni altro onere e previa campionatura. Compreso ogni onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi. Misurazione a meq. sulla superficie eseguita.</p>		
D.02.004.0050.005	velatura delle stuccature	velatura delle stuccature	m ²	35,00

D.02.004.0055	TINTEGGIATURA DI SUPERFICI ESTERNE O INTERNE CON PITTURA A BASE DI GRASSELLO DI CALCE	TINTEGGIATURA DI SUPERFICI ESTERNE O INTERNE CON PITTURA A BASE DI GRASSELLO DI CALCE: Tinteggiatura di superfici esterne o interne con pittura a base di grassello di calce stagionato da 24-36 mesi. Applicata a pennello in minimo due o tre mani di sottotinta con latte di calce, inclusi gli oneri per l'individuazione delle miscele pigmento-leganti più idonee secondo le indicazioni della D.L.:successiva stesura di tinta a velatura costituita da latte di calce pigmentata con coloranti inorganici,compreso la ripresa delle superfici dove occorre e gli oneri di cui alle note particolari Si verifica la necessità di lavaggio ad acqua di alcune parti.		
D.02.004.0055.005	pittura a base di grassello di calce	pittura a base di grassello di calce	m ²	8,50
D.02.005	INTERVENTI SU ELEMENTI LAPIDEI	INTERVENTI SU ELEMENTI LAPIDEI		
D.02.005.0005	PULITURA PIETRE ESTERNE	PULITURA PIETRE ESTERNE: Pulitura localizzata di incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati, di elementi lapidei quali: portali, contorni, marcapiani, lesene, nervature di volta, riquadri dei vani di porte e finestre, eseguita con impacchi ripetuti a base di bicarbonato di ammonio supportato da compresse di polpa di carta imbevute in soluzioni di sali inorganici e successivo lavaggio della superficie. Compreso l'abbassamento dei materiali di risulta, i noli, i trasporti, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche, gli oneri di discarica ed ogni altro onere accessorio per dare il lavori finito a regola d'arte. Misurazione a mq sulla superficie eseguita. Esclusi i ponteggi.		
D.02.005.0005.005	pietre esterne	pietre esterne	m ²	190,00
D.02.005.0010	RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI LAPIDEI	RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI LAPIDEI. Consolidamento strutturale di elementi lapidei quali mensole, capitelli, architravi, colonne, gradini in pietra etc. mediante inserimento di perni in acciaio inox AISI 316 filettati, di barre in fibra di carbonio zigrinato o basalto di diametro opportuno e di lunghezza variabile fino a 50 cm. L'incollaggio degli stessi con resina epossidica caricata con inerte (polvere di pietra di colore simile a quello del materiale lapideo), mediante perforazione con sonda meccanica a sola rotazione e con un diametro leggermente superiore a quello delle barre in modo da consentire l'incollaggio della resina. I perni dovranno essere puliti e sgrassati prima della posa con solvente. Si dovrà inoltre pulire il foro eseguito dalla polvere accumulata durante la fase di foratura della pietra. Sono compresi tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi Misurata nella lunghezza delle barre.		
D.02.005.0010.005	restauro e consolidamento di elementi lapidei	restauro e consolidamento di elementi lapidei	m	120,00
D.02.005.0015	STUCCATURA DI CONNESSIONI DELLE MURATURE IN PIETRA A VISTA	STUCCATURA DI CONNESSIONI DELLE MURATURE IN PIETRA A VISTA: Esecuzione di stuccature previa scarnitura delle connesure della muratura faccia a vista in pietra, con malta di calce aerea e aggregato simile all'esistente per colore forma e dimensioni. A fine lavorazione sarà eseguita la spazzolatura ed il lavaggio delle connessioni. con acqua il tutto secondo le indicazioni della D.L. Nel prezzo è compreso l'abbassamento dei materiali di risulta, i noli, la formazione dei piani di lavoro, fino ad una altezza di m. 4 gli oneri di discarica ed ogni altro onere accessorio per dare il lavori finito a regola d'arte. Misurazione effettiva della zona oggetto di intervento. Esclusi i ponteggi		
D.02.005.0015.005	stuccatura delle connessioni delle murature in pietra a vista	stuccatura delle connessioni delle murature in pietra a vista	m ²	63,00

D.02.005.0020	RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DI DAVANZALI IN PIETRA	RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DI DAVANZALI IN PIETRA: Restauro di davanzali in pietra comprendente la eliminazione manuale e meccanica di depositi incoerenti e materiale coerente, di vegetazione infestante, licheni, croste nere; eseguito mediante lavaggio con acqua a bassa pressione, brossatura con spazzole di saggina con acqua e detergenti, successiva integrazione con tasselli delle parti mancanti o in cattivo stato di conservazione; integrazione di lacune con malta a base di opportuni leganti ed inerti della stessa pietra; trattamento protettivo con biocida delle superfici. Esclusi i ponteggi Compreso ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.005.0020.005	eliminazione a secco depositi incoerenti	eliminazione a secco depositi incoerenti	m ²	12,00
D.02.005.0020.010	eliminazione deposito coerenti	eliminazione deposito coerenti	m ²	32,60
D.02.005.0020.015	rimozione vegetazione + biocida	rimozione meccanica vegetazione + biocida	m ²	113,50
D.02.005.0020.020	interventi su croste nere e disinfestazione ad impacco	interventi su croste nere e disinfestazione ad impacco	cad.	290,00
D.02.005.0020.025	inserimento di tasselli senza perno	inserimento di tasselli senza perno	cad.	285,00
D.02.005.0020.030	stuccatura	stuccatura	m ²	4,20
D.02.005.0025	PULITURA DI SUPERFICIE LAPIDEA	PULITURA DI SUPERFICIE LAPIDEA: Intervento di pulitura di superficie lapidea che presenta un diffuso attacco biologico (licheni) eseguito mediante asportazione meccanica e aspirazione residui, rimozione di residui tenaci ad azione meccanica con bisturi con applicazione di piccola quantità di acqua ossigenata a 120 vol. applicazione di biocida e/o azione meccanica, aspirazione continua del materiale rimosso; eventuale lavaggio con solvente. Nel prezzo è compreso ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi		
D.02.005.0025.005	pulitura di superficie lapidea	pulitura di superficie lapidea	m ²	136,00
D.02.005.0030	PULIZIA DI SUPERFICI LAPIDEE PIANE	PULIZIA DI SUPERFICI LAPIDEE PIANE: Intervento di pulizia meccanica superfici piane di elementi lapidei piani da eseguirsi con bisturi, spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali eseguita mediante impacchi controllati (anche ripetuti se necessario) di ammonio carbonato in polpa di carta e acqua bidistillata, spazzolatura delicata ed accurata con sapone neutro con azione biocida in soluzione acquosa al 3%, successivi risciacqui con acqua bidistillata. Rimozione a bisturi delle impurità presenti (muffe, licheni e muschi devitalizzati) e delle incrostazioni presenti. Nel prezzo è compreso ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi		
D.02.005.0030.005	pulitura di superfici lapidee piane	pulitura di superfici lapidee piane	m ²	89,00
D.02.005.0035	STUCCATURA DELLE SUPERFICI INTERESSATE DA FESSURAZIONI ISOLATE	STUCCATURA DELLE SUPERFICI INTERESSATE DA FESSURAZIONI ISOLATE Stuccatura di tutte le discontinuità e le fessurazioni anche capillari, compresa la formazione, ove necessario di sottofondo da eseguirsi con calce aerea e inerti con caratteristiche fisico-chimiche simili all'originale. La stuccatura di superficie dovrà prevedere l'aggiunta, ove necessario, di terre colorate. Compreso ogni onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte		
D.02.005.0035.005	stuccatura di fessurazioni isolate	stuccatura di fessurazioni isolate	m ²	55,00
D.02.005.0040	STUCCATURA DI CONNESSIONI DELLE MURATURE IN PIETRA A VISTA	STUCCATURA DI CONNESSIONI DELLE MURATURE IN PIETRA A VISTA: Esecuzione di stuccature previa ascaratura delle connessioni della muratura faccia a vista in pietra, con malta di calce aerea e aggregato simile all'esistente per colore forma e dimensioni. AS fine lavorazione sarà eseguita la spazzolatura ed il lavaggio delle connessioni con acqua, il tutto secondo le indicazioni della D.L. Nel prezzo è compreso l'abbassamento dei materiali di risulta, i noli, la formazione dei piani di lavoro, fino ad una altezza di m. 4,00 gli oneri di scarica ed ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurazione effettiva della zona oggetto di intervento		
D.02.005.0040.005	stuccatura di connessione delle murature in pietra a vista	stuccatura di connessione delle murature in pietra a vista	m ²	65,00

D.02.005.0045	STUCCATURA DELLE SUPERFICI INTERESSATE DA FESSURAZIONI DIFFUSE E DISCONTINUITÀ	STUCCATURA DELLE SUPERFICI INTERESSATE DA FESSURAZIONI DIFFUSE E DISCONTINUITÀ: Stuccatura di tutte le discontinuità e le fessurazioni anche capillari, compresa la formazione, ove necessario, di sottofondo da eseguirsi con calce aerea e inerti con caratteristiche fisico-chimiche simili all'originale. La stuccatura di superficie dovrà prevedere l'aggiunta, ove necessario, di terre colorate. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'abbassamento dei materiali di risulta, i noli, i trasporti, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, gli oneri di discarica, ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.005.0045.005	stuccatura delle superfici interessate da fessurazioni diffuse e discontinuità	stuccatura delle superfici interessate da fessurazioni diffuse e discontinuità	m ²	81,00
D.02.005.0050	INTEGRAZIONE DELLE LACUNE	INTEGRAZIONE DELLE LACUNE: Rifacimento ed integrazione di aree di intonaco mancanti a uno o due strati da eseguirsi con impasto a base di calce aerea e inerte con caratteristiche cromatiche e chimico fisiche simili a quelle dell'intonaco esistente, previa stuccatura al bordo della lacuna con lo stesso impasto e risarcitura della lacuna secondo le indicazioni della D.L. e con lavorazione superficiale simile a quella della superficie conservata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione della campionatura cromatica e granulometrica, la formazione degli spigoli vivi o smussati, le lesene, le nervature di volta, i riquadri dei vani di porte e finestre, il raccordo con elementi lapidei o lignei, i sollevamenti compreso l'abbassamento dei materiali, i noli, i trasporti, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m 4, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, gli oneri di discarica ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi		
D.02.005.0050.005	integrazione delle lacune	integrazione delle lacune	m ²	95,00
D.02.005.0055	INTEGRAZIONE PLASTICA E CROMATICA DI PIETRE ESTERNE	INTEGRAZIONE PLASTICA E CROMATICA DI PIETRE ESTERNE: Esecuzione di integrazione plastica e cromatica, su elementi lapidei esterni ed interni di piccole parti mancanti, eseguite con malte idonee per colorazione e granulometria a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'abbassamento dei materiali di risulta, i noli, i trasporti, la formazione dei piani di lavoro fino all'altezza di m. 4, carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche, gli oneri di discarica ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.005.0055.005	integrazione plastica e cromatica di pietre esterne	integrazione plastica e cromatica di pietre esterne	m ²	75,00
D.02.005.0060	RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DELLE MURATURE	RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DELLE MURATURE Consolidamento delle murature, piccole lacune di muratura possono essere reintegrate e restaurate mediante delle stuccature a base di malta speciale per restauro con granulometria inferiore. Si prevede un eventuale consolidamento delle murature (fessurazioni o giunti strutturali) in corrispondenza delle lacune, con malte di calce idraulica naturale aventi caratteristiche tecniche simili e compatibili con le malte esistenti. Talune operazioni di consolidamento possono essere effettuate con microemulsioni acriliche. Compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.005.0060.005	restauro e consolidamento delle murature	restauro e consolidamento delle murature	m ²	89,00
D.02.006	INTERVENTI SU ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI	INTERVENTI SU ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI		

D.02.006.0005	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA	RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA: Rimozione completa del manto di copertura di qualsiasi tipo, compresa la piccola , media e grossa orditura lignea di supporto. Il lavoro dovrà essere eseguito con la massima cautela per non compromettere le strutture murarie; compresa, se necessaria, la rimozione di comignoli, sfiati, lattonerie. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la protezione delle strutture sottostanti dalle intemperie, per l'abbassamento, lo sgombero del sottotetto, la cernita ed accatastamento del materiale del manto giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà della Amm.ne., carico e trasporto a pubblica discarica, l'indennità di discarica del materiale non recuperabile ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulle falde della copertura. Esclusi i ponteggi.		
D.02.006.0005.005	manto in coppi	manto in coppi	m ²	36,00
D.02.006.0010	RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA: Rimozione completa del manto di copertura di qualsiasi tipo compresa la piccola orditura lignea di supporto ed eventuale rimozione di sfiati, lattonerie, comignoli, ecc. Il lavoro prevede la cernita ed accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà della Amm.ne. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la protezione delle strutture sottostanti dalle intemperie, per l'abbassamento, lo sgombero del sottotetto, il carico ed il trasporto a pubblica discarica, l'indennità di discarica del materiale non recuperabile ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulle falde della copertura. Esclusi i ponteggi.		
D.02.006.0010.005	manto in coppi	manto in coppi	m ²	21,50
D.02.006.0015	RIMOZIONE DI TAVOLATO DI COPERTURA	RIMOZIONE DI TAVOLATO DI COPERTURA: Rimozione completa del tavolato di sostegno della copertura in legno e accurata rimozione delle chiodature dall'estradosso delle travi, accatastamento degli elementi riutilizzabili, previa estrazione delle chiodature dalle tavole, eventuale rimozione di guaine isolanti o altri materiali impermeabilizzanti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la protezione delle strutture sottostanti, l'abbassamento dei materiali di scarto al piede del cantiere, il carico e trasporto alle pubbliche discariche del materiale non recuperabile , l'indennità di discarica e ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi <i>Misurazione a mc sulla superficie effettiva</i>		
D.02.006.0015.005	rimozione di tavolato di copertura	rimozione di tavolato di copertura	m ²	8,50
D.02.006.0020	SOSTITUZIONE DI SINGOLI ELEMENTI DELL'ORDITURA PORTANTE	SOSTITUZIONE DI SINGOLI ELEMENTI DELL'ORDITURA PORTANTE: Consolidamento della struttura portante della copertura, con sostituzione di singoli elementi lignei irrecuperabili con travi ben stagionate in legno di larice della stessa essenza e dimensione degli esistenti. Nell'opera è compresa l'estrazione delle chiodature e la loro reinfissione nei nuovi elementi, l'applicazione di eventuali bulloni o staffe di acciaio che si rendessero necessarie. Nel prezzo è compreso l'abbassamento dei materiali di risulta, il carico scarico e trasporto alle pubbliche discariche , gli oneri di discarica, i noli, la formazione dei piani di lavoro, ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni e prescrizioni della D.L. <i>Misurazione a mc sul volume dei materiali impiegati in opera. Esclusi i ponteggi</i>		
D.02.006.0020.005	sostituzione di singoli elementi dell'orditura portante	sostituzione di singoli elementi dell'orditura portante	mc.	1750,00

D.02.006.0025	FORNITURA E POSA DI TIRANTE METALLICO DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 316	FORNITURA E POSA DI TIRANTE METALLICO DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 316: Fornitura e posa in opera di tiranti di collegamento tra solaio e muratura in acciaio AISI 316, forgiati secondo il disegno e le indicazioni fornite dalla D.L. Nell'opera è compresa la bullonatura, la chiodatura ed ogni altra operazione utile per la loro collocazione e fissaggio, e quanto altro necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Misurazione delle opere a kg.		
D.02.006.0025.005	tirante metallico in acciaio inox AISI 316	tirante metallico in acciaio inox AISI 316	kg	30,00
D.02.006.0030	CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI	CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI: Consolidamento di elementi strutturali lignei , con presenza di fessurazioni e con pregiudizio della funzione statica, eseguita mediante cucitura con barre in vetroresina o acciaio inox ad aderenza migliorata: le barre saranno collocate nei fori ottenuti mediante trapanazione, ed fissate con pasta in resina epossidica idonea, approvata dalla D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione delle casseforme eventuale applicazione di primer epossidico, le sigillature superficiali delle fessure e delle lesioni con stucco epossidico contro fughe di resina disarmo e pulizia delle zone d'intervento a stagionatura avvenuta ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi		
D.02.006.0030.005	con barre da mm 12 a mm 16	con barre da mm 12 a mm 16	m	210,00
D.02.006.0030.010	con barre da mm 18 a mm 20	con barre da mm 18 a mm 20	m	280,00
D.02.006.0035	RINFORZO TRAVI LIGNEE CON FERRI PIATTI	RINFORZO TRAVI LIGNEE CON FERRI PIATTI: Intervento di rinforzo di travi o elementi strutturali in legno mediante la fornitura e la posa in opera di ferri piatti, nella posizione e di dimensioni come da calcoli statici eseguiti a cura dell'Amministrazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il collocamento, la regolarizzazione delle sedi, applicazione di primer epossidico, il fissaggio con viti mordenti e pasta di resina epossidica idonea, approvata dalla D.L. E' compresa pulizia delle zone d'intervento a opere ultimate, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.006.0035.005	rinforzo travi lignee con ferri piatti	rinforzo travi lignee con ferri piatti	m	120,00
D.02.006.0040	RESTAURO DI SUPERFICI LIGNEE DI SOFFITTI A TRAVI	RESTAURO DI SUPERFICI LIGNEE DI SOFFITTI A TRAVI: Restauro dei soffitti a travi e tavole ignee, consistente in una preliminare pulitura con solventi adatti, la stuccatura delle lacune, il ritocco in colore e la stesura di protettivo in cera d'api. Nell'opera sono compresi i ponteggi o trabatelli e quanto altro necessario alla realizzazione dell'opera a regola d'arte. <i>Misurazione a mq sulla superficie effettiva</i>		
D.02.006.0040.005	restauro di superfici lignee di soffitti a travi	restauro di superfici lignee di soffitti a travi	m ²	378,00
D.02.006.0045	CONSOLIDAMENTO SU TRAVI FESSURATE	CONSOLIDAMENTO SU TRAVI FESSURATE: Consolidamento di travi esistenti realizzato mediante iniezioni nel modo seguente: stuccatura delle lesioni e delle fratture esistenti con pasta di legno; posa in opera, in corrispondenza delle lesioni, di cannelli per iniezione; iniezione, a bassa pressione controllata, di formulato a base di resina epossidica; rimozione dei cannelli e ripresa delle stuccature con pulizia di eventuali colature; fornitura e posa in opera di viti o barre in acciaio inox in resina epossidica. <i>Compreso ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte</i>		
D.02.006.0045.005	consolidamento su travi fessurate	consolidamento su travi fessurate	ml	65,00

D.02.006.0050	CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN LEGNO	<p>CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN LEGNO:</p> <p>Rinforzo statico di solai in legno eseguito mediante pulizia accurata dei vuoti tra trave e trave fino all'intonaco su graticcio;</p> <p>fornitura e posa in opera di tavolato in legno di abete grezzo, spessore 4 cm a battuta semplice, fissato mediante chiodi zincati ad aderenza migliorata;</p> <p>interposizione di foglio di polietilene comune;</p> <p>esecuzione di fori nel tavolato in corrispondenza dei connettori, formazione di un'altro foro di dimensioni maggiori del connettore (50-80 mm), da eseguirsi tramite fresa, in modo da formare una sorta di tappo in cls, come da calcoli statici eseguiti a cura dell'amm.ne, del diam. da 6-12 mm, per tutto lo spessore del tavolato;</p> <p>posa dei connettori in acciaio, previa esecuzione dei fori di corrispondenza nella trave lignea di diam. superiore di 4 mm a quello del connettore;</p> <p>getto di collante adesivo bicomponente idoneo approvato dalla D.L., con inerte organico, privo di solventi diluenti o plastificanti;</p> <p>getto di caldana in cls, Rbk300, cemento tipo 325, dosato a 350 kg per mc d'impasto, spessore medio 4-6 cm, con fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata diam. 5 mm, maglia 10x10 cm opportunamente distanziata con idonei distanziatori.</p> <p>Escluso ferro di armatura relativo ai connettori e quello di collegamento alla muratura perimetrale.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
D.02.006.0050.005	consolidamento statico di solai in legno	consolidamento statico di solai in legno	m ²	235,00
D.02.006.0055	CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO ESISTENTE CON PROTESI LATERALI IN LEGNO	<p>CONSOLIDAMENTO DEL SOLAIO ESISTENTE CON PROTESI LATERALI IN LEGNO:</p> <p>Intervento consistente nel rinforzo delle "teste" di travi esistenti, con degrado limitato, realizzato nel modo seguente:</p> <p>Puntellazione della trave ammalorata e di quelle limitrofe;</p> <p>Demolizione in breccia della muratura in per mettere a nudo la testa della trave; Rimozione meccanica/manuale di tutte le parti lignee degradate per marcescenza e/o attacco di insetti xilofagi;</p> <p>Applicazione di prodotto certificato, antitarlo e antifungo, da approvarsi preventivamente a cura della D.L.;</p> <p>Preparazione della trave per la successiva posa in opera di due fettoni, con gli adattamenti necessari (levigatura, intagli, smussi, etc.);</p> <p>Fornitura e posa in opera della protesi, in legno di spessore cm. 4/5 della stessa essenza di quello esistente, connessa alla trave esistente a mezzo viti mordenti in acciaio inox diametro mm. 10;</p> <p>Trattamento della testa della trave e della protesi suddetta con una applicazione di strato di resina epossidica sulle superfici del giunto ; Ricostruzione della muratura demolita con impiego di mattoni di recupero.</p> <p>Compreso ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte.</p>		
D.02.006.0055.005	consolidamento di solaio esistente con protesi laterali in legno	consolidamento di solaio esistente con protesi laterali in legno	m ²	330,00
D.02.006.0060	RICOSTRUZIONE DI TESTA DEGRADATA MEDIANTE INTEGRAZIONE LIGNEA	<p>RICOSTRUZIONE DI TESTA DEGRADATA MEDIANTE INTEGRAZIONE LIGNEA</p> <p>Ricostruzione di testa di trave degradata da attuarsi mediante la rimozione a sega o scalpello delle parti marcescenti dall'elemento ligneo, la formazione di un giunto a due denti a calettatura rovescia, la formazione di un corrispondente giunto sul nuovo elemento ligneo d'integrazione avente le stesse dimensioni di sezione, il montaggio dell'elemento stesso, previa applicazione di strato di resina epossidica sulle superfici del giunto e il suo fissaggio con bullonature. Il tutto sulla base delle indicazioni e prescrizioni fornite dalla D.L., compreso il trattamento impregnante antitarlo, antifungino ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		

D.02.006.0060.005	ricostruzione di testa degradata mediante integrazione lignea	ricostruzione di testa degradata mediante integrazione lignea	m ²	235,00
D.02.006.0065	ACCOMPAGNAMENTO ALL'ESISTENTE DI NUOVE SUPERFICI LIGNEE	ACCOMPAGNAMENTO ALL'ESISTENTE DI NUOVE SUPERFICI LIGNEE Accompagnamento dei nuovi elementi lignei di integrazione in accompagnamento all'esistente da eseguirsi con velature di terre naturali e impregnante. E' compreso ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Misurazione a sviluppo sui m ² sulla superficie.		
D.02.006.0065.005	accompagnamento all'esistente di nuove superfici lignee	accompagnamento all'esistente di nuove superfici lignee	m ²	31,00
D.02.007	INTERVENTI SU INFISSI	INTERVENTI SU INFISSI		
D.02.007.0005	MANUTENZIONE DI FINESTRE IN LEGNO	MANUTENZIONE DI FINESTRE IN LEGNO: Esecuzione di manutenzione di finestre in legno, comprendente lo smontaggio delle stesse, lo smontaggio dei vetri, la rimozione dal telaio fisso e dalle ante mobili delle vecchie vernici, l'applicazione di una mano di olio di lino cotto e, dopo un tempo adeguato, l'applicazione di tre mani di vernice trasparente per esterni di prima qualità, intervallando le mani con leggera scartavetratura. Nel lavoro è compresa l'applicazione, la registrazione delle ante, dei cardini e delle maniglie di chiusura il rimontaggio il trasporto e quanto altro necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Misurazione a mq della superficie del foro.		
D.02.007.0005.005	manutenzione di finestre in legno	manutenzione di finestre in legno	m ²	185,00
D.02.007.0010	MANUTENZIONE DI SCURI IN LEGNO	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI SCURI IN LEGNO: Esecuzione di manutenzione di scuri in legno, comprendente lo smontaggio degli stessi, la rimozione delle vecchie vernici e stuccature con mezzi meccanici o chimici, la richiodatura parziale e la formazione di eventuali limitati tasselli in legno della stessa essenza per la chiusura di fori e fessure, l'applicazione di una mano di olio di lino cotto e di due mani di colore ad olio mescolato a terre naturali, la registrazione delle ante, dei cardini e del sistema di chiusura, il rimontaggio, compreso ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Misurazione a m ² della superficie di sviluppo dello scuro.		
D.02.007.0010.005	manutenzione di scuri in legno	manutenzione di scuri in legno	m ²	170,00
D.02.007.0015	MANUTENZIONE DI PORTONE IN LEGNO	MANUTENZIONE straordinaria DI PORTONE IN LEGNO: Esecuzione di manutenzione di portone in legno, comprendente lo smontaggio, la rimozione delle vecchie vernici e stuccature con mezzi meccanici o chimici giudicati idonei dalla D.L., previa campionatura, la richiodatura, ove necessario, di cornici e tavole distaccate l'eventuale integrazione di parti mancanti con tasselli in legno della stessa essenza per la chiusura di fori e fessurazioni, l'applicazione di una mano di olio di lino cotto e di due mani di colore ad olio mescolato a terre naturali o di una mano di cera d'api naturale, di un colorante naturale e di un protettivo definito dalla D.L. compatibile con la natura e vetustà del manufatto la registrazione delle ante, dei cardini e del sistema di chiusura, il rimontaggio, compreso ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Misurazione a mq della superficie di sviluppo. Se la luce è superiore a 2,5 m ² il lavoro verrà calcolato a progetto.		
D.02.007.0015.005	manutenzione di portone in legno	manutenzione di portone in legno	m ²	410,00
D.02.008	INTERVENTI SU PAVIMENTI	INTERVENTI SU PAVIMENTI		
D.02.008.0005	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI Demolizione di pavimento, tavolato di legno, battuto di cemento, graniglia, ceramica, compreso il sottofondo fino ad uno spessore di cm. 8/10, da eseguirsi a mano, con ogni cautela per la possibilità di rinvenimenti pavimentali precedenti, il tutto secondo indicazioni della D.L., escluse prove e sondaggi contabilizzati a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'eventuale sollevamento o abbassamento del materiale di risulta, carico e trasporto alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		

D.02.008.0005.005	tavolati lignei	tavolati lignei	m ²	15,50
D.02.008.0005.010	battuto di calce	battuto di calce	m ²	24,00
D.02.008.0005.015	ceramiche a palladiane e pietra	ceramiche a palladiane e pietra	m ²	26,50
D.02.008.0010	RIMOZIONE DI PAVIMENTO IN COTTO	RIMOZIONE DI PAVIMENTO IN COTTO Rimozione di pavimento in cotto antico, in mattoni o formelle eseguito con le dovute cautele e con gli opportuni accorgimenti al fine di eventuali recuperi di elementi ancora integri e riutilizzabili, compresa la demolizione del sottofondo fino ad uno spessore di 10 cm. da eseguirsi a mano e secondo le indicazioni della D.L. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi agli eventuali cali a terra o sollevamento del materiale di risulta, l'accatastamento del materiale ritenuto recuperabile dalla D.L. previa pulizia dello stesso che rimarrà di proprietà del committente, trasporto sino alla piazzola di accumulo entro un raggio di 50 m. carico e allontanamento del materiale di risulta alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.008.0010.005	rimozione di pavimento in cotto	rimozione di pavimento in cotto	m ²	32,00
D.02.008.0015	RIMOZIONE DI PAVIMENTI IN PIETRA	RIMOZIONE PAVIMENTI IN PIETRA Smontaggio di pavimentazione in lastre di pietra, dimensioni degli elementi inferiori al m ² , compreso relativo sottofondo fino ad uno spessore di cm. 10, da eseguirsi con cautela, utilizzando tutti gli accorgimenti necessari per il recupero delle lastre ancora integre e riutilizzabili, compreso l'onere per la numerazione e rilevazione degli elementi come da indicazione della D.L. escluse opere di preconsolidamento lapideo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi alla cernita, pulitura, accatastamento e pulizia delle lastre giudicate riutilizzabili dalla D.L. che rimarranno di proprietà del Committente o dell'Amm.ne, trasporto sino allo spazio di accumulo entro un raggio di 50 m., carico e allontanamento del materiale di risulta alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.008.0015.005	lastre fino a cm. 8 di spessore	lastre fino a cm. 8 di spessore	m ²	42,00
D.02.008.0015.010	lastre oltre i cm. 8 di spessore	lastre oltre i cm. 8 di spessore	m ²	52,00
D.02.008.0020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN FORMELLE DI COTTO	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN FORMELLE DI COTTO Fornitura e posa in opera di pavimentazione in formelle di cotto da cm. 20x20x5 30x30x5 50x50x5 posate a malta di calce aerea. Le formelle dovranno essere levigate e spianate prima della messa in opera nella loro faccia superiore e nelle giunture di connessione e dovranno presentare identiche dimensioni in modo da ottenere una posa a contatto, con i giunti il più possibile sottili. Nel lavoro è compresa la levigatura e il trattamento finale a base di olio di lino cotto e cera naturale, l'allontanamento del materiale di risulta alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte Misurazione a m ² sulla superficie effettiva.		
D.02.008.0020.005	fornitura e posa in opera di pavimentazione in formelle di cotto	fornitura e posa in opera di pavimentazione in formelle di cotto	m ²	221,00
D.02.008.0025	TRATTAMENTO DI PAVIMENTAZIONE IN COTTO ESISTENTE	TRATTAMENTO DI PAVIMENTAZIONE IN COTTO ESISTENTE: Ripasso della pavimentazione in cotto comprendente la pulizia e la sgrassatura da attuarsi con ripetuti lavaggi, la stuccatura delle discontinuità e delle eventuali fessurazioni, l'oliatura in più riprese fino a rifiuto, la ceratura finale. Compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.02.008.0025.005	trattamento di pavimetazione in cotto esistente	trattamento di pavimetazione in cotto esistente	m ²	90,00
G	OPERE GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE	OPERE GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE		

G.01	OPERE GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE	OPERE GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE		
G.01.001	OPERE GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE	OPERE GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE		
G.01.001.0001	SONDAGGI	SONDAGGI STRATIGRAFICI E GEOTECNICI		
G.01.001.0001.005	Approntamento cantiere	Approntamento del cantiere, per ogni tipo di macchina perforatrice, compreso il carico e lo scarico del materiale, il montaggio e lo smontaggio delle batterie.	cad.	1.150,00
G.01.001.0001.010	Installazione attrezzatura	Installazione dell'attrezzatura su ogni verticale, compresa la prima, compresa la ricerca e l'individuazione di eventuali sottoservizi, ordigni bellici e beni di interesse archeologico, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso, l'occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali.	cad.	160,00
G.01.001.0002	Sondaggio stratigrafico-geotecnico a carotaggio	Perforazione verticale eseguita con carotiere continuo per diametri 85, 101, 127, 147 con carotieri con inserti in Vidia in terreni ghiaie, ciottoli di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia, anche in frana, l'estrazione e la conservazione del carotaggio entro apposite cassette catalogatrici (compensate con il relativo prezzo di elenco), la redazione della stratigrafia, la fornitura di energia e materiali, le prestazioni di mano d'opera e il riempimento del foro quando non strumentato		
G.01.001.0002.005	da 0 a 20 m dal p.c.	da 0 a 20 m dal p.c.	m	60,00
G.01.001.0002.010	da 20 a 40 m dal p.c.	da 20 a 40 m dal p.c.	m	66,00
G.01.001.0002.015	da 40 a 60 m dal p.c.	da 40 a 60 m dal p.c.	m	70,00
G.01.001.0002.020	Sovrapprezzo all'art. G.01.01.0002 per l'uso di carotiere doppio	Sovrapprezzo all'art. G.01.001.0002 per l'uso di carotiere doppio o triplo, quando espressamente indicato dalla Direzione Lavori	m	60,00
G.01.001.0002.025	Sovrapprezzo all'art. G.01.01.0002 per l'uso di carotiere doppio	Sovrapprezzo all'art. G.01.001.0002 per l'uso di tubo guida (camicia) per terreni inconsistenti o laddove possa franare il foro	m	12,00
G.01.001.0003	Prelievo di campioni indisturbati (con campionatore Shelby)	Prelievo di campioni indisturbati conformemente alla natura dei terreni con l'utilizzo di campionatori a pressione (Shelby), secondo le modalità previste nel progetto delle indagini e/o dalla Direzione Lavori		
G.01.001.0003.005	da 0 a 20 m dal p.c.	da 0 a 20 m dal p.c.	cad.	55,00
G.01.001.0003.010	da 20 a 40 m dal p.c.	da 20 a 40 m dal p.c.	cad.	61,00
G.01.001.0003.015	da 40 a 60 m dal p.c.	da 40 a 60 m dal p.c.	cad.	67,00
G.01.001.0004.005	Fornitura di cassette catalogatrici	Fornitura di cassette catalogatrici monoscocca (legno, polistirolo ecc.)	cad.	22,00
G.01.001.0005	Installazione di tubi piezometrici aperti	Fornitura e posa di piezometro a tubo aperto in PVC microfessurato nei tratti filtranti, diametro 3", compresa la realizzazione dei filtri in ghiaietto e dei tamponi impermeabili, la cementazione del foro, la sistemazione a bocca foro con chiusino cementato al terreno.		
G.01.001.0005.005	piezometri aperti	piezometri aperti	m	20,00
G.01.001.0006	Prova SPT (STANDARD PENETRATION TEST)	Esecuzione di prove Standard Penetration Test eseguite nel corso dei sondaggi a rotazione con l'utilizzo dei campionatori indicati dalla Direzione Lavori. Per profondità		
G.01.001.0006.005	da 0 a 20 m dal p.c.	da 0 a 20 m dal p.c.	cad.	55,00
G.01.001.0006.010	da 20 a 40 m dal p.c.	da 20 a 40 m dal p.c.	cad.	62,00
G.01.001.0007	Prova di permeabilità tipo LEFRANC	Prove di permeabilità di tipo Lefranc, comprensive del costo di assistenza del tecnico laureato durante l'esecuzione della prova, l'elaborazione e l'analisi dei risultati.		
G.01.001.0007.005	da 0 a 20 m dal p.c.	da 0 a 20 m dal p.c.	cad.	235,00
G.01.001.0007.010	da 20 a 40 m dal p.c.	da 20 a 40 m dal p.c.	cad.	255,00
G.01.001.0008	Prova di permeabilità tipo LUGEON	Prova di permeabilità di tipo Lugeon eseguita su materiali poco permeabili (rocce, terreni molto addensati, calcestruzzo) con gradini di pressione come indicato dalla DL, compresa l'elaborazione e la restituzione dei risultati in grafici e tabelle, compresa l'installazione sulla verticale d'indagine, compresa e compensata la sosta dell'attrezzatura di sondaggio durante la prova.		
G.01.001.0008.005	da 0 a 50 m dal p.c.	da 0 a 50 m dal p.c.	cad.	580,00
G.01.001.0008.010	da 50 a 100 m dal p.c.	da 50 a 100 m dal p.c.	cad.	720,00
G.01.001.0008.015	da 100 a 200 m dal p.c.	da 100 a 200 m dal p.c.	cad.	1.140,00

G.01.001.0009	Installazione di chiusino di protezione metallico	Fornitura e posa in opera di chiusino in ferro a protezione di ogni punto di sondaggio compresa la cementazione nel terreno e la relativa chiusura con lucchetto		
G.01.001.0009.005	chiusino metallico	chiusino metallico	cad.	90,00
S	ONERI DELLA SICUREZZA DI CANTIERE	ONERI DELLA SICUREZZA DI CANTIERE		
S.05	OPERE COMPIUTE	OPERE COMPIUTE		
S.05.001.0005.005	RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO	RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO ...per il primo mese o frazione Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all'intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli scavi, il corretto posizionamento dei montanti , i getti in conglomerato cementizio, il taglio, lo sfrido, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Per il primo mese o frazione.	m	25,00
S.05.001.0005.010	RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO	RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO ...per ogni mese successivo o frazione Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm... il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m	0,65
S.05.001.0005.015	SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO	SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO ...per il primo mese o frazione Formazione di recinzione fissa a sbarramento di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all'intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm; - pannelli di tamponamento in legno multistrato dello spessore di 40 mm opportunamente ancorati ai montanti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli scavi, il corretto posizionamento dei montanti , i getti in conglomerato cementizio, il taglio, lo sfrido, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Per il primo mese o frazione	m	28,00
S.05.001.0005.020	SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO	SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO ... per ogni mese successivo o frazione Formazione di recinzione fissa a sbarramento di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm... il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m	0,80

S.05.001.0005.025	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO ...per il primo mese o frazione Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita daI seguenti elementi principali: - pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 3500x2000 mm costituiti da cornice perimetrale tubolare diametro 41.5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; - piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, ogni tipo di ancoraggio o fissaggio, la manutenzione periodica lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per il primo mese o frazione.	m	6,00
S.05.001.0005.030	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO ...per ogni mese successivo o frazione Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm... il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m	0,60
S.05.001.0005.035	ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE	ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE ...per il primo mese o frazione Formazione di accesso carrabile a due battenti di luce netta 4.00 m per recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita daI seguenti elementi principali: - montanti laterali di sostegno di sezione minima 200x200x5 mm realizzati in tubolari di acciaio Fe360 laminati a caldo e verniciati, completi di zanche a murare sufficienti a garantire stabilità all'intero manufatto; - ante costituite da tubolari perimetrali laterali, rompitratta e superiore di sezione 60x60x5 mm e tubolare inferiore di sezione 180x60x5 mm realizzati in acciaio Fe360 laminato a caldo e verniciato complete di tamponamenti interni realizzati con pannelli di rete elettrosaldata in tondini di acciaio diametro 10 mm e maglia 20x20 cm; - ferramenta di sostegno, portata e chiusura costituita da cerniere a saldare a tre ali di grandi dimensioni, gruppo maniglie, catenacci e serrature; - finitura superficiale del manufatto mediante applicazione a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di antiruggine universale; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli scavi, il corretto posizionamento dei montanti , i getti in conglomerato cementizio, il taglio, lo sfrido, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. per il primo mese o frazione.	cad.	45,00
S.05.001.0005.040	ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA O MOBILE DI CANTIERE	ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA O MOBILE DI CANTIERE...per ogni mese successivo o frazione Formazione di accesso carrabile a due battenti di luce netta 4.00 m per recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	cad.	4,50

S.05.001.0005.045	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE FISSA O MOBILE DI CANTIERE	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE FISSA O MOBILE DI CANTIERE ...per il primo mese o frazione Formazione di accesso pedonale ad un battente di luce netta di circa 100 cm per recinzione di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - battente costituito da pannello completamente zincato a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 1000x2000 mm costituito da cornice perimetrale tubolare di diametro 41.5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; - eventuali piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. per il primo mese o frazione.	cad.	27,00
S.05.001.0005.050	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE FISSA O MOBILE DI CANTIERE	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE FISSA O MOBILE DI CANTIERE ... per ogni mese successivo o frazione Formazione di accesso pedonale ad un battente di luce netta di circa 100 cm per recinzione di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	cad.	3,50
S.05.001.0005.055	VIABILITA' INTERNA AREA DI CANTIERE	VIABILITA' INTERNA AREA DI CANTIERE Formazione di viabilità interna all'area di cantiere adatta ad essere carrabile e costituita da scarifica e sistemazione di piani con compenso del materiale movimentato, eseguita con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la sola roccia ed idonea a ricevere la successiva fondazione stradale eseguita a più strati con inerte di granulometria 30-70 mm, proveniente da impianti di riciclaggio e giudicato idoneo dalla D. L., stesa su piano di posa preventivamente livellato per uno spessore minimo compreso di 25 cm completa di finitura superficiale della fondazione stradale eseguita in strato unico di inerte con granulometria 0-30 mm, proveniente da impianti di riciclaggio e giudicato idoneo dalla D.L. per uno spessore minimo compreso di 5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la compattazione a strati non superiori a 15 cm, l'eventuale inumidimento, il costipamento, la sagomatura, la livellazione, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, con trasporto entro un raggio di 10 km del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi; esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte. Il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere.	m ²	10,00
S.05.001.0005.060	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO... per il primo mese o frazione Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di servizio igienico chimico prefabbricato autopulente delle dimensioni esterne di circa 115x115x240 cm, peso a vuoto di circa 70 kg e completo di serbatoio della capacità di circa 250 litri. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, con trasporto entro un raggio di 10 km del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi; esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. E' esclusa la sola predisposizione del piano di posa che sarà valutata separatamente. per il primo mese o frazione	cad.	180,00

S.05.001.0005.065	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO... per ogni mese successivo o frazione Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di servizio igienico chimico prefabbricato autopulente delle dimensioni esterne di circa 115x115x240 cm, peso a vuoto di circa 70 kg e completo di serbatoio della capacità di circa 250 litri. Il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	cad.	130,00
S.05.001.0005.070	UFFICIO PREFABBRICATO	UFFICIO PREFABBRICATO... per il primo mese o frazione Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, tutti gli allacciamenti impiantistici, le pulizie, il ritiro del materiale di risulta, periodiche il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono comprese la predisposizione del piano di posa e la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Per il primo mese o frazione.	cad.	270,00
S.05.001.0005.075	UFFICIO PREFABBRICATO	UFFICIO PREFABBRICATO... per ogni mese successivo o frazione Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio. Il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	cad.	120,00
S.05.001.0005.080	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO... per il primo mese o frazione Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, con trasporto entro un raggio di 10 km del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi; esclusi oneri di discarica che saranno contabilizzati a parte, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono comprese la predisposizione del piano di posa e la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Per il primo mese o frazione.	cad.	350,00
S.05.001.0005.085	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO... per ogni mese successivo o frazione Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, Il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	cad.	200,00
S.05.001.0005.090	TRABATELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO	TRABATELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO... altezza 3.50 - 6.00 m Formazione, su piano orizzontale compatto, liscio e privo di ostacoli, di torre mobile da lavoro, comunemente denominata trabattello, di altezza fino a 6.00 m, costituita da elementi prefabbricati su almeno quattro ruote girevoli, completa di impalcati di lavoro e intermedi con botola, corredato di fermapiEDE, parapetti regolamentari, elementi di controventamento, aste stabilizzatrici e scale di accesso. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, i trasporti, il disfacimento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. Tipo medio - altezza 3.50 - 6.00 m	cad.	750,00
S.05.001.0005.095	TRABATELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO	TRABATELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO... altezza fino a 3.50 m Formazione, su piano orizzontale compatto, liscio e privo di ostacoli, di torre mobile da lavoro, comunemente denominata trabattello,...il resto come sopra. tipo piccolo - altezza fino a 3.50 m	cad.	5,00

S.05.001.0010	PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI	PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI Formazione, su piano orizzontale, di ponteggio tubolare metallico fisso autorizzato, costituito prevalentemente da telai prefabbricati o montanti tubolari dotati di piastre forate con spinotti di collegamento e correnti di campo, in opera per tutta la durata del cantiere, a qualsiasi altezza, completo di idonei ancoraggi, impalcati di lavoro corredati di fermapiede e mensole a sbalzo di serie per tutto lo sviluppo in pianta ed ogni due metri circa di elevazione, parapetti regolamentari, sottoponti ed impalcati con botola e scale di accesso. Gli ancoraggi dovranno essere di tipo permanente ed idonei per essere riposizionati e riutilizzati nel caso di successivi interventi manutentivi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, i trasporti, il disfacimento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. E' altresì compreso il disegno esecutivo con indicati, tra l'altro, i sovraccarichi massimi per metro quadrato di impalcato, l'indicazione degli appoggi e degli ancoraggi. La misurazione verrà effettuata a m ² utile in proiezione verticale di facciata del ponteggio. Per area utile si intende l'area limitata dalla lunghezza effettiva del ponteggio e dall'altezza misurata dal piano di imposta delle basette all'ultimo impalcato praticabile del ponteggio stesso.		
S.05.001.0010.005	In opera per un mese	In opera per un mese	m ²	13,50
S.05.001.0010.010	per ogni mese successivo o frazione	per ogni mese successivo o frazione	m ²	1,80
S.05.001.0015.005	DISFACIMENTO E FORMAZIONE PONTEGGIO	DISFACIMENTO E FORMAZIONE PONTEGGIO Disfacimento e nuova formazione di ponteggio tubolare metallico fisso autorizzato già in opera, costituito prevalentemente da telai prefabbricati o montanti tubolari dotati di piastre forate con spinotti di collegamento e correnti di campo, in opera per tutta la durata del cantiere, a qualsiasi altezza, completo di idonei ancoraggi, impalcati di lavoro corredati di fermapiede, mensole a sbalzo di serie, parapetti regolamentari, sottoponti ed impalcati con botola e scale di accesso. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'accatastamento temporaneo nell'ambito del cantiere ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. La misurazione verrà effettuata a m ² utile in proiezione verticale di facciata del ponteggio. Per area utile si intende l'area limitata dalla lunghezza effettiva del ponteggio e dall'altezza misurata dal piano di imposta delle basette all'ultimo impalcato praticabile del ponteggio stesso.	m ²	10,00
S.05.001.0015.010	TELI O RETI DI PROTEZIONE PER PONTEGGI	TELI O RETI DI PROTEZIONE PER PONTEGGI Fornitura e posa in opera di protezione per ponteggi esterni di facciata, a qualsiasi altezza e per tutta la durata del cantiere, costituita da idonei teli o reti in materia plastica completi di fissaggi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il trasporto, gli accessori per l'ancoraggio, il disfacimento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. La misurazione verrà effettuata a m ² utile in proiezione verticale di facciata del ponteggio. Per area utile si intende l'area limitata dalla lunghezza effettiva del ponteggio e dall'altezza misurata dal piano di imposta all'ultimo piano praticabile del ponteggio stesso. Maglia tipo permeabile.	m ²	3,00
S.05.001.0020	MENSOLA ESTERNA E PARAPETTO AGGIUNTIVI PER PONTEGGI	MENSOLA ESTERNA E PARAPETTO AGGIUNTIVI PER PONTEGGI Formazione di mensola esterna della larghezza fino a circa 100 cm e parapetto di altezza fino a 220 cm aggiuntivi, costituiti prevalentemente da telai prefabbricati o montanti tubolari dotati di piastre forate con spinotti di collegamento e correnti di campo, realizzati sulla sommità di ponteggi, eseguiti in opera per tutta la durata del cantiere ed a qualsiasi altezza, completi di diagonali di stilata, impalcati di lavoro corredati di fermapiede e parapetti regolamentari. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, i trasporti, il disfacimento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. E' altresì compreso il disegno esecutivo con indicati, tra l'altro, i carichi concentrati applicati, l'indicazione degli appoggi e degli ancoraggi. La misurazione verrà effettuata a m ² utile in proiezione verticale di facciata del parapetto. Per area utile si intende l'area limitata dalla lunghezza effettiva del parapetto e dall'altezza misurata dal piano di calpestio dell'ultimo impalcato praticabile al bordo superiore dell'ultimo corrente del parapetto stesso.		

S.05.001.0020.005	In opera per un mese	In opera per un mese	m ²	11,00
S.05.001.0020.010	per ogni mese successivo o frazione	per ogni mese successivo o frazione	m ²	1,50
S.05.001.0025.005	PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO	PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO...per il primo mese o frazione Formazione di parapetto regolamentare in legno di abete di altezza minima misurata dal piano di calpestio pari a 100 cm, idonea ad impedire la cad.uta dall'alto delle persone, costituito da montanti in legno di abete "tipo Trieste" di sezione 12x12 cm opportunamente ancorati al piano ad un interasse massiMo di 120 cm e completi di corrimano, eventuali correnti e tavola fermapiede di sezione idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri del parapetto. per il primo mese o frazione.	m	20,00
S.05.001.0025.010	PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO	PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO...per ogni mese successivo o frazione Formazione di parapetto regolamentare in legno di abete di altezza minima misurata dal piano di calpestio pari a 100 cm, idonea ad impedire la cad.uta dall'alto delle persone, costituito da montanti in legno di abete "tipo Trieste"...il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m	0,50
S.05.001.0025.015	ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO	ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO...per il primo mese o frazione Formazione di andatoie e/o passerelle in legno di abete della larghezza minima di 60 cm, idonee a consentire il collegamento pedonale tra due luoghi di lavoro non in comunicazione, costituite principalmente da struttura portante orizzontale con morali in legno di abete "tipo Trieste" di sezione minima 12x12 cm e piano di calpestio e/o lavoro con tavole in legno di abete di sezione minima 20x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. La misurazione verrà effettuata a m ² in proiezione orizzontale esclusi gli eventuali parapetti che saranno computati separatamente. per il primo mese o frazione	m ²	17,00
S.05.001.0025.020	ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO	ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO...per ogni mese successivo o frazione Formazione di andatoie e/o passerelle in legno di abete della larghezza minima di 60 cm, idonee a consentire il collegamento pedonale tra due luoghi di lavoro non in comunicazione, costituite principalmente da struttura portante orizzontale con morali in legno di abete "tipo Trieste"...il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m ²	1,40
S.05.001.0025.025	ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA...per il primo mese o frazione Formazione di armatura verticale e/o sub-verticale di sostegno delle pareti degli scavi a sezione obbligata di larghezza e profondità massima fino a 3.00 m idonea ad impedire il franamento delle pareti dello stesso, costituita da montanti laterali in legno di abete "tipo Trieste" di sezione minima 12x12 cm ad interasse non superiore a 60 cm tavole e pannelli in legno di abete, multistrato e/o metallici, opportunamente contrastati con puntelli o vitoni, dimensionati in relazione alla natura, alla consistenza ed alla spinta dei terreni da attraversare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la graduale progressione dell'armatura di pari passo con l'avanzamento dello scavo, il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. La misurazione verrà effettuata a m ² in proiezione verticale di una sola parete dello scavo, intendendo così comprese tutte le altre pareti, per l'intero sviluppo dello scavo stesso. Per il primo mese o frazione.	m ²	19,00

S.05.001.0025.030	ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA...per ogni mese successivo o frazione Formazione di armatura verticale e/o sub-verticale di sostegno delle pareti degli scavi a sezione obbligatoria di larghezza e profondità massima fino a 3.00 m...il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m ²	1,50
S.05.001.0025.035	PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE	PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE...per il primo mese o frazione Formazione di puntellamenti in legno di strutture murarie sia verticali che orizzontali di altezza fino a 5.00 m, idonei ad impedire cedimenti di parte della struttura, costituiti principalmente da travature, banchine, controventature e sbadacchiature in legno di abete "tipo Trieste" di idonee sezioni. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei mezzi d'opera e di sollevamento, il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, la necessaria ferramenta per fissaggi ed ancoraggi al terreno, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare la delimitazione in efficienza per tutta la durata del cantiere. La misurazione verrà effettuata a metro cubo delle sole travi in legno impiegate. Per il primo mese o frazione.	m ³	950,00
S.05.001.0025.040	PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE	PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE...per ogni mese successivo o frazione Formazione di puntellamenti in legno di strutture murarie sia verticali che orizzontali di altezza fino a 5.00 m, idonei ad impedire cedimenti di parte della struttura. ...il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione	m ³	10,00
S.05.001.0025.045	TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA	TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA Protezione per tutta la durata del cantiere della sommità delle barre di armatura in acciaio per ripresa dei getti ed emergenti dagli stessi, mediante tappi a fungo in polipropilene colore rosso aranciato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare la protezione in efficienza per tutta la durata del cantiere. Saranno misurati il numero dei tappi impiegati.	cad.	0,13
S.05.002	DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO SULLE COPERTURE	DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO SULLE COPERTURE Fornitura e posa in opera di dispositivi di ancoraggio sulle coperture per la messa in sicurezza dal rischio di caduta dall'alto, nel rispetto della normativa vigente (L.P. 03/2007). In particolare, tra le altre prescrizioni, l'installatore deve: - fornire una dichiarazione attestante che siano stati utilizzati nella realizzazione del sistema (esclusi i mezzi di collegamento alle strutture portanti) solo componenti originali del sistema e siano state seguite nell'installazione le indicazioni fornite dal fabbricante e dal professionista che segue l'installazione come direttore di cantiere; - fornire il manuale d'uso degli eventuali dispositivi di ancoraggio, linee di ancoraggio e/o ganci di sicurezza da tetto installati, con eventuale documentazione fotografica; fornire per ogni sistema installato e per ogni DPI, adeguate istruzioni d'uso come previsto dalla norma EN 365. L'installatore garantisce la disponibilità di propri tecnici per effettuare le future revisioni annuali che verranno assegnate tramite un contratto d'assistenza da definire separatamente.		
S.05.002.0005	dispositivo di ancoraggio strutturale permanente di estremità e intermedi, tipo fisso, in acciaio zincato per linea di ancoraggio flessibile orizzontale classe C UNI EN 795	dispositivo di ancoraggio strutturale permanente di estremità e intermedi, tipo fisso, in acciaio zincato per linea di ancoraggio flessibile orizzontale classe C UNI EN 795:		
S.05.002.0005.005	struttura in legno	struttura in legno	cad.	504,00
S.05.002.0005.010	struttura in calcestruzzo	struttura in calcestruzzo	cad.	570,00
S.05.002.0005.015	struttura in metallo	struttura in metallo	cad.	696,00
S.05.002.0010.005	fune in acciaio inox aisi 316 Ø 8 133 fili per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795	fune in acciaio inox aisi 316 Ø 8 133 fili per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795	m	26,40

S.05.002.0015.005	kit di fissaggio fune completo di redance morsetti tenditore in acciaio inox AISI 316 per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795:	kit di fissaggio fune completo di redance morsetti tenditore in acciaio inox AISI 316 per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795:	cad.	420,00
S.05.002.0020	dispositivo di ancoraggio strutturale permanente di estremità e intermedi in acciaio inox AISI 316 a deformazione controllata per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795:	dispositivo di ancoraggio strutturale permanente di estremità e intermedi in acciaio inox AISI 316 a deformazione controllata per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795:		
S.05.002.0020.005	struttura in legno	struttura in legno	cad.	384,00
S.05.002.0020.010	struttura in calcestruzzo	struttura in calcestruzzo	cad.	456,00
S.05.002.0020.015	struttura in metallo	struttura in metallo	cad.	516,00
S.05.002.0025	ancoraggio strutturale per superfici verticali, orizzontali ed inclinate in acciaio inox AISI 316 classe A1 UNI EN 795:	ancoraggio strutturale per superfici verticali, orizzontali ed inclinate in acciaio inox AISI 316 classe A1 UNI EN 795:		
S.05.002.0025.005	struttura in legno	struttura in legno	cad.	264,00
S.05.002.0025.010	struttura in calcestruzzo	struttura in calcestruzzo	cad.	336,00
S.05.002.0025.015	struttura in metallo	struttura in metallo	cad.	384,00
S.05.002.0030.005	dispositivo di ancoraggio strutturale permanente di estremità e intermedi in acciaio inox AISI 316 a fissaggio con morsetti speciali su manti metallici a doppia aggraffatura o simili per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795:	dispositivo di ancoraggio strutturale permanente di estremità e intermedi in acciaio inox AISI 316 a fissaggio con morsetti speciali su manti metallici a doppia aggraffatura o simili per linea di ancoraggio flessibile classe C UNI EN 795:	cad.	816,00
S.05.002.0035	ganci di sicurezza da tetto in acciaio inox AISI 316 classe A UNI EN 517:	ganci di sicurezza da tetto in acciaio inox AISI 316 classe A UNI EN 517:		
S.05.002.0035.005	struttura in legno	struttura in legno	cad.	48,00
S.05.002.0035.010	struttura in calcestruzzo	struttura in calcestruzzo	cad.	72,00
S.05.002.0035.015	struttura in metallo	struttura in metallo	cad.	96,00
S.05.002.0040.005	DISPOSITIVO ANTICad.UTA	DISPOSITIVO ANTICad.UTA...per ogni mese o frazione Nolo di dispositivo anticad.uta costituito da imbracatura con doppio ancoraggio, dorsale e sternale, completo di bretelle, cosciali e cintura di posizionamento. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, i trasporti, la manutenzione periodica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del lavoro. per ogni mese o frazione.	cad.	12,00
S.05.002.0045	SOVRAPPREZZO AL DISPOSITIVO ANTICad.UTA PER SCORRIMENTO A FUNE	SOVRAPPREZZO AL DISPOSITIVO ANTICad.UTA PER SCORRIMENTO A FUNE...per ogni mese o frazione Maggiorazione al nolo di dispositivo anticad.uta per scorrimento su fune del diametro di 16 mm completo di cordino di posizionamento di diametro 12 mm dotato di dissipatore di energia con tirante d'aria di 6 m e moschettoni di ancoraggio per ogni mese o frazione.		
S.05.002.0045.005	lunghezza della fune da 10 m a 20 m	lunghezza della fune da 10 m a 20 m	cad.	58,00

S.05.002.0050.005	SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA	SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA... per ogni mese o frazione Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente infissi nel terreno, posti ad interasse di circa 120 cm provvisti di tappo a fungo in polipropilene colore rosso aranciato quale dispositivo di protezione superiore e completi di rete schermante colorata e tessuta a maglia fitta. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare la delimitazione in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. per il primo mese o frazione.	m	6,50
S.05.002.0055.005	SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA	SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA... per ogni mese successivo o frazione Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm...il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m	0,40
S.05.002.0060.005	MANTOVANA DI PROTEZIONE	MANTOVANA DI PROTEZIONE... per ogni mese o frazione Formazione di mantovana per protezione di aree di transito pedonale o aree di lavoro a carattere continuativo idonea per la proteggere contro gli agenti meccanici cad.uti dall'alto, costituita da struttura inclinata realizzata in tubo giunto di diametro 48 mm opportunamente ancorata ai ponteggi, non inclusi, e provvista di tavolato superiore di copertura in tavole accostate in legno di abete di sezione minima 25x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare la protezione in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in m ² della proiezione orizzontale dell'area protetta. Per il primo mese o frazione.	m ²	13,00
S.05.002.0060.010	MANTOVANA DI PROTEZIONE	MANTOVANA DI PROTEZIONE... per ogni mese successivo o frazione Formazione di mantovana per protezione di aree di transito pedonale o aree di lavoro a carattere continuativo idonea per la proteggere contro gli agenti meccanici cad.uti dall'alto, costituita da struttura inclinata realizzata in tubo giunto di diametro 48 mm...il resto come sopra. Per ogni mese successivo o frazione.	m ²	1,60
S.05.002.0065.005	SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI	SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI... per ogni mese o frazione Formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da luci fisse o lampeggianti provviste di crepuscolare per l'accensione automatica, posate ad altezza opportuna ed a distanza non superiore a 5.00 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della segnalazione. per ogni mese o frazione.	m	0,70
S.05.002.0070.005	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA A PARETE	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA A PARETE Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, antincendio e salvataggio, in lamiera di alluminio dello spessore di 5/10 di mm completi di pellicola adesiva rifrangente grandangolare inseriti su supporto di forma quadrata e/o rettangolare, a sfondo bianco, con eventuale indicazione delle prescrizioni e visibilità minima a 10 m.Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a terra, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. segnaletica con descrizione dimensioni 33x50 cm. per tutta la durata dei lavori.	cad.	20,00

S.05.002.0075.005	PACCHETTO DI MEDICAZIONE	PACCHETTO DI MEDICAZIONE Fornitura di valigetta in polipropilene antiurto con attacco a parete o per automezzo e contenente pacchetto di medicazione con la dotazione minima indicata dalla normativa vigente recante disposizioni sul pronto soccorso aziendale. Valigetta completa con pacchetto di medicazione per tutta la durata dei lavori.	cad.	50,00
S.05.002.0080.005	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO Fornitura di valigetta in polipropilene antiurto con attacco a parete o per automezzo e contenente pacchetto di medicazione con la dotazione minima indicata dalla normativa vigente recante disposizioni sul pronto soccorso aziendale. Cassetta completa per pronto soccorso. per tutta la durata dei lavori.	cad.	100,00
S.05.002.0085	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Nolo di estintore portatile a polvere chimica omologato secondo normativa vigente, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare in mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere		
S.05.002.0085.005	34A233BC da 6 kg	34A233BC da 6 kg	cad.	50,00
S.05.002.0085.010	43A233BC da 9 kg	43A233BC da 9 kg	cad.	70,00
S.05.002.0090	IMPIANTO DI DISPERSIONE ARTIFICIALE A TERRA	IMPIANTO DI DISPERSIONE ARTIFICIALE A TERRA Fornitura e posa in opera di impianto di dispersione intenzionale a terra, realizzato in conformità alla normativa vigente, secondo criteri definiti in fase di progetto dell'impianto elettrico di cantiere, la configurazione del dispersore di terra dovrà essere stabilita in funzione delle esigenze del cantiere e, ove possibile, dell'impianto elettrico necessario alla costruzione ed utilizzazione finale dell'opera. Primi elementi del dispersore, se non già esistenti, sono di tipo intenzionale, ubicati nelle vicinanze del quadro generale di cantiere e delle prime strutture posizionate (locali di servizio o impianti di betonaggio). Nella fase di costruzione dell'opera si provvede all'estensione del dispersore, utilizzando dispersori di fatto (armature del cemento armato) che, in funzione del progetto di dispersore definitivo, si vanno via via allestendo. I vari elementi del dispersore devono realizzati in corda nuda. I conduttori orizzontali devono essere posati entro uno scavo di profondità di posa di almeno di 0,5 m dalla superficie calpestabile e gli elementi devono essere ricoperti con terra, argilla, humus, limo, bentonite. Il ferro collegato deve essere inserito in profondità, ovvero al disotto del piano di campagna. L'impianto di terra in tutte le sue caratteristiche (dispersore, conduttori, coordinamento protezioni ecc.) deve essere documentato. L'impianto di dispersione artificiale verso terra è realizzato con dispersore orizzontale composto da corda di rame nuda formata da fili di Ø 1,8 mm oppure bandella in rame, per la formazione di anello dispersore, completo di morsettiere per i collegamenti, posto in opera entro scavo predisposto; il dispersore verticale è realizzato in profilato a croce (50x50x5) mm, lunghezza minima 1.5 ml, in acciaio zincato o ramato, completo di morsetto di collegamento all'anello dispersore, ove necessario, potrà essere impiegato, Il conduttore di terra è realizzato con corda di rame nuda formata da fili di Ø 1,8 mm; il nodo principale di terra è realizzato con una piastra in ottone o rame, morsetti, coperchio piombabile e supporti. Il punto collegamento equipotenziale, al conduttore di terra di masse metalliche è composto da: conduttore di sezione minima di 25 mm ² non protetto; tubazioni rigide o flessibili; morsettiere a serraggio indiretto od a più vie, o collari di collegamento. Nel prezzo dei vari elementi si intendono compresi e compensati tutti i relativi oneri ed accessori necessari per una posa corretta ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.per tutta la durata dei lavori.		
S.05.002.0090.005	1 puntazza, 1 pozzetto, 5 m di tondino Ø 8 mm	1 puntazza, 1 pozzetto, 5 m di tondino Ø 8 mm	cad.	65,00
S.05.002.0090.010	2 puntazze, 1 pozzetto, 10 m di tondino Ø 8 mm	2 puntazze, 1 pozzetto, 10 m di tondino Ø 8 mm	cad.	95,00
S.05.002.0090.015	3 puntazze, 1 pozzetto, 15 m di tondino Ø 8 mm	3 puntazze, 1 pozzetto, 15 m di tondino Ø 8 mm	cad.	140,00

S.05.002.0090.020	4 puntazze, 1 pozzetto, 20 m di tondino Ø 8 mm	4 puntazze, 1 pozzetto, 20 m di tondino Ø 8 mm	cad.	180,00
S.05.002.0095	IMPIANTO DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE	IMPIANTO DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE Fornitura e posa in opera di impianto di protezione dalle scariche atmosferiche, per le strutture di cantiere, come da normativa vigente. L'impianto di protezione dalle scariche atmosferiche (L.P.S.) nel suo insieme si intende comunque composto dalle seguenti parti: Il collegamento al dispersore è realizzato con corda di rame nuda, sezione minima 25 mm ² , per collegamenti equipotenziali, collegamenti della struttura da proteggere, all'impianto dispersore di terra, formato da fili di Ø 1.8 mm, la corda sarà collegata alla struttura da proteggere tramite idonei sistemi, collari, alette saldate con relativi dadi ecc. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pozzetto normale prefabbricato, completo di fondo, per l'ispezione del collegamento tra il dispersore e la corda di rame nuda, eseguito in conglomerato cementizio vibrato e posati su massetto di sottofondo, dello spessore minimo di 15 cm, e rinfianchi in conglomerato cementizio dosati a 150 kg di cemento tipo R 3.25 per m ³ di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il corretto allineamento, la fornitura e posa del sottofondo e dei rinfianchi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. per tutta la durata dei lavori.		
S.05.002.0095.005	lunghezza 2,00 m	lunghezza 2,00 m	cad.	30,00
S.05.002.0095.010	lunghezza 4,00 m	lunghezza 4,00 m	cad.	35,00
S.05.002.0095.015	lunghezza 6,00 m	lunghezza 6,00 m	cad.	40,00
S.05.002.0095.020	lunghezza 8,00 m	lunghezza 8,00 m	cad.	45,00
S.05.002.0095.025	rettilineo fino a 1 piano max 18/19 alzate	rettilineo fino a 1 piano max 18/19 alzate	cad.	9.300,00
S.05.002.0095.030	curvilineo fino a 2 piani max 36/40 alzate + 3 curve a 180°	curvilineo fino a 2 piani max 36/40 alzate + 3 curve a 180°	cad.	15.000,00
S.05.002.0095.035	curvilineo fino a 3 piani max 54/60 alzate + 5 curve a 180°	curvilineo fino a 3 piani max 54/60 alzate + 5 curve a 180°	cad.	17.600,00
S.10	PRESIDI EMERGENZA COVID-19			
S.10.001	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE			
S.10.001.005.005	MASCHERA FACIALE FILTRANTE MONOUSO DI TIPO CHIRURGICO	Fornitura di maschera facciale filtrante tipo chirurgico anatomico usa e getta monouso con classe di tipo I classificata secondo norma UNI EN 14683 e marcata CE; Nel prezzo s'intende compreso e compensato l'onere per la raccolta a fine utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto a qualsiasi distanza stradale e l'indennità di smaltimento del rifiuto (codice CER 15 02 03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi.	cad.	0,60
S.10.001.005.015	MASCHERA FACIALE FILTRANTE TIPO FFP2	Fornitura di maschera facciale filtrante antipolvere anatomica usa e getta monouso, con classe di protezione FFP2 certificata ai sensi di quanto previsto dal D.lgs. n. 475/1992, classificata secondo norma UNI EN 149:2009 e marcata CE; Nel prezzo s'intende compreso e compensato l'onere per la raccolta a fine utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto a qualsiasi distanza stradale e l'indennità di smaltimento del rifiuto (codice CER 15 02 03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi.	cad.	3,45
S.10.001.005.020	GUANTI MONOUSO IN NITRILE	Fornitura di un paio di guanti monouso in gomma sintetica di nitrile con spessore almeno di 0,10 mm. I guanti saranno privi di polvere sulla superficie interna e dovranno garantire adeguata resistenza e protezione sul bracciale per evitare che il guanto si danneggi facilmente quando viene indossato. Nel prezzo s'intende compreso e compensato l'onere per la raccolta a fine utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto a qualsiasi distanza stradale e l'indennità di smaltimento del rifiuto (codice CER 15 02 03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi.	cad.	0,13

S.10.001.005.025	GUANTI MONOUSO IN NITRILE UNI EN ISO 374	Fornitura di un paio di guanti di protezione in nitrile contro prodotti chimici e/o microorganismi, con spessore: 0,46 mm e lunghezza 33 cm. I guanti saranno classificati secondo norma UNI EN ISO 374 e marcati CE, dovranno riportare etichetta con dicitura che attesti la conformità alla norma citata; guanti leggeri ed elasticizzati con polsini rinforzati, molto resistenti alla rottura; ricoperti da polvere vegetale ad alta biocompatibilità, esenti da rischi di allergia al lattice. Nel prezzo s'intende compreso e compensato l'onere per la raccolta a fine utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto a qualsiasi distanza stradale e l'indennità di smaltimento del rifiuto (codice CER 15 02 03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi.	cad.	2,32
S.10.001.005.030	TUTA PROTETTIVA MONOUSO	Fornitura di tuta protettiva monouso contro prodotti chimici e/o microorganismi, in film laminato in PE con cerniera e cappuccio, con elastico ai polsi, alle caviglie, alla vita e sulla circonferenza del viso, microporosa e comprensiva di copri scarpe. La tuta sarà classificata secondo norma UNI EN 14126 e marcata CE, dovrà riportare etichetta con dicitura che attesti la conformità alla norma citata. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la raccolta a fine utilizzo, lo stoccaggio ed il trasporto a qualsiasi distanza stradale, l'indennità di smaltimento del rifiuto (codice CER 15 02 03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi.	cad.	13,82
S.10.001.005.035	OCCHIALI PROTETTIVI	Fornitura di un paio di occhiali protettivi, conformi alla norma EN 166 con classe ottica 1; gli occhiali saranno costituiti da lente antigraffio, avvolgente e trasparente, antiabbagliamento da luce solare, e astine flessibili in silicone; le resistenze meccaniche della lente e della montatura dovranno appartenere alla classe S. ATTENZIONE l'uso del dpi è da prevedersi per mantenere il distanziamento sociale tra i lavoratori della stessa ditta o di ditte diverse che operano in cantiere; ma non deve intendersi come sostituto della dotazione "standard" prevista dal D.Lgs. 81/08. Gli occhiali sono lavabili con utilizzo di soluzione igienizzante o semplicemente con l'uso di sapone neutro, pertanto sono riutilizzabili, nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la pulizia periodica con disinfettante e il corretto mantenimento degli stessi.	cad.	9,88
S.10.001.005.040	VISIERA	Fornitura di visiera lavabile da utilizzare come scudo di sicurezza per proteggere viso e occhi, conforme alle norme EN 166 e EN 168. La visiera sarà composta da un rivestimento antiappannamento, antistatico e antiabbagliamento su entrambi i lati dell'obiettivo per mantenere una visibilità chiara e nitida, e da elastico regolabile per meglio adattarsi alla circonferenza del capo. La visiera è lavabile con utilizzo di sapone neutro, pertanto è riutilizzabile, nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la pulizia periodica con disinfettante e il corretto mantenimento della stessa.	cad.	12,52
S.10.002	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
S.10.002.005.005	SOLUZIONE IDRALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI	Fornitura di soluzione idroalcolica per igienizzazione mani con concentrazione di etanolo (alcool etilico) compresa tra il 60% l' 85%. Il prodotto deve essere dermatologicamente testato. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la raccolta differenziata dei rifiuti, lo stoccaggio ed il trasporto a qualsiasi distanza stradale, l'indennità di smaltimento, in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi.	cad.	10,80

S.10.002.005.005	DISPENSER SENZA CONTATTO PER LIQUIDO IGIENIZZANTE	Nolo e posa di dispenser con sistema di erogazione automatico con sensore; capacità del serbatoio di almeno 600 ml, comprensivo di piantana per appoggio con fori e vassoio salva goccia. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, la manutenzione periodica, la ricarica con opportuni prodotti igienizzanti (il cui costo sarà valutato a parte), la pulizia, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 n. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario.	cad.	67,06
S.10.002.010	SEGNALETICA PER EMERGENZA COVID	Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, in materiale plastico KPL di forma quadrata e/o rettangolare, con pittogrammi colorati, con indicazione delle prescrizioni e visibilità minima a 10 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a parete, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 n. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere.		
S.10.002.010.005	dimensione mm 400x600		cad.	8,02
S.10.002.010.010	dimensione mm 597x840		cad.	12,84
S.10.002.015	DISINFEZIONE BARACCA DI CANTIERE E PARTI COMUNI	<p>Pulizia quotidiana per limitare il contagio Covid-19 dei baraccamenti di cantiere o più in generale parti comuni (ad esempio: uffici di cantiere, spogliatoi, mensa, depositi e qualsiasi altro locale/ambiente a servizio del cantiere).</p> <p>La pulizia atta a rimuovere polveri, materiale non desiderato o sporczia da superfici, oggetti, ambienti confinati ed aree di pertinenza è di carattere quotidiano e viene svolta con l'utilizzo di prodotti detergenti. L'operazione va eseguita anche da parte del personale del cantiere informato e formato su tali operazioni e dotato di opportuni DPI sulla base delle indicazioni contenute nelle schede di sicurezza dei prodotti detergenti idonei utilizzati.</p> <p>ATTENZIONE: l'operazione è da intendersi integrativa e non in sostituzione alla "ordinaria" pulizia dei baraccamenti di cantiere che rimane in capo all'impresa. Nella misurazione verranno considerati con quantità unitaria anche più monoblocchi collegati insieme fino ad una superficie massima di 30 m²</p> <p>Sono altresì compresi e compensati gli oneri per la disinfezione periodica dei punti di contatto normalmente presenti nei baraccamenti di cantiere e nelle parti comuni, a titolo non esaustivo le superfici di contatto oggetto di disinfezione dovranno riguardare almeno maniglie, tavoli, tastiere, pulsantiere, ecc.</p> <p>Tale attività di disinfezione viene svolta con l'utilizzo di ipoclorito di sodio (0,1 %) o etanolo (70%) o comunque con prodotti considerati come presidi medico chirurgici (PMC) con un tempo sufficiente di contatto con le superfici da disinfettare indicato dal produttore. La disinfezione dovrà essere effettuata periodicamente, in relazione all'effettivo utilizzo dei locali sulle parti sensibili e di contatto prolungato con le persone.</p> <p>E' altresì compreso l'onere per l'iscrizione sul registro di cantiere dell'avvenuta pulizia, la ventilazione naturale dei locali almeno 2/3 volte al giorno, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, l'indennità di smaltimento, il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta (codice CER 15 02 03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi e quanto altro</p>		

S.10.002.015.005	locale con sup. fino a m2 30		cad.	10,19
S.10.002.015.010	locale con sup. oltre m2 30		cad.	19,25
S.10.002.020.005	DISINFEZIONE MEZZI E MACCHINE A USO PROMISCUO	<p>Disinfezione dei punti di contatto dei mezzi e delle macchine di cantiere che costituiscono ambiente "confinato e/o chiuso" impiegate quotidianamente in cantiere da più operatori (come ad esempio cabine degli escavatori, autocarri, carrelli elevatori, pale meccaniche ad uso promiscuo).</p> <p>Tale attività viene svolta con l'utilizzo di ipoclorito di sodio (0,1 %) o etanolo (70%) o comunque con prodotti considerati come presidi medico chirurgici (PMC) con un tempo sufficiente di contatto con le superfici da disinfettare indicato dal produttore. La disinfezione dovrà essere effettuata periodicamente, in relazione all'effettivo utilizzo di macchine e dei mezzi sulle parti sensibili e di contatto prolungato con le persone.</p> <p>L'operazione può essere eseguita anche da parte del personale del cantiere informato e formato su tali operazioni e dotato di opportuni DPI sulla base delle indicazioni contenute nelle schede di sicurezza dei prodotti utilizzati.</p> <p>ATTENZIONE: l'operazione è da intendersi integrativa e non in sostituzione alla "ordinaria" pulizia e/o manutenzione ordinaria dei mezzi. La misurazione verrà effettuata con il conteggio dei mezzi, macchine e attrezzature effettivamente utilizzati in cantiere (nella voce non sono da considerare/conteggiare i mezzi di trasporto impiegati per accedere al cantiere, nonché le singole attrezzature in dotazione al lavoratore, come ad esempio martello, demolitore, badile ecc. la cui disinfezione rimane tra gli oneri in capo all'impresa). Inoltre la misurazione verrà conteggiata per la macchina o il mezzo a giorno di utilizzo ovvero è comprensiva di più disinfezioni eseguite durante lo stesso "giorno lavorativo" come per esempio per cambio turno dell'operatore.</p> <p>Sono altresì compresi e compensati gli oneri per l'iscrizione sul registro di cantiere dell'avvenuta disinfezione, la ventilazione naturale dei mezzi, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta e dei dpi usa e getta il carico, lo scarico, l'indennità di smaltimento, il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta (codice CER 15.02.03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non</p>		5,95
S.10.002.025	LOCALE USO REFETTORIO	<p>Nolo, su piano opportunamente predisposto (valutato a parte), di locale refettorio ovvero "monoblocco prefabbricato" delle dimensioni esterne indicative di 415x240x250 cm, costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico, arredo costituito da un tavolo (tale da garantire un distanziamento sociale di almeno 1 m tra un lavoratore e l'altro) e n. 4 sedie e completo di tutte le distribuzioni impiantistiche. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche, il posizionamento dell'arredo, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 n. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere.</p>		
S.10.002.025.005	per il primo mese o frazione		cad.	338,22
S.10.002.025.010	per ogni successivo mese o frazione		cad.	236,51

S.10.002.030	ASPIRATORE-VENTILATORE	Fornitura e posa in opera di aspiratore/ventilatore assiale per installazione su vetro/parete (interno alla parete), per il ricambio dell'aria in locali residenziali e commerciali, con scarico diretto all'esterno, e con numerosi cicli di utilizzo giornaliero. CARATTERISTICHE PRINCIPALI: - tre misure di scarico: 150, 230, 300 mm; - chiusura automatica della griglia frontale progressiva e rallentata anti ritorno dell'aria esterna; - installazione facilitata; - ridotte emissioni sonore (37-54 dB (A)); - consumo energetico ridotto; - dati e prestazioni certificate da IMQ performance; - grado di protezione IP X4; - Isolamento Cl. II - corpo in ABS anti UV, particolari interni in polistirolo antiurto, giranti in polipropilene caricato con fibre di vetro; L'apparecchio sarà collegato in modo da funzionare in modalità unica come ventilatore, dovrà quindi immettere aria all'interno del locale. Restano esclusi dal prezzo gli oneri per la realizzazione del punto di alimentazione e comando che andrà computato a parte, utilizzando materiali e tipologia di posa idonea al luogo di installazione. Il prezzo si intende comprensivo dell'installazione a parete realizzata con sistema di fissaggio idoneo alla tipologia di parete presente, inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte		
S.10.002.030.005	diametro mm 150		cad.	122,14
S.10.002.030.010	diametro mm 230		cad.	230,78
S.10.002.030.015	diametro mm 300		cad.	310,44
S.10.002.035	LAVABO PORTATILE	Nolo di lavabo portatile installato all'interno del servizio igienico chimico prefabbricato (valutato a parte). Il lavabo avrà dimensioni indicative 600x1600 mm e profondità 485 mm, dovrà disporre di un serbatoio di acqua indipendente (indicativamente per acqua pulita circa 76 l e per acqua di scarico 83 l) all'interno del quale è possibile aggiungere cloro (per eliminare i batteri), e deve essere ergonomico in modo da poter garantire la pulizia dalle mani sino ai gomiti – peso indicativo circa 30 kg; deve essere azionabile tramite pompa a pedale; deve essere dotato di ampi paraurti laterali e superiori per garantire protezione durante gli spostamenti e l'utilizzo in cantiere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento all'interno del box servizio igienico, ogni genere di allacciamento, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 n. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere.		
S.10.002.035.005	per il primo mese o frazione		cad.	70,62
S.10.002.035.010	per ogni successivo mese o frazione		cad.	26,24

S.10.002.040.005	DISINFEZIONE GIORNALIERA SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE	<p>Disinfezione quotidiana del servizio igienico chimico mobile di cantiere.</p> <p>L'operazione va eseguita indossando gli opportuni dpi (sulla base di quanto indicato nella scheda di sicurezza dei prodotti utilizzati) al fine di evitare eventuali contagi e comprende la pulizia accurata dello spazio e di tutte le superfici interne al box prefabbricato con l'utilizzo di detergente a base di ipoclorito di sodio (o prodotto equivalente nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento emanate in materia).</p> <p>ATTENZIONE: l'operazione è da intendersi integrativa e non in sostituzione alla "ordinaria" pulizia del servizio igienico.</p> <p>Sono altresì compresi e compensati gli oneri per l'igienizzazione dopo ogni utilizzo con prodotto igienizzante e apposito spruzzino delle superfici di contatto (come possono essere ad esempio asse, maniglie ecc.), l'iscrizione sul registro di cantiere dell'avvenuta igienizzazione, il materiale impiegato per l'igienizzazione, l'integrazione del materiale mancante (come ad esempio soluzione igienizzante, carta igienica pre-tagliata) lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta e dei dpi usa e getta, il carico, lo scarico, l'indennità di smaltimento, il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta (codice CER 15 02 03) in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>La misurazione è quindi da intendersi per la disinfezione giornaliera del singolo servizio</p>	cad.	7,72
S.10.002.045.005	MISURA TEMPERATURA CORPOREA	<p>Verifica della temperatura corporea degli addetti mediante utilizzo di idonea strumentazione senza contatto, e registrazione dell'avvenuto controllo, ma non dei dati rilevati, in quanto sensibili.</p> <p>Il controllo della temperatura dovrà essere effettuato con termometro a infrarossi a distanza (senza contatto) adatto a misurare la temperatura del corpo umano, dotato di schermo LCD di facile lettura con retroilluminazione chiara, con avviso a luce rossa quando la temperatura misurata è superiore a 37,4°C (o con altra strumentazione equivalente) da personale opportunamente individuato e dovrà essere eseguito nei confronti di qualsiasi operatore che intenda accedere cantiere.</p> <p>La misurazione avverrà puntando il termometro sulla fronte a una distanza di 3/5 cm; la tolleranza massima di precisione nella misurazione sarà di 0,2°C e la misurazione rapida dovrà fornire risposta in un tempo inferiore al secondo.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere di messa a disposizione del termometro e l'onere per la misurazione, ma anche l'esecuzione di eventuali seconde prove a supporto della prima misurazione.</p> <p>ATTENZIONE: per quantificare l'effettivo utilizzo in cantiere sarà considerato il solo personale</p>	cad.	1,18
S.10.003	PRESIDI SANITARI			
S.10.003.005	TERMOMETRO A INFRAROSSO	<p>Termometro a infrarossi a distanza (senza contatto) adatto a misurare la temperatura del corpo umano, dotato di schermo LCD di facile lettura con retroilluminazione chiara, con avviso a luce rossa quando la temperatura misurata è superiore a 37,4°C.</p> <p>La misurazione avverrà puntando il termometro sulla fronte a una distanza di 3/5 cm; la tolleranza massima di precisione nella misurazione sarà di 0,2°C e la misurazione rapida dovrà fornire risposta in un tempo inferiore al secondo.</p>		
S.10.003.005.005	fornito in cantiere		cad.	92,00
S.10.003.005.010	noleggio giornaliero		cad.	0,41

S.10.003.010	KIT INTEGRATIVO CASSETTA PRONTO SOCCORSO	<p>Integrazione alla cassetta di pronto soccorso con la fornitura di kit integrativo da prevedersi per il singolo cantiere costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - maschera facciale filtrante antipolvere anatomica usa e getta monouso, con classe di protezione FFP2 senza filtro certificata ai sensi di quanto previsto dal D.lgs. n. 475/1992, classificata secondo norma UNI EN 149:2009 e marcata CE; la maschera facciale dovrà quindi riportare etichetta con dicitura "maschera filtrante antipolvere EN 149, anno di produzione, classificazione"; imballaggio in modo da non essere "contaminata" prima dell'uso; - guanti di protezione contro prodotti chimici e/o microorganismi, con spessore: 0,46 mm. I guanti saranno classificati secondo norma UNI EN ISO 374 e marcata CE; guanti leggeri ed elasticizzati con polsini rinforzati, molto resistenti alla rottura; ricoperti da polvere vegetale ad alta biocompatibilità, esenti da rischi di allergia al latte; - occhiali protettivi, conformi alla norma EN 166 con classe ottica 1; gli occhiali saranno costituiti da lente antigraffio, avvolgente e trasparente, antiabbagliamento da luce solare, e astine flessibili in silicone; le resistenze meccaniche della lente e della montatura dovranno appartenere alla classe S.; o in alternativa facciale da utilizzare come scudo di sicurezza per proteggere viso e occhi, conforme alle norme EN 166 e EN 168. La visiera sarà composta da un rivestimento antiappannamento, antistatico e antiabbagliamento su entrambi i lati dell'obiettivo per mantenere una visibilità chiara e nitida, e da elastico regolabile per meglio adattarsi alla circonferenza del capo. Realizzata in plexiglass con spessore 1 mm termoformato a caldo delle dimensioni indicative 32x22 cm. NON sostituisce l'uso della maschera facciale. - tuta protettiva monouso contro prodotti chimici e/o microorganismi, in film laminato in PE con cerniera e cappuccio, con elastico ai polsi, alle caviglie, alla vita e sulla circonferenza del viso, microporosa e comprensiva di copri scarpe. La tuta sarà classificata secondo norma UNI EN 14126 e marcata CE, dovrà riportare etichetta con dicitura che attesti la conformità alla norma citata. <p>Tutti i dispositivi precedentemente individuati dovranno essere contenuti in idoneo imballaggio in modo da non essere "contaminati" prima dell'uso.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la raccolta a fine utilizzo, lo stoccaggio ed il trasporto a qualsiasi distanza stradale, l'indennità di smaltimento del rifiuto.</p>		
S.10.003.010.005	con maschera		cad.	24,73
S.10.003.010.010	con facciale		cad.	27,37

NOTE





FINESTRA A INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO 65/75

Finestra a interruzione di ponte termico 65/75, vetro escluso

PORTAFINESTRA IN ALLUMINIO SERIE INTERRUZIONE DI PONTE TERMICO 65/75

Portafinestra in alluminio serie interruzione di ponte termico, 65/75 vetro escluso:
