

AZIENDA TERRITORIALE EDILIZIA RESIDENZIALE PROVINCIA DI PADOVA

Area Tecnica A.T.E.R. - Ufficio Manutenzione -



OGGETTO DELL'APPALTO

Lavori di manutenzione ordinaria, anche straordinaria relativi al pronto intervento, riatto alloggi sfitti, nei fabbricati di Edilizia Residenziale Pubblica di proprietà, di proprietà dell'A.T.E.R. e del Comune di Padova o gestiti dall'Azienda Territoriale Edilizia Residenziale della Provincia di Padova.

ELENCO PREZZI UNITARI

Valido per l'intero esercizio dell'anno 2019

Padova: Agosto 2018

A.T.E.R. di Padova – Via Raggio di Sole 29 – 35137 Padova - Ufficio Manutenzione -

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	Prezzo
A	OPERE MURARIE GENERICHE		
A.01	DEMOLIZIONI		
A.01.0010	DEMOLIZIONI: MURATURE MATTONI SPESS.FINO CM 25 Demolizione muratura in mattoni pieni e/o forati, pietrame o misto dello spessore fino cm. 25, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metrocubo.	mc.	87,263
A.01.0020	DEMOLIZIONI: MURATURE MATTONI SPESS.OLTRE CM 25 Demolizione murature in mattoni pieni, pietrame o misto, dello spessore superiore a cm. 25, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metrocubo.	mc.	99,704
A.01.0030	DEMOLIZIONI: STRUTTURE CLS QUALUNQUE SPESSORE Demolizione di pareti o strutture in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi spessore, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metrocubo.	mc.	186,967
A.01.0040	DEMOLIZIONI: SOLAI-SOLETTE-SCALE IN CLS. Demolizione di solai piani o inclinati in latero cemento, di solette in calcestruzzo anche a sbalzo, di scale in pietra od in calcestruzzo armato, eseguita a mano o con mezzo meccanico. Al metroquadrato.	mq.	22,330
A.01.0050	DEMOLIZIONI: PARETI MURAT. SPESS.FINO CM.15 Demolizione di pareti complete in muratura di mattoni pieni o forati dello spessore fino cm.15, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	10,560
A.01.0060	DEMOLIZIONI: SOTTOFONDI CLS SPESS.FINO CM.10 Demolizione di sottofondi in calcestruzzo di pavimentazioni sia interne che esterne dello spessore fino cm. 10, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	5,456
A.01.0070	DEMOLIZIONI: SOTTOFONDI CLS SPESS. OLTRE CM. 10 Demolizione di sottofondi in calcestruzzo di pavimentazioni sia interne che esterne o di quadroni in cemento, dello spessore superiore a cm.10 e fino a cm.20, eseguito a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	6,193
A.01.0075	DEMOLIZIONI: SOFFITTI ARELLE Demolizione di soffitti in arelle e intonaco eseguito a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	9,130
A.01.0080	DEMOLIZIONI: INTONACI ESTERNI FINO MQ 3,00 Demolizione di intonaci o rivestimenti esterni fino a mq.3, (minimo contabilizzabile) eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	7,920
A.01.0090	DEMOLIZIONI: INTONACI ESTERNI SUPERIORI MQ. 3,00 Demolizione di intonaci o rivestimenti esterni per superfici superiori a mq. 3, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	6,655
A.01.0100	DEMOLIZIONI: INTONACI INTERNI FINO MQ 5,00 Demolizione di intonaci interni, di soffittature appese a cannici o a reti metalliche, di controsoffittature di qualunque tipo, di contropareti, ecc. esclusa la struttura portante in legno, ferro, o simile; per superfici inferiori a mq. 5, (minimo contabilizzabile) eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	7,370

A.01.0110	DEMOLIZIONI: INTONACI INTERNI SUPERIORI MQ.5,00 Demolizione di intonaci interni, di soffittature appese a cannicci o rete metallica, di controsoffitti, di contropareti ecc. per superfici superiori a mq.5, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	6,490
A.01.0120	DEMOLIZIONI: RIVEST.INTERNI FINO MQ 3,00 Demolizione di rivestimenti interni di piastrelle di qualsiasi tipo, di pannellature di legno o simile, fino mq.3, (minimo contabilizzabile) eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	7,645
A.01.0130	DEMOLIZIONI: RIVEST.INTERNI SUPERIORI MQ.3,00 Demolizione di rivestimenti in piastrelle di qualsiasi tipo, di pannellature di legno o simili, per superfici superiori a mq.3, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	6,820
A.01.0140	DEMOLIZIONI: PAVIM.LEGNO/MOQUETTE/LINOLEUM Demolizione pavimentazioni di legno in listelli, lamellari o tavole, pavimenti in quadrotti di p.v.c o vinil- omogeneo, in linoleum o materiali plastici e/o sintetici, compreso il fondo di posa, per superfici inferiori a mq. 3, (minimo contabilizzabile) eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	6,490
A.01.0150	DEMOLIZIONI: PAVIMENTI LEGNO/MOQUETTE/LINOLEUM Demolizione pavimentazioni di legno in listelli, lamellari o tavole, pavimenti in quadrotti di p.v.c o vinil-omogeneo, in linoleum o materiali plastici e/o sintetici, compreso il fondo di posa, per superfici superiori a mq. 3, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metroquadrato.	mq.	5,830
A.01.0160	DEMOLIZIONI: PAVIMENTI CERAMICA/MARMETTE/MARMO Demolizione di pavimentazioni in ceramica, gres, klinker, marmette, marmettoni, marmo, quadrotti di graniglia e simili, compreso il fondo di posa, minimo contabilizzabile mq.3. Al metroquadrato.	mq.	7,810
A.01.0170	DEMOLIZIONI: CORNICIONI CORONAMENTO O MARCAPIANO Demolizione di cornicioni di coronamento o di marcapiani in intonaco o finta pietra eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metrolineare.	ml.	6,380
A.01.0180	DEMOLIZIONI: DAVANZALI-SOGLIE E SIMILARI Demolizione di davanzali, soglie, o simili in pietra naturale od artificiale, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metrolineare.	ml.	4,290
A.01.0190	DEMOLIZIONI: STIPITI E ARCHITRAVI VARIO GENERE Demolizione di stipiti, architravi, di porte-portoncini, di finestre o portefinestre, in calcestruzzo, in pietra naturale o artificiale, eseguita a mano o con mezzi meccanici. Al metrolineare.	ml.	5,720
A.01.0200	DEMOLIZIONI: COPERTURE TEGOLE O LASTRE ONDULATE Demolizione manto di copertura in tegole curve o tegole piane in laterizio o calcestruzzo od in lastre di cemento senza amianto piane od ondulate. Al metroquadrato.	mq.	5,665
A.01.0210	DEMOLIZIONI: TERMINALI DI CAMINI Demolizioni di camini completi anche di comignoli prefabbricati monoblocco in c.l.s. vibrato. Al cadauno.	cadauno	23,650

A.01.0220	DEMOLIZIONI: SOLAI IN LEGNO Demolizione di struttura portante di solai compreso l'intradosso e l'estradosso di qualsiasi materiale costituiti. Al metroquadrato.	mq.	18,480
A.01.0230	DEMOLIZIONI: ORDITURA LEGNO DELLE COPERTURE Rimozione dell'orditura portante delle coperture in legno di qualunque forma, dimensione, sezione. Minimo contabilizzabile mc. 1.00 di legname rimosso a qualsiasi altezza posta. Al metrocubo.	mc.	249,260
A.01.0240	DEMOLIZIONI: ORDITURA IN LEGNO MINUTA DI TETTI Rimozione della orditura secondaria di coperture in legno a qualsiasi altezza posta. Al metroquadrato.	mq.	6,050
A.01.0250	DEMOLIZIONI: FORI SU SOLAI FINO CM. 10 Attraversamento di solai calpestabili, soffittature in laterocemento o solette in calcestruzzo, per il successivo passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, del diametro fino cm.10 o di equivalente sezione. Cadauno.	cadauno	26,235
A.01.0260	DEMOLIZIONI: FORI SU SOLAI SEZ.OLTRE CM.10 Attraversamento di solai calpestabili, soffittature in laterocemento o solette in calcestruzzo, per il successivo passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, del diametro superiore a cm.10 o di equivalente sezione. Cadauno.	cadauno	31,548
A.01.0270	DEMOLIZIONI: FORI SU SOLAI COPERT.SEZ.FINO CM.10 Attraversamento di solai di copertura in latero cemento o solette in calcestruzzo, per il successivo passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, del diametro fino a cm.10 o di equivalente sezione. Cadauno.	cadauno	20,163
A.01.0280	DEMOLIZIONI: FORI SU SOLAI COPERT.SEZ.OLTRE CM.10 Attraversamento di solai di copertura in latero cemento o solette in calcestruzzo, per il successivo passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, del diametro superiore a cm.10 o di equivalente sezione. Cadauno.	cadauno	24,992
A.01.0290	DEMOLIZIONI: FORI FINO CM.10 SU PARETI FINO CM 30 Attraversamento di murature e pareti per passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, di diametro fino cm.10 o di equivalente sezione su: -muratura in mattoni pieni o bimattoni dello spessore fino cm. 30. Cadauno.	cadauno	20,988
A.01.0300	DEMOLIZIONI: FORI FINO CM 10 SU PARETI DA CM 31/40 Attraversamento di murature e pareti per passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, di diametro fino cm.10 o di equivalente sezione su: -muratura in mattoni pieni o bimattoni dello spessore compreso fra cm.31 e cm.40. Cadauno.	cadauno	28,028
A.01.0310	DEMOLIZIONI: FORI FINO CM 10 SU PARETI DA CM 41/50 Attraversamento di murature e pareti per passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, di diametro fino cm.10 o di equivalente sezione su: -muratura in mattoni pieni o bimattoni dello spessore compreso fra cm.41 e cm.50. Cadauno.	cadauno	49,632

A.01.0320	DEMOLIZIONI: FORI OLTRE CM.10 SU PARETI FINO CM.30 Attraversamento di murature e pareti per passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, di diametro superiore a cm.10 o di equivalente sezione su: -muratura in mattoni pieni o bimattoni dello spessore fino a cm. 30. Cadauno.	cadauno	24,255
A.01.0330	DEMOLIZIONI: FORI OLTRE CM.10 SU PARETI CM 31/40 Attraversamento di murature e pareti per passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, di diametro superiore a cm.10 o di equivalente sezione su: -muratura in mattoni pieni o bimattoni dello spessore compreso fra cm 31 e cm. 40. Cadauno.	cadauno	39,963
A.01.0340	DEMOLIZIONI: FORI OLTRE CM 10 SU PARETI CM 41/50 Attraversamento di murature e pareti per passaggio di condutture, canne fumarie, sfiati, tubazioni in genere, di diametro superiore a cm.10 o di equivalente sezione su: -muratura in mattoni pieni o bimattoni dello spessore compreso fra cm 41 e cm. 50. Cadauno.	cadauno	53,317
A.01.0350	DEMOLIZIONI: PARETI FINO CM 30 (PER PORTE/FINESTRE) Demolizione di muratura per apertura di porte, finestre, portefinestre, portoncini, portoni, fori in genere, minimo contabilizzabile mq.2, eseguita a mano o con mezzi meccanici per: -muratura in mattoni pieni e bimattoni dello spessore fino cm 30 Al metroquadrato.	mq.	37,444
A.01.0360	DEMOLIZIONI: PARETI CM 31/40 (PER PORTE/FINESTRE) Demolizione di muratura per apertura di porte, finestre, portefinestre, portoncini, portoni, fori in genere, minimo contabilizzabile mq.2, eseguita a mano o con mezzi meccanici per: -muratura in mattoni pieni e bimattoni dello spessore compreso fra cm.31 e cm.40 Al metroquadrato.	mq.	69,795
A.01.0370	DEMOLIZIONI: PARETI CM 41/50 (PER PORTE/FINESTRE) Demolizione di muratura per apertura di porte, finestre, portefinestre, portoncini, portoni, fori in genere, minimo contabilizzabile mq.2, eseguita a mano o con mezzi meccanici per: -muratura in mattoni pieni e bimattoni dello spessore compreso fra cm.41 e cm.50 Al metroquadrato.	mq.	128,788
A.01.0380	DEMOLIZIONI: A FINESTR.E RIPRISTINO PARETI PIETRA Demolizione a finestrella, eseguita a mano o con mezzi meccanici, di zoccolo in pietra trachitica, in calcestruzzo semplice o armato, (dimensioni minime di cm.40x50), successiva riparazione o innesto di tubazioni o pezzi speciali per una o più colonne affiancate di scarico, compreso il conseguente ripristino al grezzo. Misurazione cadauna.	cadauno	105,831
A.01.0390	DEMOLIZIONI: A FINETR.E RIPRISTINO PARETI MATTONI Demolizione a finestrella, eseguita a mano o con mezzi meccanici, di zoccolo in muratura di mattoni pieni comuni o bimattoni, (dimensioni minime di cm.40x50), successiva riparazione o innesto di tubazioni o pezzi speciali per una o più colonne affiancate di scarico, compreso il conseguente ripristino al grezzo. Cadauna.	cadauno	94,831

A.01.0400	DEMOLIZIONI: SOTTOFONDI E VESPAI VARI TIPI Demolizione di vespai e/o sottofondi di pavimentazioni interne od esterne poste in vani abitabili e non, di pavimentazioni pedonali o carrabili, costituiti da uno strato di qualunque spessore di ghiaia, ciottoli, misto di fiume o di cava, o qualunque altro inerte di qualsiasi natura e consistenza, compreso il carico e trasporto alle PP.DD. - demolizione eseguita a macchina. Al metrocubo.	mc.	5,962
A.01.0410	DEMOLIZIONI: SOTTOFONDI E VESPAI VARI TIPI Demolizione di vespai e/o sottofondi di pavimentazioni interne od esterne poste in vani abitabili e non, di pavimentazioni pedonali o carrabili, costituiti da uno strato di qualunque spessore di ghiaia, ciottoli, misto di fiume o di cava, o qualunque altro inerte di qualsiasi natura e consistenza, compreso il carico e trasporto alle PP.DD. - demolizione eseguita a mano. Al metrocubo.	mc.	40,733
A.01.0420	DEMOLIZIONI: CANNE FUMARIE SEZ.FINO CMQ.600 Demolizione di canne fumarie interne od esterne a fabbricati o ad alloggi eseguita a mano o con l'ausilio di mezzi meccanici fino ad una sezione di cmq. 600, compreso l'onere per l'abbassamento, carico e trasporto fino alle PP.DD. del materiale demolito. Al metrolineare.	ml.	9,449
A.01.0430	DEMOLIZIONI: CANNE FUMARIE SEZ.DA 601 A 3000 CMQ. Demolizione di canne fumarie interne od esterne a fabbricati o ad alloggi eseguita a mano o con l'ausilio di mezzi meccanici della sezione da cmq.601 a 3000 cmq, compreso l'onere per l'abbassamento, carico e trasporto fino alle PP.DD. del materiale demolito. Al metrolineare.	ml.	23,738
A.02	RIMOZIONI		
A.02.0010	RIMOZIONI: TUBAZIONI IMPIANTI ELETTRICI Rimozione di tubazioni plastiche o simili comprese scatole portafrutti e di derivazione, apparecchiature di sezionamento o comando, di impianti elettrici in genere posti all'interno di alloggi o di locali interni al fabbricato. Al metrolineare.	ml.	3,861
A.02.0020	RIMOZIONI: TUBAZIONI ACCIAIO RETI ACQUA GAS ECC. Rimozione di tubazioni in acciaio di reti idriche, gas o simili poste all'interno di alloggi o locali del fabbricato escluse quelle interrate o a quota campagna sotto marciapiedi, pavimentazioni esterne, ecc. Al metrolineare.	ml.	6,193
A.02.0030	RIMOZIONI: SCARICHI DISCENDENTI TUTTI DIAMETRI Rimozione di scarichi acque bianche, nere, saponate, in ghisa, cemento amianto, materiali plastici, poste all'interno dei fabbricati esclusi quelli posti a quota campagna. Al metrolineare.	ml.	11,363
A.02.0040	RIMOZIONI: CONDOTTI COLLEGAMENTO IGIENICO/SANITARI Rimozione di scarichi o condotti di collegamento degli apparecchi igienico sanitari ai discendenti principali, interni agli alloggi od in locali del fabbricato esclusi quelli a quota campagna. Al metrolineare.	ml.	9,031
A.02.0050	RIMOZIONI: LAVELLO QUALSIASI TIPO Rimozione di lavello cucina costituito da due bacini e scolapiatti di qualunque tipo, dimensione e forma. Cadauno.	cadauno	16,698
A.02.0060	RIMOZIONI: BIDET QUALSIASI DIMENSIONE Rimozione di bidet in porcellana compreso lo stacco dalla rete idrica e dallo scarico. Cadauno.	cadauno	14,091

A.02.0070	RIMOZIONI: LAVABO QUALSIASI DIMENSIONE Rimozione di lavabo in porcellana compreso lo stacco dalla rete idrica e dello scarico. Cadauno.	cadauno	14,542
A.02.0080	RIMOZIONI: VASO W.C. O PIATTO ALLA TURCA Rimozione di vaso W.C., piatto alla turca, con relativa cassetta di cacciata, compreso lo stacco di queste dalla rete idrica. Cadauno.	cadauno	16,302
A.02.0090	RIMOZIONI: VASCA DA BAGNO QUALSIASI DIMENSIONE Rimozione di vasca da bagno di qualsiasi forma, dimensione, peso, compreso lo stacco dallo scarico. Cadauna.	cadauno	35,794
A.02.0100	RIMOZIONI: PIATTO DOCCIA QUALSIASI DIMENSIONE Rimozione di piatto doccia di qualsiasi forma, dimensione, peso, compreso lo stacco dallo scarico. Cadauno.	cadauno	18,348
A.02.0110	RIMOZIONI: SCALDACQUA O CALDAIA QUALUNQUE TIPO Rimozione di scaldacqua elettrico, gas, termo-gas, a legna, caldaia semplice o con produzione acqua calda sanitaria, autoclave, ed apparecchi analoghi, compreso lo stacco dalla rete idrica acqua calda e fredda. Cadauno.	cadauno	19,998
A.02.0120	RIMOZIONI: FINESTRE/PORTEFINESTRE LEGNO/SIMILI Rimozione di serramenti in legno di finestre, portefinestre o simili compreso il telaio fisso o eventuale cassa morta. Cadauno.	cadauno	14,091
A.02.0130	RIMOZIONI: PORTE/FINESTRE/PORTEFINESTRE IN FERRO Rimozione di serramenti in metallo di porte, finestre, portefinestre o simili compreso il telaio fisso e la eventuale cassa a perdere. Cadauno.	cadauno	15,059
A.02.0140	RIMOZIONI: AVVOLGIBILI FINESTRE E PORTEFINESTRE Rimozione persiane avvolgibili di finestre e portefinestre compresi anche cassonetti, guide ed accessori applicati. Cadauno.	cadauno	16,555
A.02.0150	RIMOZIONI: BOTOLE E ABBAINI Rimozione di botole per accesso ai sottotetti, di abbaini o simili comprese le parti fisse. Cadauno.	cadauno	12,595
A.02.0160	RIMOZIONI: PORTONCINI E PORTONI Rimozione di portoncini, portoni esterni in legno o ferro, di avvolgibili o estensibili in ferro di qualunque dimensione, compreso il telaio fisso e gli accessori anche per eventuale comando elettrico di apertura e chiusura. Cadauno.	cadauno	30,580
A.02.0170	RIMOZIONI: PORTE INTERNE E SIMILI Rimozione di porte interne tamburate, piene o vetrate, compreso anche il telaio fisso e l'eventuale cassa a perdere. Cadauno.	cadauno	28,930
A.02.0180	RIMOZIONI: GRONDAIE E PLUVIALI Rimozione di grondaie e pluviali in metallo o materiali plastici, di qualsiasi forma, dimensione, tipo di ancoraggio e di alloggiamento. (Voce da applicarsi nel caso di revisione totale delle coperture.) Al metrolineare.	ml.	2,750
A.02.0190	RIMOZIONI: PARAPETTI-INFERRIATE-RINGHIERE Rimozione di parapetti, inferriate, ringhiere, cancellate in metallo o materiali plastici, di qualsiasi forma, dimensione, tipo di ancoraggio e fissaggio. Al metroquadrato.	mq.	17,754

A.02.0200	ONERI CONNESSI: DISCARICA Oneri per ricevimento e smaltimento alle Pubbliche Discariche del materiale di risulta proveniente da demolizioni, rimozioni, scavi e comunque conseguenti a lavorazioni e interventi in alloggi e fabbricati. Al quintale.	q.li	1,056
A.03	SCAVI		
A.03.0010	SCAVI: SBANCAMENTO E SPIANAMENTO Scavo generale di sbancamento e spianamento di terreno di media compattezza, eseguito con mezzo meccanico, compreso il carico ed il trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente. Al metrocubo.	mc.	7,040
A.03.0020	SCAVI: A MANO E SEZIONE OBBLIGATA FINO MT. 1 Scavo a sezione ristretta di terreno con varie presenze, eseguito a mano per l'impossibilità di accesso con mezzi meccanici o per l'impossibilità dell'uso dei predetti per la presenza di condutture od altre opere. Sono compresi l'onere per il caricamento e trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente il reinterro che, eseguito pure a mano, resta compreso nel prezzo unitario. Scavi fino alla profondità di mt.1.00. Al metrocubo.	mc.	61,600
A.03.0030	SCAVI: A MANO SEZ.OBLIGATA DA MT 1,01 A 2,00 Scavo a sezione ristretta di terreno con varie presenze, eseguito a mano per l'impossibilità di accesso con mezzi meccanici o per l'impossibilità dell'uso dei predetti per la presenza di condutture od altre opere. Sono compresi l'onere per il caricamento e trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente il reinterro che, eseguito pure a mano resta, compreso nel prezzo unitario. Scavi dalla profondità di mt.1,01 a mt.2.00. Al metrocubo.	mc.	64,900
A.03.0040	SCAVI: A MANO SEZ.OBLIGATA DA MT 2,01 A 3,00 Scavo a sezione ristretta di terreno con varie presenze, eseguito a mano per l'impossibilità di accesso con mezzi meccanici o per l'impossibilità dell'uso dei predetti per la presenza di condutture od altre opere. Sono compresi l'onere per il caricamento e trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente il reinterro che, eseguito pure a mano resta, compreso nel prezzo unitario. Scavi dalla profondità di mt.2.01 a mt.3.00. Al metrocubo.	mc.	68,200
A.03.0050	SCAVI: A MACCHINA SEZ. RISTRETTA FINO MT 1,00 Scavo a sezione ristretta eseguito con mezzi meccanici, larghezza superiore a cm. 50, retto o curvo, in terreno di media compattezza, compreso carico e trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente. Scavi fino alla profondità di mt.1.00. Al metrocubo.	mc.	11,220
A.03.0060	SCAVI: A MACCHINA SEZ.RISTRETTA DA MT 1,01 A 1,50 Scavo a sezione ristretta eseguito con mezzi meccanici, larghezza superiore a cm. 50, retto o curvo, in terreno di media compattezza, compreso carico e trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente. Scavi di profondità da mt.1.01 a mt.1.50. Al metrocubo.	mc.	15,510
A.03.0070	SCAVI: A MACCHINA SEZ.RISTRETTA DA MT 1,51 A 2,00 Scavo a sezione ristretta eseguito con mezzi meccanici, larghezza superiore a cm. 50, retto o curvo, in terreno di media compattezza, compreso il carico e trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente. Scavi di profondità da mt.1.51 a mt.2.00. Al metrocubo.	mc.	17,446

A.03.0080	SCAVI: A MACCHINA SEZ.RISTRETTA DA MT 2,01 E OLTRE Scavo a sezione ristretta eseguito con mezzi meccanici, larghezza superiore a cm. 50, retto o curvo in terreno di media compattezza, compreso carico e trasporto alle PP.DD del materiale eccedente. Scavi di profondità oltre i mt.2.00. Al metrocubo.	mc.	22,495
A.03.0085	SCAVI: A MACCHINA SEZ.RISTRETTA FINO MT.1,00 Scavo a sezione ristretta eseguito con mezzi meccanici, larghezza fino a cm. 50, retto o curvo in terreno di media compattezza, compreso la rettifica eseguita a mano, il carico e trasporto su automezzo alle PP.DD, esclusi gli oneri e costi di scarica del materiale eccedente. Scavi di profondità fino mt.1.00. Al metrocubo.	mc.	14,410
A.03.0090	SCAVI: A MACCHINA DI SBANCAMENTO FINO MT 1,50 Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso il carico e trasporto alle PP.DD del materiale eccedente. Scavi fino alla profondità di mt.1.50. Al metrocubo.	mc.	5,907
A.03.0100	SCAVI: A MACCHINA DI SBANCAMENTO DA MT 1,51 A 2,50 Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso il carico e trasporto alle PP.DD del materiale eccedente. Scavi di profondità da mt.1.51 a mt.2.50. Al metrocubo.	mc.	6,424
A.03.0110	SCAVI: A MACCHINA DI SBANCAMENTO DA MT 2,51 A 3,50 Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso il carico e trasporto alle PP.DD del materiale eccedente. Scavi di profondità da mt.2.51 a mt.3.50. Al metrocubo.	mc.	6,985
A.03.0120	SCAVI: A MACCHINA DI SBANCAMENTO DA MT 3,51 A 5,00 Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso il carico e trasporto alle PP.DD del materiale eccedente. Scavi di profondità da mt.3.51 a mt.5.00. Al metrocubo.	mc.	8,008
A.03.0500	SCAVI: MAGGIORAZIONE SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA Maggiorazione agli scavi a sezione obbligata per esecuzione di scavi entro fabbricati, giardini, orti, cortili inaccessibili a mezzi meccanici, anche se eseguiti in presenza d'acqua di falda o di scarichi fognari. Maggiorazione da applicarsi al prezzo unitario applicato. Percentuale.	%	10,000
A.03.0510	SCAVI: MAGGIORAZIONE SCAVI SBANCAMENTO Maggiorazione agli scavi di sbancamento per esecuzione di scavi entro fabbricati, giardini, orti, cortili inaccessibili a mezzi meccanici, anche se eseguiti in presenza d'acqua di falda o di scarichi fognari. Maggiorazione da applicarsi al prezzo unitario applicato. Percentuale.	%	8,000
A.04	CALCESTRUZZI		
A.04.0010	CALCESTRUZZI: MAGRONE R'ck 150 MINIMO Calcestruzzo magro per sottofondazioni od opere similari, gettato "a sacco" senza l'uso di casseri, con resistenza R'ck =< 150 Kg/cmq. Al metrocubo.	mc.	76,230

A.04.0020	CALCESTRUZZI: PER FONDAZIONI CON R'ck 150/300 Calcestruzzo per fondazioni od opere similari gettato a sacco anche debolmente armato, per getti eseguiti dal piano fondazione o appoggio fino alla quota media del piano campagna ovvero alla quota utile per la successiva opera da eseguire. Calcestruzzo R'ck da 150 a 300 Kg/cmq. Al metrocubo.	mc.	80,465
A.04.0030	CALCESTRUZZI: PER FONDAZIONI CON R'ck =>300 Calcestruzzo per fondazioni od opere similari gettato a sacco anche debolmente armato, per getti eseguiti dal piano fondazione o appoggio fino alla quota media del piano campagna ovvero alla quota utile per la successiva opera da eseguire. Calcestruzzo R'ck superiore a 300 Kg/cmq. Al metrocubo.	mc.	95,480
A.04.0040	CALCESTRUZZI: FERRO PER CLS Feb 44 K Armature semplici in acciaio Feb 44 k per calcestruzzi armati. Al chilogrammo.	kg.	1,133
A.04.0510	CALCESTRUZZI: RIPARAZ.AGGETTI/SIMILI FINO 3° PIANO Riparazione fino al 3° piano, dei bordi di poggiali, aggetti in conglomerato cementizio, fascie marcapiano, mediante demolizione dei tratti pericolanti e delle lastre in marmo di bordatura eventualmente esistenti; spazzolatura dei ferri di armamento emergenti, ripresa con impasto di malta additivato con prodotti idonei indicati dalla D.L. e ripristino del bordo demolito; successiva rimessa in opera di quanto precedentemente rimosso per poter eseguire l'intervento. Al metrolineare.	ml.	62,491
A.04.0520	CALCESTRUZZI: RIPARAZ.AGGETTI/SIMILI FINO 3° PIANO Riparazione fino al 3° piano, dei bordi di poggiali, aggetti in conglomerato cementizio, fascie marcapiano, mediante demolizione dei tratti pericolanti; ripresa con impasto di malta additivato con prodotti idonei indicati dalla D.L. e ripristino del bordo demolito; successiva rimessa in opera di quanto precedentemente rimosso per poter eseguire l'intervento. Al metrolineare.	ml.	56,243
A.04.0530	CALCESTRUZZI: MAGGIORAZIONE SU ART A.04.0510 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di quantità inferiori a ml.4. Al metrolineare.	ml.	12,045
A.04.0540	CALCESTRUZZI: MAGGIORAZIONE SU ART A.04.0520 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di quantità inferiori a ml.4. Al metrolineare.	ml.	10,505
A.04.0550	CALCESTRUZZI: MAGG. SU ART A.04.0510 DAL 3°-4° P. Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione fino al 4° piano. Al metrolineare.	ml.	15,961
A.04.0560	CALCESTRUZZI: MAGG. SU ART A.04.0510 DAL 4°-5° P. Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione fino al 5° piano. Al metrolineare.	ml.	21,934
A.04.0570	CALCESTRUZZI: MAGG. SU ART A.04.0510 OLTRE 5°P. Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione oltre il 5° piano. Al metrolineare.	ml.	27,951
A.04.0580	CALCESTRUZZI: MAGG. SU ART A.04.0520 DAL 3°-4° P. Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione fino al 4° piano. Al metrolineare.	ml.	13,970
A.04.0590	CALCESTRUZZI: MAGG. SU ART A.04.0520 DAL 4°-5° P. Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione fino al 5° piano. Al metrolineare.	ml.	19,206

A.04.0600	CALCESTRUZZI: MAGG. SU ART A.04.0520 OLTRE 5° P. Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione oltre il 5° piano. Al metrolineare.	ml.	24,486
A.05	STRUTTURE IN LEGNO		
A.05.0010	STRUTTURE LEGNO: TRAVI ABETE DIVERSE SEZIONI Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove strutture in travi di legno abete stagionato, di diverse sezioni e dimensioni, lavorati, sagomati, fissati alle strutture esistenti. Al metrocubo.	mc.	507,210
A.05.0020	STRUTTURE LEGNO: TRAVI PINO DIVERSE SEZIONI Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove strutture in travi di legno pino stagionato, di diverse sezioni e dimensioni, lavorati, sagomati, fissati alle strutture esistenti. Al metrocubo.	mc.	596,915
A.05.0030	STRUTTURE LEGNO: MORALI ABETE SEZIONE COMMERCIALE Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove strutture in morali di legno abete stagionato, di diverse sezioni e dimensioni, lavorati, sagomati, fissati alle strutture esistenti. Al metrocubo.	mc.	663,883
A.05.0040	STRUTTURE LEGNO: TAVOLAME ABETE MISURE COMMERCIALI Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove strutture semplici od esecuzione ex novo di superfici piane in tavole di legno abete stagionato, di diverse sezioni e dimensioni, lavorate, sagomate, fissate alle strutture esistenti. Al metrocubo.	mc.	482,812
A.06	MURATURE ESTERNE		
A.06.0010	MURATURE ESTERNE: MATTONI AD UNA TESTA Muratura ad una testa in mattoni pieni alleggeriti formanto UNI. - con paramento da intonacare o da rivestire. Al metroquadrato.	mq.	33,264
A.06.0020	MURATURE ESTERNE: MURATURA IN MATTONI A VISTA Muratura ad una testa in mattoni pieni alleggeriti formanto UNI. - con paramento a faccia vista e a fuga rasata. Al metroquadrato.	mq.	46,706
A.06.0030	MURATURE ESTERNE: MURATURA MATTONI PIENI Muratura ad una testa in mattoni pieni formato doppio UNI. - con paramento da intonacare o rivestire. Al metroquadrato.	mq.	44,880
A.06.0040	MURATURE ESTERNE: MURATURA MATTONI PIENI FUGATI Muratura ad una testa in mattoni pieni formato doppio UNI. - con paramento a faccia vista e fuga rasata. Al metroquadrato.	mq.	50,380
A.06.0050	MURATURE ESTERNE: MURATURE BIMATTONI A PIU'TESTE Muratura a due o più teste in bimattoni formato doppio UNI. - con paramento da intonacare o rivestire. Al metrocubo.	mc.	214,830
A.06.0060	MURATURE ESTERNE: MURATURE IN BLOCCHI DI CEMENTO Murature in blocchi di cemento lavorati con malta di calce idraulica. - con paramento da intonacare o rivestire. Al metrocubo.	mc.	181,500

A.06.0070	MURATURE ESTERNE: IN MATTONI CM 15/TRAMEZZE CM 8 Muratura di tamponamento a cassetta con parete esterna ad una testa in mattoni pieni formato UNI o doppio UNI, rinzaffata internamente con malta bastarda. -con parete interna in forati da cm 6/8 Al metroquadrato.	mq.	67,155
A.06.0080	MURATURE ESTERNE: IN MATTONI CM 15/TRAMEZZE CM 4 Muratura di tamponamento a cassetta con parete esterna ad una testa in mattoni pieni formato UNI o doppio UNI, rinzaffata internamente con malta bastarda. -con parete interna in forati da cm 4. Al metroquadrato.	mq.	63,855
A.06.0090	MURATURE ESTERNE: DOPPIA TRAMEZZATURA DA CM 8 Muratura costituita da doppia tramezzatura in mattoni forati da cm.8, con una parete interna rinzaffata con malta bastarda ed intercapedine da cm 4/6; compresi architravi per i fori. Al metroquadrato.	mq.	51,975
A.06.0100	MURATURE ESTERNE: BLOCCHI TERMOISOLANTI Muratura in blocchi di materiale termoisolante da intonacare o rivestire, prezzo medio per qualsiasi spessore. Al metrocubo.	mc.	280,071
A.06.0500	MURATURE ESTERNE: MAGGIORAZIONE SU ART A.06.0050 Maggiorazione all'articolo suddetto per esecuzione di quantità inferiori a mc. 1. Al metrocubo.	mc.	59,818
A.06.0510	MURATURE ESTERNE: MAGGIORAZIONE SU ART A.06.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per esecuzione di quantità inferiori a mc. 1. Al metrocubo.	mc.	42,152
A.06.0800	MURATURE ESTERNE: ISOLAMENTO AL PIEDE MURATURE Strato isolante al piede delle murature costituito da uno strato liscio di malta di cemento a q.li 5 e sovrastante doppio strato di guaina tagliamuro elastomerizzata. Al metroquadrato.	mq.	7,667
A.06.0810	MURATURE ESTERNE: TAGLIO PARETI FINO CM 15 Taglio con sega meccanica, di vecchie murature interne ed esterne, costituite da mattoni pieni laterizi o bimattoni (che verranno rimossi per una altezza di cm 20 circa) e conseguente formazione di strato isolante costituito da doppio strato di guaina tagliamuro elastomerizzata o vetroresina da mm.2. Ripristino delle medesime con mattoni pieni nuovi lavorati con malta bastarda a q.li 2 di cemento e q.li 2 di calce idraulica. -per murature dello spessore fino cm.15. Al metrolineare.	ml.	24,882
A.06.0820	MURATURE ESTERNE: TAGLIO MURATURE DA CM 16 A CM 30 Taglio con sega meccanica, di vecchie murature interne ed esterne, costituite da mattoni pieni laterizi o bimattoni (che verranno rimossi per una altezza di cm 20 circa) e conseguente formazione di strato isolante costituito da doppio strato di guaina tagliamuro elastomerizzata o vetroresina da mm.2. Ripristino delle medesime con mattoni pieni nuovi lavorati con malta bastarda a q.li 2 di cemento e q.li 2 di calce idraulica. -per murature dello spessore da cm.16 a cm.30. Al metrolineare.	ml.	39,402

A.06.0830	MURATURE ESTERNE: TAGLIO MURATURE DA CM 31 A CM 40 Taglio con sega meccanica, di vecchie murature interne ed esterne, costituite da mattoni pieni laterizi o bimattoni (che verranno rimossi per una altezza di cm 20 circa) e conseguente formazione di strato isolante costituito da doppio strato di guaina tagliamuro elastomerizzata o vetroresina da mm.2. Ripristino delle medesime con mattoni pieni nuovi lavorati con malta bastarda a q.li 2 di cemento e q.li 2 di calce idraulica. -per murature dello spessore da cm.31 a cm.40. Al metrolineare.	ml.	48,818
A.06.0840	MURATURE ESTERNE: IMPERMEAB. SPESS. FINO CM.15 Impermeabilizzazione dall'umidità capillare con materiali tipo Isolit, di vecchie murature interne ed esterne in mattoni pieni o bimattoni, mediante iniezioni di prodotti penetranti per osmosi. I fori di iniezione saranno praticati su due file orizzontali parallele poste alla distanza di cm 15x15 circa e chiusi ad iniezione avvenuta con malta di cemento. -su pareti dello spessore fino cm.15. Al metrolineare.	ml.	45,606
A.06.0850	MURATURE ESTERNE: IMPERMEAB. SPESS. CM 16 A CM 40 Impermeabilizzazione dall'umidità capillare con materiali tipo Isolit, di vecchie murature interne ed esterne in mattoni pieni o bimattoni, mediante iniezioni di prodotti penetranti per osmosi. I fori di iniezione saranno praticati su due file orizzontali parallele poste alla distanza di cm 15x15 circa e chiusi ad iniezione avvenuta con malta di cemento. -su pareti dello spessore da cm.16 a cm 40. Al metrolineare.	ml.	48,576
A.06.0860	MURATURE ESTERNE: IMPERMEAB.PARETI VERTICALI Impermeabilizzazione dall'umidità capillare con materiali tipo Isolit, di vecchie pareti verticali realizzata mediante una prima mano spruzzata di malta cementizia a q.li 3 di cemento tipo 325; trattamento a spruzzo della superficie con prodotti penetranti per osmosi, successiva ed ultima mano di intonaco di malta bastarda tirata a frattazzo. Al metroquadrato.	mq.	20,306
A.07	MURATURE INTERNE		
A.07.0010	MURATURE INTERNE: TRAMEZZATURE DA CM 6 Tramezze in mattoni forati dello spessore di cm 6 da intonacare, compresi architravi per fori. Misurazione al metroquadrato.	mq.	19,261
A.07.0020	MURATURE INTERNE: TRAMEZZATURE DA CM 8 Tramezze in mattoni forati dello spessore di cm 8 da intonacare, compresi architravi per fori. Misurazione al metroquadrato.	mq.	19,800
A.08	CONTROPARETI		
A.08.0010	CONTROPARETI: CONTROPARETI CARTONGESSO Contropareti in lastre di gesso o materiale analogo come richiesto dalla D.L. dello spessore di cm. 1.5. Al metroquadrato.	mq.	29,986
A.08.0100	CONTROPARETI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione per ogni metroquadrato di superficie di controparete eseguita, nel caso di quantità inferiori a mq.10, ovvero per quantità inferiori ad una intera parete per vano interessato. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,275
A.09	SOLAI		

A.09.0010	SOLAI: LATERO CEMENTO CM 12+4 Solai in latero cemento, in opera completi di ferro omogeneo e caldaia di calcestruzzo a q.li 3 dello spessore di cm 4, e formati con elementi gettati fuori opera, calcolati per un carico utile di Kg. 250 per mq. Nel prezzo si intende compensato anche il maggior costo per il ferro occorrente per i rinforzi sotto i divisori. -solai con laterizio di H= cm.12,4. Al metroquadrato.	mq.	44,000
A.09.0020	SOLAI: LATERO CEMENTO 16+4 Solai in latero cemento, in opera completi di ferro omogeneo e caldaia di calcestruzzo a q.li 3 dello spessore di cm 4, e formati con elementi gettati fuori opera, calcolati per un carico utile di Kg. 250 per mq. Nel prezzo si intende compensato anche il maggior costo per il ferro occorrente per i rinforzi sotto i divisori. -solai con laterizio di H= cm.16,4. Al metroquadrato.	mq.	48,180
A.09.0030	SOLAI: LATERO CEMENTO CM 20+4 Solai in latero cemento, in opera completi di ferro omogeneo e caldaia di calcestruzzo a q.li 3 dello spessore di cm 4, e formati con elementi gettati fuori opera, calcolati per un carico utile di Kg. 250 per mq. Nel prezzo si intende compensato anche il maggior costo per il ferro occorrente per i rinforzi sotto i divisori. -solai con laterizio di H= cm.20,4. Al metroquadrato.	mq.	53,570
A.09.0040	SOLAI: LATERO CEMENTO CM 24+4 Solai in latero cemento, in opera completi di ferro omogeneo e caldaia di calcestruzzo a q.li 3 dello spessore di cm 4, e formati con elementi gettati fuori opera, calcolati per un carico utile di Kg. 250 per mq. Nel prezzo si intende compensato anche il maggior costo per il ferro occorrente per i rinforzi sotto i divisori. -solai con laterizio di H= cm.24,4. Al metroquadrato.	mq.	59,180
A.10	CONTROSOFFITTI		
A.10.0010	CONTROSOFFITTI: RETE ACCIAIO NERVOMETAL Controsoffitti in rete di lamiera d'acciaio stirata dello spessore risultante dal calcolo, fissata a correnti metallici o legno con legatura in filo di ferro o analogo sistema. Al metroquadrato.	mq.	39,402
A.10.0020	CONTROSOFFITTI: LASTRE GESSO/SENZA ARMATURA Controsoffitti in lastre di gesso o pannelli di gesso cartonato dello spessore minimo di cm.1.5 con nervature di rinforzo, con giunzioni completamente stuccate e con superficie vista liscia atta ad essere tinteggiata. Al metroquadrato.	mq.	33,880
A.10.0030	CONTROSOFFITTI: LASTRE GESSO/ARMATO Controsoffitti in lastre armate di gesso o pannelli di gesso armati dello spessore minimo di cm.1.5 con nervature armate di rinforzo, con giunzioni completamente stuccate e con superficie vista liscia atta ad essere tinteggiata. Al metroquadrato.	mq.	41,162
A.10.0040	CONTROSOFFITTI: LASTRE GESSO/POLISTIRENE CM 3 Controsoffitti in lastre di gesso o pannelli di gesso cartonato dello spessore minimo di cm.1.5 con nervature di rinforzo con applicato pannello di polistirene da cm 3 il tutto fissato alla struttura portante in acciaio con viti automaschianti, giunzioni completamente stuccate e con superficie vista liscia atta ad essere tinteggiata. Al metroquadrato.	mq.	36,718

A.10.0050	CONTROSOFFITTI: LASTRE GESSO/POLISTIRENE CM 3 Controsoffitti in lastre di gesso o pannelli di gesso cartonato dello spessore minimo di cm.1.5 con nervature di rinforzo con applicato pannello di polistirene da cm 3 il tutto fissato alla struttura portante in acciaio con viti automaschianti, giunzioni completamente stuccate e con superficie vista liscia atta ad essere tinteggiata. Al metroquadrato.	mq.	44,000
A.10.0100	CONTROSOFFITTI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione per ogni metroquadrato di superficie di controsoffitto eseguito, nel caso di quantità inferiori a mq.10, ovvero per quantità inferiori ad un intero soffitto di un vano interessato. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,110
A.11	COPERTURE PIANE		
A.11.0010	COPERTURE PIANE: MASSETTO CLS ALLEGERITO CM.10 Esecuzione di massetto in calcestruzzo alleggerito dello spessore di cm.10 eseguito con materiale termoisolante (vermiculite o simile) per la formazione di pendenze fino al 5%. Al metroquadrato.	mq.	18,392
A.11.0020	COPERTURE PIANE: STRATO 2 GUAINE E ALLUMINIO Impermeabilizzazione costituita da due guaine incrociate a base di bitume ed elastomeri armate con un non tessuto in fibra poliestere del peso totale di circa kg.7/mq. protette superiormente con foglio di alluminio ovvero in sostituzione, trattamento con due mani di vernice d'alluminio a base solvente. Al metroquadrato.	mq.	24,200
A.11.0030	COPERTURE PIANE: STRATO 2 GUAINE SEMPLICI Impermeabilizzazione costituita da due guaine incrociate a base di bitume ed elastomeri armate con un non tessuto in fibra poliestere del peso totale di circa kg.7/mq. Al metroquadrato.	mq.	19,800
A.11.0040	COPERTURE PIANE: STRATO AD 1 GUAINA Impermeabilizzazione costituita da una sola guaina a base di bitumi ed elastomeri da applicare su sottopavimentazioni od opere analoghe e comunque ove indicato dalla D.L., dello spessore mm.4, peso minimo kg.4/mq, compresi risvolti perimetrali. Al metroquadrato.	mq.	7,975
A.11.0060	COPERTURE PIANE: GUAINA PER SOTTOTEGOLA Impermeabilizzazione costituita da guaina bituminosa tipo 4NT con supporto di poliestere gr.150/200 mq, peso complessivo kg.4-4.5/mq., da applicare sul sottotegola previa accurata pulizia del piano di posa, stesura sullo stesso di una pellicola di Primer; successiva applicazione a fiamma della guaina con sovrapposizione di almeno cm.10, fissaggio dei coppi ogni 4/5 linee con malta di cemento. -guaina tipo mineralizzato normale. Al metroquadrato.	mq.	8,635
A.11.0070	COPERTURE PIANE: GUAINE PER SOTTOTEGOLA GRANIGL. Impermeabilizzazione costituita da guaina bituminosa tipo 4NT con supporto di poliestere gr.150/200 mq, peso complessivo kg.4/4.5 mq. da applicare sul sottotegola previa accurata pulizia del piano di posa, stesura sullo stesso di una pellicola di Primer; successiva applicazione a fiamma della guaina con sovrapposizione di almeno cm.10, fissaggio dei coppi ogni 4/5 linee con malta di cemento. -guaina tipo mineralizzato con strato uniforme di ardesia. Al metroquadrato.	mq.	9,427

A.11.0080	COPERTURE PIANE: ONDULINE SOTTOCOPPO Impermeabilizzazione costituita da onduline sottocoppo di misura commerciale cm.200x95 da porre sul sottotegola previa accurata pulizia del piano di posa, sovrapposizione di almeno cm 12 in entrambi i sensi (altezza e larghezza). Misurazione della superficie delle falde senza tener conto di sovrapposizioni e/o tagli in corrispondenza di compluvi o displuvi. Al metroquadrato.	mq.	10,230
A.11.0100	COPERTURE PIANE: PAVIMENTO QUADROTTI CEMENTO Ricopertura delle impermeabilizzazioni costituito da piano composto da quadrotti di calcestruzzo di cemento vibrato con ghiaio lavato, posati a secco su supporti in materiale plastico. Al metroquadrato.	mq.	19,426
A.11.0110	COPERTURE PIANE: TRATTAMENTO GUAINA CON VERNICE Protezione di superfici piane impermeabilizzate con guaine in uno o più strati, eseguita con trattamento a due mani di vernice d'alluminio a base solvente. Al metroquadrato.	mq.	2,398
A.11.0120	COPERTURE PIANE: IMPERMEAB.RESINE POLIURETANICHE Impermeabilizzazione di superfici piane di terrazze praticabili, di coperture o simili, eseguita mediante stesura a spatola di uno strato di resine poliuretaniche dello spessore non inferiore a mm. 3, compresa la preparazione e la pulizia del fondo esistente, i risvolti laterali per almeno cm.10, compresa la stuccatura di eventuali fessurazioni e di quant'altro necessario per dare l'opera completa ed eseguita a perfetta regola d'arte. Al metroquadrato.	mq.	44,341
A.11.0200	COPERTURE PIANE: BOCCHETTONI CM 10 Fornitura e posa in opera di bocchettoni, diametro fino cm.10, completi di fazzoletto circolare o quadro in materiale plastico o piombo, completo di invito nel pluviale. Cadauno.	cadauno	26,818
A.11.0300	COPERTURE PIANE: ASPORTO PRECEDENTE IMPERMEAB. Rimozione di preesistente impermeabilizzazione anche a più strati impermeabili, esclusa l'eventuale pavimentazione. Al metroquadrato.	mq.	3,960
A.11.0500	COPERTURE PIANE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO A.11.0120 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di interventi eseguiti ad altezze superiori a mt. 9.50 Al metroquadrato.	mq.	4,510
A.11.0510	COPERTURE PIANE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO A.11.0300 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di interventi eseguiti ad altezze superiori a mt. 9.50 Al metroquadrato.	mq.	3,836
A.11.0520	COPERTURE PIANE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO A.11.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di interventi eseguiti ad altezze superiori a mt. 9.50 Al metroquadrato.	mq.	2,488
A.11.0530	COPERTURE PIANE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO A.11.0070 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di interventi eseguiti ad altezze superiori a mt. 9.50 Al metroquadrato.	mq.	2,915
A.12	COPERTURE INCLINATE		

A.12.0010	COPERTURE INCLINATE: LASTRE IN FIBROCEMENTO Fornitura e posa in opera di lastre in fibrocemento senza amianto, ondulate, colorate, del peso di kg.13/mq, fissate alla orditura portante del tetto con ganci speciali in acciaio. Al metroquadrato.	mq.	19,954
A.12.0020	COPERTURE INCLINATE: COPERTURA TEGOLE CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di tegole piane o curve di calcestruzzo pressato. Al metroquadrato.	mq.	21,010
A.12.0030	COPERTURE INCLINATE: COPERTURA TEGOLE IN COTTO Fornitura e posa in opera di tegole curve di laterizio (coppi). Al metroquadrato.	mq.	21,593
A.12.0040	COPERTURE INCLINATE: COPERTURE TEGOLE MARSIGLIESI Fornitura e posa in opera di tegole piane marsigliesi o simile di laterizio. Al metroquadrato.	mq.	20,537
A.12.0050	COPERTURE INCLINATE: SOTTOTEGOLA MURETTI-TAVELLONI Sottotegola costituito da muretti in forati da cm 8 posti ad interasse di circa mt.1 e dell'altezza variabile a seconda dell'andamento delle falde e sovrastante tavellonato in forati tipo Hourdis dello spessore di cm.6 posti in opera con malta di cemento. Sono compresi il cordoletto in c.a. su appoggi dei tavelloni alla muratura ed ogni altro onere accessorio. Al metroquadrato.	mq.	42,614
A.12.0060	COPERTURE INCLINATE: RIPASSATURE PARZIALI MANTI Ripassatura parziale (su fabbricati di altezza alla linea di gronda fino mt.9.50) del manto di copertura composto di tegole curve (coppi), di tegole marsigliesi, tegole di cemento, con rimozione, pulizia delle superfici e riposa delle medesime tegole risultanti riutilizzabili, esclusa l'esecuzione dei parapetti secondo Normativa e compreso il P.O.S. Sostituzione solo di quelle rotte (nuove tegole pagate a parte). Al metroquadrato.	mq.	9,944
A.12.0070	COPERTURE INCLINATE: RIPASSATURE TOTALI MANTI Rimaneggiamento totale del manto di copertura (su fabbricati di altezza alla linea di gronda fino mt.9.50) in coppi, tegole marsigliesi, in cemento, con rimozione, pulizia e riposa dei coppi o delle tegole nonchè degli elementi sottotegola rotti; fissaggio in malta bastarda dei tre corsi in corrispondenza delle linea di gronda e di colmo (fornitura delle nuove tegole compensate a parte se in quantità superiore al 50%), esclusa l'esecuzione dei parapetti secondo la Normativa e compreso il P.O.S. Al metroquadrato.	mq.	25,410
A.12.0500	COPERTURE INCLINATE: MAGGIORAZIONE ART A.12.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di interventi su fabbricati di altezza superiore a mt.9.50. Per ogni metro di altezza superiore a mt.9,50. Al metroquadrato.	mq.	0,462
A.12.0510	COPERTURE INCLINATE: MAGGIORAZIONE ART. A.12.0070 Maggiorazione all'articolo suddetto per l'esecuzione di interventi su fabbricati di altezza superiore a mt.9.50. Per ogni metro di altezza superiore a mt.9,50. Al metroquadrato.	mq.	1,210
B	OPERE DEL LATTONIERE		
B.01	GRONDAIE		

B.01.0010	GRONDAIE: ACCIAIO INOX SVIL. FINO CM 33 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in acciaio inossidabile naturale, dello sviluppo di cm. 33. Al metrolineare.	ml.	33,176
B.01.0020	GRONDAIE: ACCIAIO INOX DA CM 34 A CM 66 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in acciaio inossidabile naturale, dello sviluppo da cm. 34 a cm. 66. Al metrolineare.	ml.	36,300
B.01.0030	GRONDAIE: ACCIAIO INOX DA CM 67 A CM 110 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in acciaio inossidabile naturale, dello sviluppo da cm. 67 a cm.110. Al metrolineare.	ml.	46,299
B.01.0040	GRONDAIE: ACCIAIO ZINCATO SVL. FINO CM 33 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in acciaio zincato, dello sviluppo di cm. 33. Al metrolineare.	ml.	16,588
B.01.0050	GRONDAIE: ACCIAIO ZINCATO DA CM 34 A CM 66 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in acciaio zincato, dello sviluppo da cm. 34 a cm. 66. Al metrolineare.	ml.	17,787
B.01.0060	GRONDAIE: ACCIAIO ZINCATO DA CM 67 A CM 110 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in acciaio zincato, dello sviluppo da cm. 67 a cm.110. Al metrolineare.	ml.	20,449
B.01.0070	GRONDAIE: RAME SVILUPPO FINO CM 33 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in rame, dello sviluppo di cm. 33. Al metrolineare.	ml.	34,716
B.01.0080	GRONDAIE: RAME DA CM 34 A CM 66 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in rame, dello sviluppo da cm. 34 a cm. 66. Al metrolineare.	ml.	38,577
B.01.0090	GRONDAIE: RAME DA CM 67 A CM 110 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di canali di gronda in rame, dello sviluppo da cm. 67 a cm.110. Al metrolineare.	ml.	47,894
B.01.0500	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0010 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	6,699
B.01.0510	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0020 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	7,271
B.01.0520	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0030 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	9,317

B.01.0530	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0040 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	3,355
B.01.0540	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0050 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	3,575
B.01.0550	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0060 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	4,147
B.01.0560	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0070 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	6,985
B.01.0570	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0080 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	7,722
B.01.0580	GRONDAIE: DETRAZIONE ARTICOLO B.01.0090 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati nei quali avvenga contemporaneamente il rimaneggiamento totale delle coperture. Al metrolineare.	ml.	9,603
B.01.0600	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0040 Maggiorazione all'articolo suddetto per preverniciatura. Al metrolineare.	ml.	3,355
B.01.0610	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0050 Maggiorazione all'articolo suddetto per preverniciatura. Al metrolineare.	ml.	3,575
B.01.0620	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per preverniciatura. Al metrolineare.	ml.	4,147
B.01.0650	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0010 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9,50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.9,50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,355
B.01.0660	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0020 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9,50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9,50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,641
B.01.0670	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0030 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9,50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9,50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	4,653

B.01.0680	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0040 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	1,760
B.01.0690	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0050 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt. 15,50. Al metrolineare.	ml.	1,815
B.01.0700	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	2,156
B.01.0710	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0070 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,520
B.01.0720	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0080 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,861
B.01.0730	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0090 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	4,829
B.01.0800	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.001 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	8,294
B.01.0810	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0020 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	9,086
B.01.0820	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0030 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	11,528
B.01.0830	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0040 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	4,092
B.01.0840	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0050 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	4,378

B.01.0900	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	5,115
B.01.0910	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0070 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	8,745
B.01.0920	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0080 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	9,548
B.01.0930	GRONDAIE: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.01.0090 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	11,814
B.02	PLUVIALI		
B.02.0010	PLUVIALI: ACCIAIO INOX CM 8 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in acciaio inossidabile naturale del diametro di cm. 8. Al metrolineare.	ml.	18,579
B.02.0020	PLUVIALI: ACCIAIO INOX CM 10 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in acciaio inossidabile naturale del diametro di cm.10 o equivalente sezione quadra. Al metrolineare.	ml.	20,911
B.02.0030	PLUVIALI: ACCIAIO ZINCATO CM 8 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in acciaio zincato del diametro di cm. 8. Al metrolineare.	ml.	8,921
B.02.0040	PLUVIALI: ACCIAIO ZINCATO CM 10 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in acciaio zincato diametro di cm.10 o equivalente sezione quadra. Al metrolineare.	ml.	9,944
B.02.0050	PLUVIALI: RAME CM 8 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in rame del diametro di cm. 8. Al metrolineare.	ml.	20,108
B.02.0060	PLUVIALI: RAME CM 10 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in rame del diametro di cm.10 o equivalente sezione quadra. Al metrolineare.	ml.	22,440
B.02.0070	PLUVIALI: TERMINALI GHISA Sostituzione o fornitura e posa ex novo di terminali da porre alla base dei tubi pluviali in ghisa, diametro fino cm.10. Al metrolineare.	ml.	29,315
B.02.0080	PLUVIALI: TERMINALI ACCIAIO ZINCATO Sostituzione o fornitura e posa ex novo di terminali da porre alla base dei tubi pluviali in acciaio zincato, diametro fino cm.10. Al metrolineare.	ml.	18,579

B.02.0100	PLUVIALI SPECIALI: ACCIAIO INOX CM 15 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in acciaio inossidabile naturale del diametro di cm.15 o equivalente sezione quadra. Al metrolineare.	ml.	24,772
B.02.0110	PLUVIALI SPECIALI: ACCIAIO ZINCATO CM 15 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in acciaio zincato diametro di cm.15 o equivalente sezione quadra. Al metrolineare.	ml.	11,594
B.02.0120	PLUVIALI SPECIALI: RAME CM 15 Sostituzione totale o parziale ovvero fornitura e posa ex novo di tubi pluviali in rame del diametro di cm.15 o equivalente sezione quadra. Al metrolineare.	ml.	26,301
B.02.0500	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0030 Maggiorazione all'articolo suddetto per preverniciatura. Al metrolineare.	ml.	1,815
B.02.0510	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0040 Maggiorazione all'articolo suddetto per preverniciatura. Al metrolineare.	ml.	2,046
B.02.0520	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0010 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	1,936
B.02.0530	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0020 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	2,156
B.02.0540	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0030 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	0,968
B.02.0550	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0040 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	1,023
B.02.0560	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0050 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	2,046
B.02.0570	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9.50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9.50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	2,277
B.02.0590	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0110 Maggiorazione all'articolo suddetto per preverniciatura. Al metrolineare.	ml.	2,332

B.02.0600	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0100 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9,50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9,50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	2,497
B.02.0610	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0110 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9,50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9,50 e fino a mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	1,188
B.02.0620	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0120 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.9,50 e fino a mt.15,50. Tale maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt. 9,50 e fino a mt. 15,50. Al metrolineare.	ml.	2,728
B.02.0650	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0010 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	2,728
B.02.0660	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0020 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,124
B.02.0670	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0030 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	1,309
B.02.0680	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0040 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	1,595
B.02.0690	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0050 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,014
B.02.0700	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0060 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,355
B.02.0710	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0100 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,696
B.02.0720	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0110 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	1,815

B.02.0730	PLUVIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO B.02.0120 Maggiorazione all'articolo suddetto per interventi eseguiti ad altezza superiore a mt.15,50. La maggiorazione verrà applicata solo per la parte eccedente l'altezza di mt.15,50. Al metrolineare.	ml.	3,861
B.02.0800	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0010 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature perimetrali per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	4,653
B.02.0810	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0020 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	5,280
B.02.0820	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0030 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	2,277
B.02.0830	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0040 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	2,497
B.02.0840	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0050 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	5,060
B.02.0850	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0060 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	5,621
B.02.0900	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0100 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	6,193
B.02.0910	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0110 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	2,959
B.02.0920	PLUVIALI: DETRAZIONE ARTICOLO B.02.0120 Detrazione all'articolo suddetto nel caso di interventi eseguiti su fabbricati ove contemporaneamente vengono erette impalcature per l'esecuzione di altre opere manutentive. Al metrolineare.	ml.	6,644
B.03	OPERE GENERICHE		

B.03.0010	OPERE VARIE: IN ACCIAIO INOX Sostituzione o fornitura e posa ex novo di converse, scossaline, braghetto, collarini ed elementi simili in acciaio inossidabile naturale. Al metroquadrato.	mq.	46,299
B.03.0020	OPERE VARIE: IN RAME Sostituzione o fornitura e posa ex novo di converse, scossaline, braghetto, collarini ed elementi simili in rame. Al metroquadrato.	mq.	48,631
B.03.0030	OPERE VARIE: ACCIAIO ZINCATO Sostituzione o fornitura e posa ex novo di converse, scossaline, braghetto, collarini ed elementi simili in acciaio zincato. Al metroquadrato.	mq.	29,315
B.03.0040	OPERE VARIE: ABBAINI ACCIAIO INOX Sostituzione o fornitura e posa ex novo di abbaini in acciaio inossidabile naturale. Cadauno.	cadauno	77,088
B.03.0050	OPERE VARIE: ABBAINI ACCIAIO ZINCATO COLORATO Sostituzione o fornitura e posa ex novo di abbaini in acciaio zincato e colorato. Cadauno.	cadauno	53,966
B.04	RIPARAZIONI		
B.04.0010	RIPARAZIONI: SALDATURE GRONDAIE E PLUVIALI Esecuzione ex novo o rifacimento di saldature di grondaie e tubi pluviali (previa pulizia superficiale delle siliconature), eseguita a stagno con rivettatura, per sviluppo continuo di saldature fino a cm.50. Cadauna.	cadauno	6,193
B.04.0020	RIPARAZIONI: SALDATURE CONVERSE Esecuzione ex novo o rifacimento di saldature di converse previa pulizia superficiale delle siliconature, eseguita a stagno con rivettatura, per sviluppo continuo. Al metrolineare.	ml.	11,594
B.04.0030	RIPARAZIONI: PULIZIA GRONDAIE Pulizia di canali di gronda di qualunque sviluppo e forma e posti a qualsiasi altezza. Al metrolineare.	ml.	1,705
C	IMPIANTI TECNOLOGICI ED OPERE		
C.01	TUBAZIONI		
C.01.0010	TUBAZIONI: POLIPROPILENE FINO MM. 20 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per reti idriche, di adduzione e/o distribuzione agli apparecchi utilizzatori o per condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	20,130
C.01.0020	TUBAZIONI: POLIPROPILENE DA MM.25 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per reti idriche, di adduzione e/o distribuzione agli apparecchi utilizzatori o per condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	22,033
C.01.0030	TUBAZIONI: POLIPROPILENE DA MM. 32 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per reti idriche, di adduzione e/o distribuzione agli apparecchi utilizzatori o per condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	25,190

C.01.0060	TUBAZIONI: PIOMBO VARIE SEZIONI Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per raccordi di scarico od esecuzione condutture a qualsiasi servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al chilogrammo.	kg.	6,710
C.01.0070	TUBAZIONI: P.E.H.D. FINO CM 5 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	22,671
C.01.0080	TUBAZIONI: P.E.H.D. DA CM 6,3 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	27,775
C.01.0090	TUBAZIONI: P.E.H.D. DA CM 7,5 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	35,739
C.01.0100	TUBAZIONI: P.E.H.D. DA CM 9 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	41,239
C.01.0110	TUBAZIONI: P.E.H.D. DA CM 11 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	44,484
C.01.0120	TUBAZIONI: P.E.H.D. DA CM 12,5 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	47,608
C.01.0150	TUBAZIONI: POLIPROPILENE FINO CM 5 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	23,859
C.01.0160	TUBAZIONI: POLIPROPILENE DA CM 6 A CM 8 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	41,690
C.01.0170	TUBAZIONI: POLIPROPILENE DA CM 9 A CM 10 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	44,671
C.01.0180	TUBAZIONI: POLIPROPILENE DA CM 11 A CM 12 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per scarichi o condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	49,566

C.01.0210	TUBAZIONI: ACCIAIO MANESMANN 1/2" ZINCATO Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, gas-metano, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	17,226
C.01.0220	TUBAZIONI: ACCIAIO MANESMANN 3/4" ZINCATO Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, gas-metano, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	18,678
C.01.0230	TUBAZIONI: ACCIAIO MANESMANN 1" ZINCATO Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, gas-metano, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	21,098
C.01.0240	TUBAZIONI: ACCIAIO MANESMANN 1-1/2" ZINCATO Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, gas-metano, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	22,891
C.01.0250	TUBAZIONI: ACCIAIO MANESMANN 2" ZINCATO Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, gas-metano, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	26,202
C.01.0260	TUBAZIONI: POLIETILENE ALTA DENSITA' 12,5 ATM < 3/4" Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	3,652
C.01.0270	TUBAZIONI: RAME CRUDO SEZIONE DA MM 10 A 12 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	9,548
C.01.0280	TUBAZIONI: RAME CRUDO SEZIONE DA MM 14 A 16 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	10,516
C.01.0290	TUBAZIONI: RAME CRUDO SEZIONE DA MM 18 A 22 Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto, per reti idriche, di adduzione e/o di distribuzione agli apparecchi utilizzatori, eseguite fuori terra, siano esse verticali od orizzontali. Al metrolineare.	ml.	11,902

C.01.0295	TUBAZIONI: RAME COTTO TUTTI DIAMETRI Sostituzione totale o parziale, esecuzione ex novo di impianti eseguiti con tubazioni di cui all'articolo suddetto per reti idriche, di adduzione e/o distribuzione agli apparecchi utilizzatori o per condutture a qualunque servizio adibite, fuori terra siano esse verticali od orizzontali. Al chilogrammo.	kg.	10,846
C.01.0300	TUBAZIONI: CLS FINO CM 30 Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di materiale di cui all'articolo suddetto, del tipo a bicchiere a maschio e femmina, posto in opera a qualunque servizio adibite, interrate, escluso lo scavo. Al metrolineare.	ml.	24,860
C.01.0310	TUBAZIONI: CLS DA CM 31 A CM 50 Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di materiale di cui all'articolo suddetto, del tipo a bicchiere a maschio e femmina, posto in opera a qualunque servizio adibite, interrate, escluso lo scavo. Al metrolineare.	ml.	33,726
C.01.0320	TUBAZIONI: CLS DA CM 51 A CM 80 Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di materiale di cui all'articolo suddetto, del tipo a bicchiere a maschio e femmina, posto in opera a qualunque servizio adibite, interrate, escluso lo scavo. Al metrolineare.	ml.	45,661
C.01.0350	TUBAZIONI: PVC FINO CM 7,5 CON ANELLO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.2) a norme UNI 302/303 con giunzione a tenuta composta da manicotto ed anello di gomma, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	14,322
C.01.0360	TUBAZIONI: PVC CM 10 CON ANELLO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.2) a norme UNI 302/303 con giunzione a tenuta composta da manicotto ed anello di gomma, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	16,434
C.01.0370	TUBAZIONI: PVC CM 12,5 CON ANELLO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.2) a norme UNI 302/303 con giunzione a tenuta composta da manicotto ed anello di gomma, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	19,514
C.01.0380	TUBAZIONI: PVC CM 15 CON ANELLO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.2) a norme UNI 302/303 con giunzione a tenuta composta da manicotto ed anello di gomma, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	23,760

C.01.0390	TUBAZIONI: PVC CM 20 CON ANELLO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.2) a norme UNI 302/303 con giunzione a tenuta composta da manicotto ed anello di gomma, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	28,567
C.01.0400	TUBAZIONI: PVC CM 25 CON ANELLO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.2) a norme UNI 302/303 con giunzione a tenuta composta da manicotto ed anello di gomma, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	32,802
C.01.0410	TUBAZIONI: PVC CM 30 CON ANELLO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.2) a norme UNI 302/303 con giunzione a tenuta composta da manicotto ed anello di gomma, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	38,907
C.01.0450	TUBAZIONI: PVC CM 7,5 AD INCOLLAGGIO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.0) a norme UNI 302 con giunzione a tenuta composta da manicotto a bicchiere e sigillatura con adesivi speciali, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	9,504
C.01.0460	TUBAZIONI: PVC CM 10 AD INCOLLAGGIO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.0) a norme UNI 302 con giunzione a tenuta composta da manicotto a bicchiere e sigillatura con adesivi speciali, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	11,858
C.01.0470	TUBAZIONI: PVC CM 12,5 AD INCOLLAGGIO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.0) a norme UNI 302 con giunzione a tenuta composta da manicotto a bicchiere e sigillatura con adesivi speciali, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	13,123
C.01.0480	TUBAZIONI: PVC CM 16 AD INCOLLAGGIO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.0) a norme UNI 302 con giunzione a tenuta composta da manicotto a bicchiere e sigillatura con adesivi speciali, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	14,432

C.01.0490	TUBAZIONI: PVC CM 20 AD INCOLLAGGIO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.0) a norme UNI 302 con giunzione a tenuta composta da manicotto a bicchiere e sigillatura con adesivi speciali, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	19,657
C.01.0500	TUBAZIONI: PVC CM 25 AD INCOLLAGGIO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.0) a norme UNI 302 con giunzione a tenuta composta da manicotto a bicchiere e sigillatura con adesivi speciali, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	23,617
C.01.0510	TUBAZIONI: PVC CM 30 AD INCOLLAGGIO Sostituzione totale o parziale, ovvero nuove canalizzazioni eseguite con tubazioni di cui all'articolo suddetto, a qualunque servizio adibite, interrate; le tubazioni saranno del tipo pesante (spess. mm.3.0) a norme UNI 302 con giunzione a tenuta composta da manicotto a bicchiere e sigillatura con adesivi speciali, compresa la rifodera in calcestruzzo od in sabbia vagliata. Al metrolineare.	ml.	27,940
C.01.0520	TUBAZIONI: RINFIANCATURA TUBI FINO CM 15 Rinfiancatura di tubazioni entro terra, in p.e.h., polipropilene, acciaio nero o zincato, acciaio Mannesmann, cls, eseguita in calcestruzzo o sabbia vagliata, a qualsiasi profondità. Al metrolineare.	ml.	4,037
C.01.0530	TUBAZIONI: RINFIANCATURA TUBI DA CM 16 A CM 20 Rinfiancatura di tubazioni entro terra, in p.e.h., polipropilene, acciaio nero o zincato, acciaio Mannesmann, cls, eseguita in calcestruzzo o sabbia vagliata, a qualsiasi profondità. Al metrolineare.	ml.	5,962
C.01.0540	TUBAZIONI: RINFIANCATURA TUBI DA CM 21 A CM 30 Rinfiancatura di tubazioni entro terra, in p.e.h., polipropilene, acciaio nero o zincato, acciaio Mannesmann, cls, eseguita in calcestruzzo o sabbia vagliata, a qualsiasi profondità. Al metrolineare.	ml.	9,207
C.01.0550	TUBAZIONI: RINFIANCATURA TUBI DA CM 31 A CM 50 Rinfiancatura di tubazioni entro terra, in p.e.h., polipropilene, acciaio nero o zincato, acciaio Mannesmann, cls, eseguita in calcestruzzo o sabbia vagliata, a qualsiasi profondità. Al metrolineare.	ml.	13,123
C.01.0560	TUBAZIONI: RINFIANCATURA TUBI DA CM 51 A CM. 80 Rinfiancatura di tubazioni entro terra, in p.e.h., polipropilene, acciaio nero o zincato, acciaio Mannesmann, cls, eseguita in calcestruzzo o sabbia vagliata, a qualsiasi profondità. Al metrolineare.	ml.	19,547
C.01.0570	TUBAZIONI: MAGGIORAZ.SOSTITUZ.TUBI INTERNI < 5 ML Maggiorazione per ogni metrolineare di tubazioni in P.E.H., Polipropilene, acciaio Mannesmann, P.V.C., fuori terra, verticali od orizzontali, sostituite in quantità inferiore a ml.5.0. Al metrolineare per metrolineare eseguito.	ml.	0,385

C.01.0580	TUBAZIONI: MAGGIORAZ.SOSTITUZ.TUBI ESTERNI < 10 ML Maggiorazione per ogni metrolineare di tubazioni in P.E.H., Polipropilene, acciaio Mannesmann, P.V.C., fuori terra, verticali od orizzontali, sostituite in quantità inferiore a ml.10. Al metrolineare per metrolineare eseguito.	ml.	0,275
C.01.0590	PEZZI SPECIALI: RACCORDI GENERICI RAME CRUDO FINO MM. 22 Raccordi generici in rame crudo, forniti e posti in opera, quali: curve aperte e chiuse, T a tre o quattro vie, manicotti; tutti i pezzi in genere saranno usati per tubazioni in rame crudo con o senza saldature, prezzo per qualsiasi diametro e qualsiasi tipo. Cadauno.	cadauno	0,453
C.01.0600	PEZZI SPECIALI: RACCORDI GENERICI GHISA FINO 1" Raccordi generici in ghisa, forniti e posti in opera, quali: curve aperte e chiuse, T a tre o quattro vie, manicotti, tutti i pezzi speciali in genere in ghisa saranno usati per tubazioni in acciaio Manesmann, prezzo medio per qualsiasi diametro e qualsiasi tipo fino a 1". Cadauno.	cadauno	3,355
C.01.0610	PEZZI SPECIALI: CHIAVI ARRESTO GENERICHE FINO 1" Saracinesche, chiavi d'arresto di qualunque tipo, per reti o condotti d'acqua per usi igienico sanitari e non e per saracinesche impiegate in impianti di riscaldamento, per tubazioni in acciaio zincato o rame, prezzo medio per qualsiasi diametro e qualsiasi tipo fino 1". Cadauna.	cadauno	16,940
C.01.0620	PEZZI SPECIALI: CHIAVI ARRESTO GENERICHE TUBI POLIPROPILENE FINO MM. 32 Saracinesche, chiavi d'arresto di qualunque tipo, per reti o condotti d'acqua per usi igienico sanitari e non e per saracinesche impiegate in impianti di riscaldamento, per tubazioni in polipropilene o simile, prezzo medio per qualsiasi diametro e qualsiasi tipo fino mm. 32. Cadauna..	cadauno	16,764
C.01.0900	PEZZI SPECIALI: SIFONE FIRENZE CM 15 CON POZZETTO Sifone ispezionabile tipo Firenze o simile in P.V.C. con giunti a bicchiere ed anelli in gomma, compreso il pozzetto della sezione di cm.80x80x100, da porre prima dell'innesto allo scarico della fognatura pubblica, compreso il sigillo di ispezione il calcestruzzo rinforzato. - Sifone di diametro fino cm.15. Cadauno.	cadauno	210,089
C.01.0910	PEZZI SPECIALI: SIFONE FIRENZE CM 20 CON POZZETTO Sifone ispezionabile tipo Firenze o simile in P.V.C. con giunti a bicchiere ed anello in gomma compreso il pozzetto della sezione di cm.100x100x100, da porre prima dell'innesto allo scarico della fognatura pubblica, compreso il sigillo di ispezione il calcestruzzo rinforzato. - Sifone di diametro da cm.15.1 a cm.20. Cadauno.	cadauno	281,435
C.01.0920	PEZZI SPECIALI: SIFONE FIRENZE CM 30 CON POZZETTO Sifone ispezionabile tipo Firenze o simile in P.V.C. con giunti a bicchiere ed anello in gomma compreso il pozzetto della sezione di cm.120x120x120, da porre prima dell'innesto allo scarico della fognatura pubblica, compreso il sigillo di ispezione il calcestruzzo rinforzato. - Sifone di diametro da cm.20.1 a cm.30. Cadauno.	cadauno	344,839
C.01.0950	PEZZI SPECIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO C.01.0900 Maggiorazione su articolo suddetto per l'impiego di pozzetti di contenimento del sifone tipo Firenze di altezze superiori a cm. 100. Al centimetro di altezza.	cm.	1,650

C.01.0960	PEZZI SPECIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO C.01.0910 Maggiorazione su articolo suddetto per l'impiego di pozzetti di contenimento del sifone tipo Firenze di altezze superiori a cm. 100. Al centimetro di altezza.	cm.	1,936
C.01.0970	PEZZI SPECIALI: MAGGIORAZIONE ARTICOLO C.01.0920 Maggiorazione su articolo suddetto per l'impiego di pozzetti di contenimento del sifone tipo Firenze di altezze superiori a cm. 100. Al centimetro di altezza.	cm.	2,442
C.02	EQUIVALENZE TUBAZIONI		
C.02.0010	EQUIVALENZE: PEZZI SPEC.TUBI INTERRATI PVC-PEH-PLP Equivalenza a metro lineare di tubazioni per pezzi speciali impiegati, quali curve, T, ispezioni semplici o con tappo, aumenti, riduzioni, manicotti, bicchieri, giunti, braghe semplici o doppie, braghe ridotte, e tutti i pezzi speciali in p.v.c.-p.e.h.-polipropilene, acciaio, per qualsiasi diametro, siano essi verticali od orizzontali, fuori terra od interrati. Equivalenza a metrolineare.	ml.	1,100
C.03	RISCALDAMENTO		
C.03.0010	RISCALDAMENTO: RADIAT. A PIASTRA/ALLOGGI 60/70 MQ Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in piastre radianti o alluminio, per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 60/70. Cadauno.	cadauno	4048,000
C.03.0020	RISCALDAMENTO: RADIAT. A PIASTRA/ALLOGGI 71/80 MQ Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in piastre radianti o alluminio, per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 71/80. Cadauno.	cadauno	4279,000
C.03.0030	RISCALDAMENTO: RADIAT. A PIASTRA ALLOGGI 81/95 MQ Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in piastre radianti o alluminio, per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 81/95. Cadauno.	cadauno	4488,000
C.03.0050	RISCALDAMENTO: RADIAT.LAMELLARI/ALLOGGI 60/70 MQ Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in elementi lamellari di acciaio colorati dello spessore di 12/10 mm., per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 60/70. Cadauno.	cadauno	4092,000
C.03.0060	RISCALDAMENTO: RADIAT.LAMELLARI/ALLOGGI MQ 71/80 Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in elementi lamellari di acciaio colorati dello spessore di 12/10 mm., per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 71/80. Cadauno.	cadauno	4334,000

C.03.0070	RISCALDAMENTO: RADIAT.LAMELLARI/ALLOGGI MQ 81/95 Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in elementi lamellari di acciaio colorati dello spessore di 12/10 mm., per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 81/95. Cadauno.	cadauno	4510,000
C.03.0100	RISCALDAMENTO: RADIAT.GHISA/ALLOGGI 60/70 MQ Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in elementi di ghisa, per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 60/70. Cadauno.	cadauno	4719,000
C.03.0110	RISCALDAMENTO: RADIAT.GHISA/ALLOGGI 71/80 MQ Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in elementi di ghisa, per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 71/80. Cadauno.	cadauno	4895,000
C.03.0120	RISCALDAMENTO: RADIAT.GHISA/ALLOGGI 81/95 MQ E OLTRE Sostituzione o rifacimento ex novo di impianto di riscaldamento autonomo con caldaia tipo C completa di raccordo alla canna fumaria e presa d'aria, con produzione acqua calda sanitaria del tipo ad accumulo, con corpi scaldanti in elementi di ghisa, per alloggio della superficie utile calpestabile di mq. 81/95 e oltre. Cadauno.	cadauno	5093,000
C.03.0150	RISCALDAMENTO: COPPIA VALVOLA/DETENTORE DA 3/8" Coppia valvola-detentore della sezione sopra indicata posta in opera in sostituzione della precedente compreso ogni onere conseguente. Cadauna.	cadauno	18,051
C.03.0155	RISCALDAMENTO: COPPIA VALVOLA/DETENTORE DA 1/2" Coppia valvola-detentore della sezione sopra indicata posta in opera in sostituzione della precedente compreso ogni onere conseguente. Cadauna.	cadauno	19,745
C.03.0160	RISCALDAMENTO: COPPIA VALVOLA/DETENTORE DA 1/2" X 12 TUBI RAME Coppia valvola-detentore della sezione sopra indicata posta in opera in sostituzione della precedente compreso ogni onere conseguente. Cadauna.	cadauno	19,624
C.03.0170	RISCALDAMENTO: COPPIA VALVOLA/DETENTORE DA 1/2" X 14 TUBI RAME Coppia valvola-detentore della sezione sopra indicata posta in opera in sostituzione della precedente compreso ogni onere conseguente. Cadauna.	cadauno	22,154
C.03.0180	RISCALDAMENTO: VALVOLA TERMOSTATICA 1/2" X 12 TUBI RAME Valvola termostatica della sezione sopra indicata posta in opera in sostituzione della precedente compreso ogni onere conseguente. Cadauna.	cadauno	34,243
C.03.0190	RISCALDAMENTO: VALVOLA TERMOSTATICA 1/2" X 14 TUBI RAME Valvola termostatica della sezione sopra indicata posta in opera in sostituzione della precedente compreso ogni onere conseguente. Cadauna.	cadauno	36,146
C.03.0195	RISCALDAMENTO: VALVOLA SFIATO 3/8" Valvola sfiato della sezione sopra indicata posta in opera in sostituzione della precedente compreso ogni onere conseguente. Cadauna.	cadauno	4,246

C.03.0200	RISCALDAMENTO: RIMOZIONE RADIATORI Rimozione di radiatori a più elementi o a piastra, in ghisa od in acciaio, compreso valvole o detentori, mensole di sostegno, placche coprigiunto e tutte le parti accessorie di ogni genere, compresa eventuale chiusura delle tubazioni con tubo filettato, accatastamento del materiale recuperabile, escluso lo scarico, la ricarica e sfiato dell'impianto che saranno compensati a parte. Cadauno.	cadauno	19,251
C.03.0210	RISCALDAMENTO: RICOLLOCAMENTO RADIATORI Ricollocamento in opera di radiatori precedentemente rimossi completi di accessori, compreso ogni onere conseguente. Cadauno.	cadauno	39,050
C.03.0220	RISCALDAMENTO: RADIATORI ACCIAIO A COLONNE Nuovi radiatori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Radiatori in acciaio 12/10 mm a più colonne. Al watt.	watt	0,169
C.03.0230	RISCALDAMENTO: RADIATORI A PIASTRA Nuovi radiatori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Radiatori a piastra radiante da 12/10 mm. Al watt.	watt	0,174
C.03.0240	RISCALDAMENTO: RADIATORI LAMELLARI Nuovi radiatori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Radiatori in acciaio lamellare 12/10 mm. Al watt.	watt	0,326
C.03.0250	RISCALDAMENTO: RADIATORI TUBOLARI Nuovi radiatori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Tubolari in acciaio. Al watt.	watt	0,195
C.03.0260	RISCALDAMENTO: RADIATORI GHISA Nuovi radiatori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Radiatori in ghisa a più colonne. Al watt.	watt	0,208
C.03.0270	RISCALDAMENTO: RADIATORI ALLUMINIO Nuovi radiatori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Radiatori in alluminio a più colonne. Al watt.	watt	0,178
C.03.0280	RISCALDAMENTO: VENTILCONVETTORI FINO KW. 3,50 Nuovi ventilconvettori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Ventilconvettori fino kw. 3,50. Cadauno.	cadauno	344,212
C.03.0283	RISCALADAMENTO: VENTILCONVETTORI DA KW. 3,60 A KW. 4,90 Nuovi ventilconvettori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Ventilconvettori da kw. 3,60 fino a kw. 4,90. Cadauno.	cadauno	367,686
C.03.0286	RISCALDAMENTO: VENTILCONVETTORI DA KW. 5,00 A KW. 6,40 Nuovi ventilconvettori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Ventilconvettori da kw. 5,00 fino a kw. 6,40. Cadauno.	cadauno	401,291
C.03.0289	RISCALDAMENTO: VENTILCONVETTORI DA KW. 6,50 A KW. 9,00 Nuovi ventilconvettori da porre in opera in sostituzione di precedenti od in nuovi impianti di riscaldamento, completi di accessori. Ventilconvettori da kw. 6,50 a kw. 9,00. Cadauno.	cadauno	460,812

C.03.0300	RISCALDAMENTO: SCARICO E RICARICA IMPIANTO Operazioni di scarico, ricarica e sfiato di impianti di riscaldamento da computarsi per ogni piano scaricato, ovvero per alloggio scaricato. Cadauno.	cadauno	28,842
C.03.0301	LAVAGGIO DELL'IMPIANTO TERMICO (FINO A 5 ELEMENTI): Lavaggio dell'impianto termico (fino a 5 elementi) a mezzo prodotti non acidi o aggressivi, utilizzando una pompa esterna collegata per l'occasione all'impianto esistente al fine di rimuovere ogni residuo o impurità che potrebbe danneggiare la caldaia. Dopo avere eseguito la pulitura dell'impianto dovrà essere riempito con acqua pulita e dovrà essere aggiunto un prodotto chimico per la protezione delle tubazioni dalle corrosione e dalle incrostazioni. ONERI COMPRESI: Collegamento dell'impianto alla pompa per la pulizia dell'impianto e successivo ripristino delle tubazioni. Nolo per tutto il periodo dell'intervento della pompa per la pulizia dell'impianto, l'attrezzatura e minuterie necessarie al montaggio e smontaggio della stessa. Tutti i prodotti detergenti e per mantenere le tubazioni in perfetta efficienza. A corpo:	A corpo	275.00
C.03.0302	LAVAGGIO DELL'IMPIANTO TERMICO (OLTRE A 5 ELEMENTI): Lavaggio dell'impianto termico (oltre a 5 elementi) a mezzo prodotti non acidi o aggressivi, utilizzando una pompa esterna collegata per l'occasione all'impianto esistente al fine di rimuovere ogni residuo o impurità che potrebbe danneggiare la caldaia. Dopo avere eseguito la pulitura dell'impianto dovrà essere riempito con acqua pulita e dovrà essere aggiunto un prodotto chimico per la protezione delle tubazioni dalle corrosione e dalle incrostazioni. ONERI COMPRESI: Collegamento dell'impianto alla pompa per la pulizia dell'impianto e successivo ripristino delle tubazioni. Nolo per tutto il periodo dell'intervento della pompa per la pulizia dell'impianto, l'attrezzatura e minuterie necessarie al montaggio e smontaggio della stessa. Tutti i prodotti detergenti e per mantenere le tubazioni in perfetta efficienza. A corpo:	A corpo	375.00
C.03.0310	RISCALDAMENTO: CALDAIA SEMPLICE A PAVIMENTO Sostituzione o posa ex novo di caldaia con elementi in ghisa od acciaio inox, della potenzialità resa fino a kw. 29,00, funzionante a gas metano, completa di pompa, vaso espansione, bruciatore, congiunzioni, raccordi, sostituzione rubinetto gas, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico, e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante, compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia a pavimento. Cadauna.	cadauno	1186,900
C.03.0320	RISCALDAMENTO: CALDAIA SEMPLICE MURALE Sostituzione o posa ex novo di caldaia con elementi in ghisa od acciaio inox, della potenzialità resa fino a kw. 29,00, funzionante a gas metano, completa di pompa, vaso espansione, bruciatore, congiunzioni, raccordi, sostituzione rubinetto gas, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico, e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante, compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia murale. Cadauna.	cadauno	965,800

C.03.0350	RISCALDAMENTO: CALDAIA CON ACQUA/CALDA PAVIMENTO Sostituzione o posa ex novo di caldaia con elementi in ghisa od acciaio inox, della potenzialità resa fino a kw. 29,00, funzionante a gas metano, completa di pompa, vaso espansione, bruciatore, congiunzioni, raccordi, sostituzione rubinetto gas, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico, e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante, compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia a pavimento con produzione ed accumulo di acqua calda per usi sanitari. Cadauna.	cadauno	1441,000
C.03.0360	RISCALDAMENTO: CALDAIA CON ACQUA/CALDA PAVIMENTO Sostituzione o posa ex novo di caldaia con elementi in ghisa od acciaio inox, della potenzialità resa fino a kw. 29,00, funzionante a gas metano, completa di pompa, vaso espansione, bruciatore, congiunzioni, raccordi, sostituzione rubinetto gas, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico, e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante, compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia a pavimento con scambiatore rapido per produzione di acqua calda per usi sanitari. Cadauna.	cadauno	1226,500
C.03.0370	RISCALDAMENTO: CALDAIA CON ACQUA/CALDA MURALE MODULAZIONE Sostituzione o posa ex novo di caldaia con elementi in ghisa od acciaio inox, della potenzialità resa fino a kw. 29,00, funzionante a gas metano, completa di pompa, vaso espansione, bruciatore, congiunzioni, raccordi, sostituzione rubinetto gas, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico, <u>kit tubazione evacuazione fumi per collegamento alla canna fumaria</u> e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante, compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia murale modulante con produzione istantanea di acqua calda per usi sanitari della portata fino lt.13/minuto. Cadauna.	cadauno	1300,00
C.03.0380	RISCALDAMENTO: CALDAIA CON ACQUA/CALDA MURALE ACCUMULO Sostituzione o posa ex novo di caldaia con elementi in ghisa od acciaio inox, della potenzialità resa fino a kw. 29,00, funzionante a gas metano, completa di pompa, vaso espansione, bruciatore, congiunzioni, raccordi, sostituzione rubinetto gas, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico, <u>kit tubazione evacuazione fumi per collegamento alla canna fumaria</u> e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante, compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia murale con vaso accumulo variabile da lt.30 a lt. 60, per produzione di acqua calda per usi sanitari. Cadauna.	cadauno	1529,00
C.03.0387	RISCALDAMENTO: SISTEMA REMOTO PER CALDAIA MURALE/BASAMENTO CONDENSAZIONE CON ACCUMULO Sistema remoto di controllo e funzionamento per caldaia murale o a pavimento del tipo a condensazione (Low Nox) se installata all'esterno e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante. Cadauno.	cadauno	145,200
C.03.0388	RISCALDAMENTO: SISTEMA COMPENSAZIONE CLIMATICA PER CALDAIA MURALE/BASAMENTO CONDENSAZIONE CON ACCUMULO Sistema elettronico remoto di compensazione climatica con termosonda ambiente e sonda climatica per caldaia murale o a pavimento del tipo a condensazione (Low Nox) se installata all'esterno e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante. Cadauno.	cadauno	191,400

C.03.0390	<p>RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE STAGNA/PREMISCELAZIONE FLUSSO FORZATO ISTANTANEA Sostituzione o posa ex novo di caldaia murale a premiscelazione con camera stagna a flussorforzato con elementi in ghisa della potenzialità resa fino a Kw. 29,00, funzionante a gas-metano, completa di maschera di precablaggio e relativa raccorderia, bruciatore a premiscelazione totale aria-gas autoregolante, dispositivo di sorveglianza di fiamma con sonda ad ionizzazione, pressostato differenziale aria per controllo simultaneo dell'aspirazione aria comburente ed evacuazione prodotti della combustione, termostato limite per il controllo della temperatura del liquido vettore del corpo caldaia, circuiti idraulici separati per il riscaldamento e la produzione d'acqua sanitaria provvisti di circolatori con precedenza dell'acqua calda sanitaria, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita.</p>	cadauno	2013,000
C.03.0395	<p>RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE STAGNA/MODULAZIONE FLUSSO FORZATO ISTANTANEA Sostituzione o posa ex novo di caldaia murale con camera stagna a flusso forzato con elementi in acciaio inox della potenzialità resa fino a Kw. 29,00, funzionante a gas-metano, completa di maschera di precablaggio e relativa raccorderia, valvola deviatrice a tre vie per funzionamento alternativo riscaldamento o produzione acqua calda sanitaria, flussostato a pressione differenziale, pompa, bruciatore, valvola di sicurezza, vaso espansione, idrometro, sonda controllo temperatura caldaia e sanitario, scambiatore acqua sanitaria (del tipo istantaneo o rapido), tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia murale modulante con camera stagna a flusso forzato e produzione istantanea di acqua calda per usi sanitari della portata fino a lt.13/minuto. Cadauna.</p>	cadauno	1529,000
C.03.0400	<p>RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE STAGNA/MODULAZIONE FLUSSO FORZATO ACCUMULO Sostituzione o posa ex novo di caldaia murale con camera stagna a flusso forzato con elementi in acciaio inox della potenzialità resa fino a Kw. 29,00, funzionante a gas-metano, completa di raccorderia, valvola deviatrice a tre vie per funzionamento alternativo riscaldamento o produzione acqua calda sanitaria, flussostato a pressione differenziale, pompa, bruciatore, valvola di sicurezza, vaso espansione, idrometro, sonda controllo temperatura caldaia e sanitario, bollitore ad accumulo acqua sanitaria con superficie interna vetrificata ed isolamento esterno integrale in poliuretano, tubi flessibili, guarnizioni, collegamento elettrico e quant'altro necessario per dare la caldaia perfettamente funzionante compreso l'allontanamento a rifiuto della eventuale caldaia sostituita. - Caldaia murale modulante con camera stagna a flusso forzato e bollitore ad accumulo vetrificato da lt.30 a lt.60 per acqua calda per usi sanitari. Cadauna.</p>	cadauno	1716,000

C.03.0405	RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE RACCORDO TUBI FUMO/PRESA ARIA Raccordi caldaia alla canna fumaria ed alla presa d'aria su parete esterna eseguiti con condotti in alluminio verniciato del diametro interno di mm.70-80 completi di guarnizioni di tenuta, collari di collegamento e relativi pezzi speciali per una lunghezza massima di mt.2.50 compreso il terminale di aspirazione per condotti in parete, utilizzo fino a n.5 curve aperte o chiuse, applicazione all'interno della canna fumaria di Kit raccogli condensa completo di scatola di contenimento e maschera di chiusura, tubo in rame per lo scarico della condensa, demolizione e ripristino a perfetta regola d'arte delle strutture murarie esistenti. Cadauno.	cadauno	432,806
C.03.0410	RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE TUBI FUMO/PRESA ARIA Condotti in alluminio verniciato del diametro interno di mm.70-80 completi di guarnizioni di tenuta, collari di collegamento e sostegno per condotti in parete, comprese eventuali opere di demolizione e ripristino a perfetta regola d'arte delle strutture murarie esistenti. Al metrolineare.	ml.	36,608
C.03.0415	RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE- TUBI FUMO ENTRO CANNE Condotti di evacuazione dei prodotti della combustione e di aspirazione dell'aria comburente in alluminio verniciato del diametro interno di mm.70-80 completi di guarnizioni di tenuta, collari di collegamento e di sostegno, comignolo terminale su falde del tetto e relativi pezzi speciali il tutto da porre in opera all'interno delle vecchie canne fumarie previa idonea pulizia delle stesse compreso i necessari ponteggi ed eventuali demolizioni e successivo ripristino a regola d'arte delle strutture murarie esistenti. Al metrolineare.	ml.	51,084
C.03.0420	RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE RACCORDO CANNE FUMARIE/PRESA ARIA Raccordi caldaia alla canna fumaria ed alla presa d'aria eseguiti con condotti in alluminio del diametro interno da mm.80 a mm.120 completi di guarnizioni di tenuta, collari di collegamento e relativi pezzi speciali per una lunghezza massima di mt.2.00 compreso il terminale di scarico ed aspirazione, utilizzo fino a tre curve aperte o chiuse, Kit sdoppiatore per collegamentocaldaia ai condotti ed ogni altro onere per dare l'opera finita a completa regola d'arte. Cadauno.	cadauno	168,982
C.03.0425	RISCALDAMENTO: CALDAIA MURALE TERMINALE FUMI CON PRESA ARIA Comignolo per scarico fumi con presa d'aria sullo stesso costituito da un'unica tubazione a condotti concentrici in alluminio, della lunghezza massima di mt.3,00 e comprendente il tubo perimetrale di aspirazione del diametro interno di mm.120 con inserito all'interno dello stesso tubo fumi completo di terminale del diametro interno di mm.80, raccordo falde in piombo ed attacchi all'uscita fumi caldaia. Il manufatto sarà posto in opera a perfetta regola d'arte comprese le necessarie opere murarie per la demolizione ed il ripristino del soffitto e sovrastante struttura dicopertura, i ponteggi ed ogni altro onere connesso. Cadauno.	cadauno	335,335

C.03.0426	<p>CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE ISTANTANEA Potenzialità 23.5 kW CALDAIA murale premiscelata a condensazione per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria 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.</p> <p>Caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none">- mantello esterno in lamiera d'acciaio;- materassino isolante in lana minerale di spessore adeguato;- scambiatore di calore fumi/acqua resistente alla corrosione in lega di alluminio-silicio o alluminio o acciaio inox AISI 316 L o acciaio speciale inossidabile alto-legato;- scambiatore di calore acqua calda sanitaria/acqua di riscaldamento a piastre in acciaio inox od in rame con pressione massima lato acqua sanitaria fino a 6 bar;- camera di combustione e parti interne della caldaia a contatto con i fumi in acciaio inossidabile;- camera stagna in acciaio con ventilatore di evacuazione fumi in a velocità variabile elettronicamente;- bruciatore modulante a premiscelazione a bassa emissione di sostanze inquinanti o bruciatore modulante a irraggiamento o bruciatore ceramico a premiscelazione;- modulazione continua della fiamma comandata con regolatore PID sia sul circuito di riscaldamento che sul sanitario, campo di modulazione 20-100%;- accensione elettronica con controllo a ionizzazione;- gruppo idraulico composto da valvola 3 vie idraulica, valvola di precedenza sanitario, pressostato differenziale per il circuito primario, pompa di circolazione, by-pass regolabile, dispositivo di riempimento e svuotamento impianto;- valvola di sicurezza e regolazione gas;- pressostato gas e pressostato aria;- ventilatore per adduzione aria comburente;- vaso di espansione da almeno 8 litri;- pressione d'esercizio: almeno 3 bar. <p>La caldaia sarà completa di:</p> <ul style="list-style-type: none">- omologazione ai sensi della legge 308 del 29.5.82;- conformità al D.P.R. 15/11/1996 n° 660 "Regolamento per l'attuazione della Direttiva 92/42/CEE concernente i requisiti di rendimento delle nuove caldaie ad acqua calda, alimentate con combustibili liquidi o gassosi";- conformità alla Legge 10 del 9 gennaio 1991.- conformità alla direttiva E.M.C. 89/336/CEE- conformità alla direttiva L.V. 73/23/CEE <p>La caldaia dovrà essere certificata per un rendimento pari o superiore a quanto previsto dalla direttiva 92/42/CEE per i generatori a condensazione (4 stelle)</p> <p>Compresi:</p> <ul style="list-style-type: none">- caldaia istantanea a condensazione comprensiva di quanto specificato;- dosatore polifosfati;- kit o dime di montaggio di qualsiasi natura per il fissaggio a muro;- kit o apparati per l'evacuazione della condensa comprensivi di sifone e tubo flessibile di scarico- regolazione per il funzionamento a temperatura costante (eventuali kit per il funzionamento a temperatura variabile con sonda climatica verranno contabilizzati a parte)- rubinetti di ingresso e uscita, guarnizioni e materiale di consumo;
-----------	--

	- raccordo al camino; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte cadauna	cadauna	2100,00
C.03.0430	RISCALDAMENTO: TERMOSTATO AMBIENTE Sostituzione od installazione ex novo su impianti di riscaldamento di termostato ambiente collegato al gruppo termico dell'impianto autonomo, compreso ogni onere relativo. Cadauno.	Cadauno	33,462
C.03.0431	RISCALDAMENTO: CRONOTERMOSTATO A PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE Fornitura e posa in opera di cronotermostato ambiente, con programmatore che consenta la regolazione della temperatura ambiente con programmazione giornaliera e settimanale, collegato alla caldaia e/o alla linea elettrica, esclusa quest'ultima, compreso eventuale lievo e trasporto a rifiuto dell'esistente. Principali Caratteristiche Tecniche: •funzionamento giornaliero/settimanale/temporizzato con programmazione automatica/manuale •alimentazione: 3V d.c. mediante 2 batterie stilo •tipo di regolazione: ON/OFF •differenziale termico: regolabile da 0,1 °C a 1 °C •campo di regolazione: +4 °C - +15 °C in antigelo / +5 °C - +35 °C in riscaldamento o condizionamento •possibilità di attivare il funzionamento in manuale del cronotermostato o il suo spegnimento per un periodo di tempo impostabile dall'utente •possibilità di forzare il programma variando la temperatura (manuale temporaneo). Ogni altro onere compreso. cadauno	cadauno	110,00
C.03.0435	RISCALDAMENTO: DOSATORE POLIFOSFATI Sostituzione o posa ex novo di dosatore di polifosfati su caldaie nuove od esistenti, completo di raccordi, pezzi speciali, sali e quanto altro necessario per adattarlo alle parti meccaniche. Cadauno.	cadauno	89,100
C.03.0436	RISCALDAMENTO: DEFANGATORE Fornitura e posa di defangatore con magneti. Misura DN 20 (da DN 20 a DN 32). Attacchi orientabili 3/4" (da 3/4" a 1 1/4") F (ISO 228-1). Tee di raccordo in composito. Valvole di intercettazione in ottone. Rubinetto di scarico in ottone con portagomma. Corpo e coperchio PA66G30. Elemento interno HDPE. Tenute idrauliche in EPDM. Fluidi d'impiego acqua e soluzioni glicolate; massima percentuale di glicole 30%. Pressione massima di esercizio 3 bar. Campo di temperatura di esercizio 0÷90°C. METODO DI VALUTAZIONE: cadauno	cadauno	110,00
C.03.0437	RISCALDAMENTO: FILTRO DEFANGATORE A Y Attacchi filettati F. Corpo in bronzo. Maglia in acciaio inox. Tenuta in Saital K. Sezione maglia 0,65 mm quadrati. Tmax d'esercizio 95°C. Pmax d'esercizio 16 bar. METODO DI VALUTAZIONE: cadauno . Cadauno.	cadauno	27,00
C.03.0438	RISCALDAMENTO: NEUTRALIZZATORE DI CONDENZA Fornitura e posa di neutralizzatore di condensa per scarico caldaia a condensazione, compreso ogni onere e accessorio per il perfetto funzionamento e collegamento alla caldaia e allo scarico più vicino. METODO DI VALUTAZIONE: cadauno.	cadauno	75,00

C.03.0440	RISCALDAMENTO: TUBI RAME MM 10 Nuove tubazioni in rame rivestite esternamente con guaina di materiale plastico, per esecuzione di linee di distribuzione per impianti di riscaldamento, compresi i raccordi per le giunzioni. - Tubazione della sezione di mm. 10. Al metrolineare.	ml.	8,635
C.03.0450	RISCALDAMENTO: TUBI RAME MM 12 Nuove tubazioni in rame rivestite esternamente con guaina di materiale plastico, per esecuzione di linee di distribuzione per impianti di riscaldamento, compresi i raccordi per le giunzioni. - Tubazione della sezione di mm. 12. Al metrolineare.	ml.	9,207
C.03.0460	RISCALDAMENTO: TUBI RAME MM 14 Nuove tubazioni in rame rivestite esternamente con guaina di materiale plastico, per esecuzione di linee di distribuzione per impianti di riscaldamento, compresi i raccordi per le giunzioni. - Tubazione della sezione di mm. 14. Al metrolineare.	ml.	10,571
C.03.0470	RISCALDAMENTO: TUBI RAME MM 16 Nuove tubazioni in rame rivestite esternamente con guaina di materiale plastico, per esecuzione di linee di distribuzione per impianti di riscaldamento, compresi i raccordi per le giunzioni. - Tubazione della sezione di mm. 16. Al metrolineare.	ml.	11,759
C.03.0480	RISCALDAMENTO: TUBI RAME MM 20 Nuove tubazioni in rame rivestite esternamente con guaina di materiale plastico, per esecuzione di linee di distribuzione per impianti di riscaldamento, compresi i raccordi per le giunzioni. - Tubazione della sezione di mm. 20. Al metrolineare.	ml.	13,068
C.03.0490	RISCALDAMENTO: SPOSTAMENTO DI SCALDACQUA Spostamento di scaldacqua a gas-metano istantaneo, elettrico, legna, termogas, compreso l'onere della modifica delle tubazioni di aduzione idrica o gas ma esclusa la fornitura e posa del tubo fumo in lamiera smaltata. Cadauna.	cadauno	94,534
C.03.0500	RISCALDAMENTO: SCALDACQUA ELETTRICO LT 80 Sostituzione od installazione ex novo di scaldacqua ad accumulo compreso l'allacciamento alla rete idrica ed eventuali adattamenti per il collegamento alle tubazioni, esclusi i tubi da fumo. -Scaldacqua accumulo elettrico lt.80. Cadauno.	cadauno	284,053
C.03.0510	RISCALDAMENTO: SCALDACQUA TERMO-ELETTRICO LT 80 Sostituzione od installazione ex novo di scaldacqua ad accumulo compreso l'allacciamento alla rete idrica ed eventuali adattamenti per il collegamento alle tubazioni, esclusi i tubi da fumo. -Scaldacqua accumulo termoelettrico da lt.80. Cadauno.	cadauno	426,074
C.03.0540	RISCALDAMENTO: SCALDACQUA GAS ACCUMULO LT 80 Sostituzione od installazione ex novo di scaldacqua ad accumulo compreso l'allacciamento alla rete idrica ed eventuali adattamenti per il collegamento alle tubazioni, esclusi i tubi da fumo. -Scaldacqua accumulo gas-metano da lt. 80. Cadauno.	cadauno	415,998
C.03.0550	RISCALDAMENTO: SCALDACQUA TERMO-GAS ACCUMULO LT 80 Sostituzione od installazione ex novo di scaldacqua ad accumulo compreso l'allacciamento alla rete idrica ed eventuali adattamenti per il collegamento alle tubazioni, esclusi i tubi da fumo. -Scaldacqua accumulo termo-gas-metano da lt.80. Cadauno.	cadauno	548,680

C.03.0560	RISCALDAMENTO: SCALDACQUA GAS ISTANTANEO Sostituzione od installazione ex novo di scaldacqua compreso l'allacciamento alla rete idrica ed eventuali adattamenti per il collegamento alle tubazioni, esclusi i tubi da fumo. - Scaldacqua con produzione istantanea a gas-metano della portata di lt.10/minuto. Cadauno.	cadauno	349,305
C.03.0800	RISCALDAMENTO: INSTALLAZIONE CALDAIA BASAMENTO Sola installazione di caldaia a basamento di qualsiasi tipo, fornita dall'Azienda appaltante, compreso raccordi alle tubazioni acqua calda-fredda, collegamenti elettrici, tubi fumo, e quant'altro necessario in modo da darla completa e funzionante. Cadauna.	cadauno	324,126
C.03.0830	RISCALDAMENTO: INSTALLAZIONE CALDAIA MURALE Sola installazione di caldaia murale di qualsiasi tipo, fornita dall'Azienda appaltante, compreso raccordi alle tubazioni acqua calda-fredda, collegamenti elettrici, tubi fumo, e quant'altro necessario in modo da darla completa e funzionante. Cadauna.	cadauno	258,335
C.03.0900	RISCALDAMENTO: VASCHETTA TROPPO PIENO Sostituzione od installazione ex novo di vaschetta "troppo pieno" fino al lt.20 per impianto di riscaldamento, compresa la eventuale rimozione di quella esistente, ed ogni altro onere compreso. Cadauna.	cadauno	115,126
C.04	APPARECCHI IGIENICI		
C.04.0010	APPARECCHI IGIENICI: VASCA DA BAGNO ACCIAIO Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in locali bagno, servizi o in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Vasca da bagno acciaio smaltato 170x70. Cadauna.	cadauno	360,316
C.04.0020	APPARECCHI IGIENICI: VASCA DA BAGNO ACCIAIO Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in locali bagno, servizi o in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Vasca da bagno acciaio smaltato 105x70. Cadauna.	cadauno	292,237
C.04.0030	APPARECCHI IGIENICI: RUBINETTERIA PER VASCA Gruppo rubinetteria tradizionale da porre ex novo od in sostituzione, completo di allacciamento alla rete di distribuzione acqua calda e fredda, compresi eventuali adattamenti e modifiche. - Gruppo rubinetteria tradizionale per vasca da bagno o doccia. Cadauno.	cadauno	94,545
C.04.0035	APPARECCHI IGIENICI: RUBINETTRIA VASCA MISCELAZIONE Gruppo rubinetteria a miscelazione da porre ex novo od in sostituzione, completo di allacciamento alla rete di distribuzione acqua calda e fredda, compresi eventuali adattamenti e modifiche. -Gruppo rubinetteria a miscelazione per vasca da bagno o doccia. Cadauno.	cadauno	112,343

C.04.0040	APPARECCHI IGIENICI: PIATTO DOCCIA PORCELLANA Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in locali bagno, servizi o in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Piatto doccia in porcellana delle dimensioni indicative di cm. 80x80 o 85x75 o equivalente, posto a filo pavimento o sopra. Cadauno.	cadauno	235,598
C.04.0050	APPARECCHI IGIENICI: LAVABO PORCELLANA Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in locali bagno, servizi o in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Lavabo in porcellana delle dimensioni variabili da cm. 45x52 a cm.50x65 o equivalente. Cadauno.	cadauno	104,005
C.04.0060	APPARECCHI IGIENICI: LAVELLO ACCIAIO Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in cucine od in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Lavello in acciaio inox da cm.90x45 a due bacini con troppo pieno, completo di catenelle, tappi, mobilio. Cadauno.	cadauno	266,596
C.04.0070	APPARECCHI IGIENICI: LAVELLO FIRE CLAY Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in cucine o in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. - Lavello in fire clay da cm.90x45 a due bacini con troppo pieno, completo di catenelle, tappi, mobilio. Cadauno.	cadauno	257,048
C.04.0080	APPARECCHI IGIENICI: BIDET PORCELLANA Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in locali bagno, servizio o in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Bidet in porcellana delle dimensioni indicative da cm.50x35, con troppo pieno, completo di catenella, tappo. Cadauno.	cadauno	117,062
C.04.0090	APPARECCHI IGIENICI: RUBINET.LAVABO-LAVELLO-BIDET A MISCELAZIONE Gruppo rubinetteria da porre ex novo od in sostituzione, completo di allacciamento alla rete di distribuzione acqua calda e fredda, compresi eventuali adattamenti e modifiche. -Gruppo rubinetteria a miscelazione per lavabo, lavello, bidet. Cadauno.	cadauno	95,700
C.04.0100	APPARECCHI IGIENICI: GRUPPO SIFONATO DI SCARICO Gruppo sifonato di scarico ed apparecchiatura per allacciamento alla rete idrica, da porre ex novo od in sostituzione, comprese eventuali modifiche ed adattamenti, per servire vasche da bagno, doccie, lavabi, lavelli, bidets, lavatrici, lavastoviglie, lavatoi ed apparecchi simili. Cadauno.	cadauno	35,728
C.04.0105	APPARECCHI IGIENICI: GRUPPO SIFONATO CON TROPPOPIENO Gruppo sifonato di scarico con troppopieno ed apparecchiatura per allacciamento alla rete idrica, da porre ex novo od in sostituzione, comprese eventuali modifiche ed adattamenti, per servire vasche da bagno. Cadauno.	cadauno	75,636

C.04.0108	APPARECCHI IGIENICI: RUBINETTI CON FILTRI Rubinetti con filtro per collegamento alla rete idrica di nuove brubinetterie, da porre ex novo od in sostituzione, comprese eventuali modifiche ed adattamenti, per servire lavabi, lavelli, bidets, lavatoi ed apparecchi simili. Cadauna coppia.	cadauno	11,682
C.04.0110	APPARECCHI IGIENICI: VASO W.C. E TAVOLETTA Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in locali bagno, servizi o in locali adibiti ad usi similari, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Vaso w.c. a sedile delle dimensioni indicative di cm.50x36 in porcellana con tavoletta in p.v.c. Cadauno.	cadauno	128,238
C.04.0120	APPARECCHI IGIENICI; CASSETTA DI RISCIAQUO DA INCASSO - 6/9 lt Fornitura e posa di CASSETTA di risciacquo da incasso con dispositivo a doppia quantità, isolata contro la trasudazione (con polistirene da 4 mm di spessore su tutti i lati). Piena capienza 9 litri, durata di riempimento inferiore a 45 secondi con pressione di 3 bar e livello sonoro in fase di riempimento inferiore ai 20 db. Allacciamento idrico laterale o posteriore centrale con rubinetto d'arresto accessibile rimuovendo la placca a muro. Portata in fase di risciacquo da 2 a 2,5 l/s con quantità del doppio risciacquo regolabile (impostata in fabbrica a 3/9 litri) impostabile a 3/6 litri per i WC sospesi e 3/9 litri per i WC a pavimento. Attrezzabile con placche a muro a doppia a unica quantità, comandi pneumatici od elettrici. La placca è valutata a parte. Compresi - fornitura e posa in opera della cassetta; - tubo di risciacquo per montaggio ad incasso con tappo di protezione e coppelle in polistirolo espanso; - rubinetto d'arresto; - protezione da cantiere da apporre fino all'installazione della placca; - accessori per il montaggio quali viti, guarnizioni, giunti raccordi ecc.; - materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte dell'apparecchio Cadauno	Cadauno	160,00
C.04.0130	APPARECCHI IGIENICI: CASSETTA DI RISCIAQUO A ZAINO - 3-9 l Fornitura e posa di CASSETTA di risciacquo esterna con doppio tasto di risciacquo isolata contro la trasudazione (con polistirene 6-7 mm di spessore), piena capienza 9 litri, durata di riempimento inferiore a 45 secondi con pressione di 3 bar e livello sonoro in fase di riempimento inferiore ai 20 db. Allacciamento idrico laterale o posteriore centrale Portata in fase di risciacquo da 2 a 2,5 l/s con quantità del doppio risciacquo regolabile (impostata in fabbrica a 3/9 litri). Compresi - fornitura e posa in opera della cassetta; - curva di risciacquo; - accessori per il montaggio quali viti, guarnizioni, giunti raccordi ecc.; - rubinetto cromato con filtro da 1/2"; - materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte dell'apparecchio cadauno	cadauno	145,00

C.04.0150	APPARECCHI IGIENICI: COLONNA PER LAVABI Sostituzione o posa ex novo di apparecchi igienico sanitari in locali bagno, servizi o in locali adibiti ad usi simili, comprendente l'onere per l'approntamento e collocamento, esclusi i gruppi rubinetteria, gruppi sifonati, apparecchiature per l'allacciamento alla rete idrica o rete di scarico. -Colonna in porcellana per lavabi. Cadauno.	cadauno	50,457
C.04.0160	APPARECCHI IGIENICI: RIMOZIONE E RIPOSA W.C Compenso per la rimozione e successiva riposa in opera di vaso w.c., lavabo, bidet, lavello cucina, lavatoi ed apparecchi simili. Cadauno.	cadauno	49,720
C.05	RETI GAS		
C.05.0001	PROVE DI TENUTA RETI GAS Operazioni di prova di tenuta delle reti gas (con produzione di relazione/verbale), dal contatore ai terminali di utilizzazione, ogni onere compreso; valutazione a corpo per alloggio. cadauno	Cadauno	55.00
C.05.0010	RETI GAS: TUBAZIONE ACCIAIO 1/2" Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento, esclusi eventuali ponteggi, compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione acciaio zincato trafilato Manesmann da 1/2". Al metrolineare.	ml.	17,688
C.05.0020	RETI GAS: TUBAZIONE ACCIAIO DA 3/4" Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento esclusi eventuali ponteggi, compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione acciaio zincato trafilato Manesmann da 3/4". Al metrolineare.	ml.	19,118
C.05.0030	RETI GAS: TUBAZIONE ACCIAIO DA 1" Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento 18,68esclusi eventuali ponteggi, compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione acciaio zincato trafilato Manesmann da 1,0". Al metrolineare.	ml.	20,548
C.05.0040	RETI GAS: TUBAZIONE ACCIAIO DA 1 1/4" Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento esclusi eventuali ponteggi, compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione acciaio zincato trafilato Manesmann da 1 e 1/4". Al metrolineare.	ml.	21,934
C.05.0050	PEZZI SPECIALI: VALVOLA A SFERA PER GAS FINO 1" Valvole a sfera per gas-metano, aria, a passaggio totale, diametro fino ad 1", prezzo medio. Cadauna.	cadauno	22,946
C.05.0060	PEZZI SPECIALI: VALVOLA A SFERA GAS DA 1" A 2" Valvole a sfera per gas-metano, aria, a passaggio totale, diametro fino da 1,5"a 2", prezzo medio. Cadauna.	cadauno	41,910

C.05.0070	PEZZI SPECIALI: RUBINETTO GAS FINO 3/4" Sostituzione od installazione ex novo di rubinetti gas portagomma di cucine e forni del diametro fino 3/4". Cadauno.	ml.	20,834
C.05.0100	TUBAZIONI: RAME CRUDO SEZIONE DA MM 10 A 12 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. - Tubazione in rame crudo da mm.10 a mm.12. Al metrolineare.	ml.	13,266
C.05.0110	TUBAZIONI: RAME CRUDO SEZIONE DA MM 14 A 16 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. - Tubazione in rame crudo da mm.14 a mm.16. Al metrolineare	ml.	14,512
C.05.0120	TUBAZIONI: RAME CRUDO SEZIONE DA MM 18 A 22 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. - Tubazione in rame crudo da mm.18 a mm.22. Al metrolineare	ml.	16,038
C.05.0200	TUBAZIONI: RAME A PRESSARE SEZIONE DA MM 10 A 12 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in rame a pressare da mm.10 a mm.12. Al metrolineare.	ml.	17,820
C.05.0210	TUBAZIONI: RAME A PRESSARE SEZIONE DA MM 14 A 16 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in rame a pressare da mm.14 a mm.16. Al metrolineare.	ml.	18,942
C.05.0220	TUBAZIONI: RAME A PRESSARE SEZIONE DA MM 18 A 22 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in rame a pressare da mm.18 a mm.22. Al metrolineare.	ml.	20,812
C.05.0300	TUBAZIONI: ACCIAIO INOX PREFITTING SEZIONE DA MM 10 A 12 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in acciaio inox prefitting da mm.10 a mm.12. Al metrolineare.	ml.	20,086

C.05.0310	TUBAZIONI: ACCIAIO INOX PREFITTING SEZIONE DA MM 14 A 16 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in acciaio inox presfitting da mm.14 a mm.16. Al metrolineare.	ml.	21,296
C.05.0320	TUBAZIONI: ACCIAIO INOX PREFITTING SEZIONE DA MM 18 A 22 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in acciaio inox presfitting da mm.18 a mm.22. Al metrolineare.	ml.	23,309
C.05.0400	TUBAZIONI: ACCIAIO DOLCE PREFITTING SEZIONE DA MM 10 A 12 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in acciaio dolce presfitting da mm.10 a mm.12. Al metrolineare.	ml.	16,401
C.05.0410	TUBAZIONI: ACCIAIO DOLCE PREFITTING SEZIONE DA MM 14 A 16 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in acciaio dolce presfitting da mm.14 a mm.16. Al metrolineare.	ml.	17,622
C.05.0420	TUBAZIONI: ACCIAIO DOLCE PREFITTING SEZIONE DA MM 18 A 22 Esecuzione ex novo o sostituzione comprensiva di ogni e qualsiasi onere ed adattamento compresi i pezzi speciali, di rete di distribuzione gas-metano per alloggio da servire con partenza dalla colonna montante e/o dall'apparecchio misuratore fino al punto/i di utilizzo. -Tubazione in acciaio dolce presfitting da mm.18 a mm.22. Al metrolineare.	ml.	19,503
C.06	RETI FUMO-VENTILAZIONE		
C.06.0010	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONE FUMI ACCIAIO INOX DOPPIA PARETE CM. 12,5 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo con elementi modulari a doppia parete, parete interna AISI 316 L, AISI 304 esterna, spessore mm. 6/10, isolamenti in lana minerale densita' >120 kg/mc o in alternativa con matrice fibromeccanica secondo UNI 9731, completa di staffe, supporti, fondo di sostegno con scarico condensazione, raccordi alla caldaia, cappello tronco-conico, pezzi speciali e supporti per tratti sub orizzontali, sportello/i di ispezione, curve, termometro, pozzetto prelievo fumi, presa aria (ove necessario), tiranti in copertura, tralici sostegno (eventuali), complete di assistenze murarie, eventuali fori su coperture, ripristini, impermeabilizzazioni, opere di lattoneria, e tubo di scarico in acciaio da mm. 22 da collegare alla rete di scarico del fabbricato : -tubazioni acciaio inox compresi i pezzi speciali a doppia parete da cm.12,5 interno. Al metrolineare.	ml.	158,400

C.06.0020	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONE FUMI ACCIAIO INOX DOPPIA PARETE CM. 15 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo con elementi modulari a doppia parete, parete interna AISI 316 L, AISI 304 esterna, spessore mm. 6/10, isolamento in lana minerale densita' >120 kg/mc o in alternativa con matrice fibromeccanica secondo UNI 9731, completa di staffe, supporti, fondo di sostegno con scarico condensazione, raccordi alla caldaia, cappello tronco-conico, pezzi speciali e supporti per tratti sub orizzontali, sportello/i di ispezione, curve, termometro, pozzetto prelievo fumi, presa aria (ove necessario), tiranti in copertura, tralicci sostegno (eventuali), complete di assistenze murarie, eventuali fori su coperture, ripristini, impermeabilizzazioni, opere di lattoneria, e tubo di scarico in acciaio da mm. 22 da collegare alla rete di scarico del fabbricato : -tubazioni acciaio inox compresi i pezzi speciali a doppia parete da cm.15 interno. Al metrolineare.	ml.	168,300
C.06.0030	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONE FUMI ACCIAIO INOX DOPPIA PARETE CM. 18 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo con elementi modulari a doppia parete, parete interna AISI 316 L, AISI 304 esterna, spessore mm. 6/10, isolamento in lana minerale densita' >120 kg/mc o in alternativa con matrice fibromeccanica secondo UNI 9731, completa di staffe, supporti, fondo di sostegno con scarico condensazione, raccordi alla caldaia, cappello tronco-conico, pezzi speciali e supporti per tratti sub orizzontali, sportello/i di ispezione, curve, termometro, pozzetto prelievo fumi, presa aria (ove necessario), tiranti in copertura, tralicci sostegno (eventuali), complete di assistenze murarie, eventuali fori su coperture, ripristini, impermeabilizzazioni, opere di lattoneria, e tubo di scarico in acciaio da mm. 22 da collegare alla rete di scarico del fabbricato : -tubazioni acciaio inox compresi i pezzi speciali a doppia parete da cm.18 interno. Al metrolineare.	ml.	181,500
C.06.0040	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONE FUMI ACCIAIO INOX DOPPIA PARETE CM. 20 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo con elementi modulari a doppia parete, parete interna AISI 316 L, AISI 304 esterna, spessore mm. 6/10, isolamento in lana minerale densita' >120 kg/mc o in alternativa con matrice fibromeccanica secondo UNI 9731, completa di staffe, supporti, fondo di sostegno con scarico condensazione, raccordi alla caldaia, cappello tronco-conico, pezzi speciali e supporti per tratti sub orizzontali, sportello/i di ispezione, curve, termometro, pozzetto prelievo fumi, presa aria (ove necessario), tiranti in copertura, tralicci sostegno (eventuali), complete di assistenze murarie, eventuali fori su coperture, ripristini, impermeabilizzazioni, opere di lattoneria, e tubo di scarico in acciaio da mm. 22 da collegare alla rete di scarico del fabbricato : -tubazioni acciaio inox compresi i pezzi speciali a doppia parete da cm.20 interno. Al metrolineare.	ml.	193,600
C.06.0050	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI CEMENTO CM 15X35 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: - tubazioni fibrocemento a settori confluenti sezione cm.15x35 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	29,029
C.06.0060	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI CEMENTO CM 40X20 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: - tubazioni fibrocemento a due canali e a settori confluenti sezione cm.40x20 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	33,176

C.06.0070	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI CEMENTO CM 50X25 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: - tubazioni fibrocemento a due/tre canali e a settori confluenti sezione cm.50x25 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	35,739
C.06.0080	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI VIBRO-CEMENTO FINO 20X20 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: -tubazioni in laterizio o vibrocemento con intercapedine sezione cm.20x20 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	26,587
C.06.0090	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI VIBRO-CEMENTO CM 20X30 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: -tubazioni in laterizio o vibrocemento con intercapedine sezione cm.20x30 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	29,942
C.06.0100	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI VIBRO-CEMENTO CM 30X30 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: -tubazioni in laterizio o vibrocemento con intercapedine sezione cm.30x30 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	35,739
C.06.0110	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI VIBRO-CEMENTO CM 30X40 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: -tubazioni in laterizio o vibrocemento con intercapedine sezione cm.30x40 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	39,886
C.06.0120	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI VIBRO-CEMENTO CM 40X40 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: -tubazioni in laterizio o vibrocemento con intercapedine sezione cm.40x40 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	43,175
C.06.0130	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI VIBRO-CEMENTO CM 50X50 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: -tubazioni in laterizio o vibrocemento con intercapedine sezione cm.50x50 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	49,764
C.06.0140	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI TIPO SHUNT FINO CM 14 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: - tubazioni in vibrocemento con intercapedine (tipo Shunt) ed elementi interni in refrattario, compresi i pezzi per l'allacciamento agli apparecchi utilizzatori, diametro cm.14 o equivalente quadra. Al metrolineare.	ml.	57,266
C.06.0150	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI TIPO SHUNT CM 14X18 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: - tubazioni in vibrocemento con intercapedine (tipo Shunt) ed elementi interni in refrattario, compresi i pezzi per l'allacciamento agli apparecchi utilizzatori, sezione cm.14x18 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	61,413
C.06.0160	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI TIPO SHUNT CM 20X20 Esecuzione ex novo o sostituzione totale o parziale di condotti e tubazioni da fumo e/o ventilazione con: - tubazioni in vibrocemento con intercapedine (tipo Shunt) ed elementi interni in refrattario, compresi i pezzi per l'allacciamento agli apparecchi utilizzatori, sezione cm.20x20 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	71,357

C.06.0170	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI ACCIAIO INOX CM 8 28,50 Sostituzione o installazione di nuove tubazioni fumo in acciaio inox ad elementi modulari AISI 316/L o categoria superiore, spessore minimo mm. 6/10, completa fascette bloccaggio, distanziatori, parte speciale di fondo con scarico condensa, raccordi, T, tratto terminale, pezzi speciali, tappi, curve, pozzetti prelievo fumi, accessori previsti dalla UNI 9615 e 10641 (ove compatibile), comprese gli oneri per per la posa in qualunque cavedio e/o condotti di evacuazione fumi o ventilazione, il tutto per dare l'opera finita ed installata secondo la Normativa vigente, siano esse poste internamente che esternamente all'alloggio: - tubazioni acciaio iox compresi i pezzi speciali diametro cm. 8. Al metrolineare.	ml.	31,405
C.06.0180	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI ACCIAIO INOX CM 10 Sostituzione o installazione di nuove tubazioni fumo in acciaio inox ad elementi modulari AISI 316/L o categoria superiore, spessore minimo mm. 6/10, completa fascette bloccaggio, distanziatori, parte speciale di fondo con scarico condensa, raccordi, T, tratto terminale, pezzi speciali, tappi, curve, pozzetti prelievo fumi, accessori previsti dalla UNI 9615 e 10641 (ove compatibile), comprese gli oneri per per la posa in qualunque cavedio e/o condotti di evacuazione fumi o ventilazione, il tutto per dare l'opera finita ed installata secondo la Normativa vigente, siano esse poste internamente che esternamente all'alloggio: - tubazioni acciaio iox compresi i pezzi speciali diametro cm. 10. Al metrolineare.	ml.	34,980
C.06.0190	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI ACCIAIO INOX CM 12 Sostituzione o installazione di nuove tubazioni fumo in acciaio inox ad elementi modulari AISI 316/L o categoria superiore, spessore minimo mm. 6/10, completa fascette bloccaggio, distanziatori, parte speciale di fondo con scarico condensa, raccordi, T, tratto terminale, pezzi speciali, tappi, curve, pozzetti prelievo fumi, accessori previsti dalla UNI 9615 e 10641 (ove compatibile), comprese gli oneri per per la posa in qualunque cavedio e/o condotti di evacuazione fumi o ventilazione, il tutto per dare l'opera finita ed installata secondo la Normativa vigente, siano esse poste internamente che esternamente all'alloggio: - tubazioni acciaio iox compresi i pezzi speciali diametro cm. 12. Al metrolineare.	ml.	38,885
C.06.0200	FUMO-VENTILAZ.:TUBAZIONI ACCIAIO INOX CM. 14 Sostituzione o installazione di collegamento caldaia-tubo fumi con nuove tubazioni fumo in acciaio inox ad elementi modulari AISI 316/L o categoria superiore, spessore minimo mm. 6/10, completa fascette bloccaggio, pezzi speciali, curve, pozzetto prelievo fumi, accessori, compresi gli oneri per per la posa in qualunque posizione, il tutto per dare l'opera finita ed installata secondo la Normativa vigente, siano esse poste internamente che esternamente all'alloggio: - tubazioni acciaio iox compresi i pezzi speciali diametro da cm. 14. Al metrolineare.	ml.	47,905
C.06.0220	FUMO-VENTILAZ.:EQUIVALENZA PER CURVE ACCIAIO Equivalenza a metrolineare di tubazioni da fumo in acciaio inox, per pezzi speciali di curve. Equivalenza a metrolineare.	ml.	0,550

C.06.0230	FUMO-VENTILAZ.:MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metrolineare sulle quantità di cui agli articoli relativi alle tubazioni da fumo e ventilazione in fibrocemento, acciaio, vibro-cemento normali o tipo Shunt, per l'esecuzione di interventi comportanti una quantità contabilizzabile inferiore a ml.3. A metrolineare per metrolineare eseguito.	ml.	0,385
C.06.0280	FUMO-VENTILAZ.:TORRINO PER 1 TUBAZIONE Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, realizzato in mattoni lavorati ad una testa od in foglio, completi di intonaco esterno e di aspiratore statico: -torrini per n. 1 tubazione. Prezzo medio cadauno.	cadauno	62,832
C.06.0290	FUMO-VENTILAZ.:TORRINO PER 2/3 TUBAZIONI Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, realizzato in mattoni lavorati ad una testa od in foglio, completi di intonaco esterno e di aspiratore statico: -torrini per raggruppamenti di n.2/3 tubazioni. Prezzo medio cadauno.	cadauno	141,702
C.06.0300	FUMO-VENTILAZ.:TORRINO DA 4/6 TUBAZIONI Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, realizzato in mattoni lavorati ad una testa od in foglio, completi di intonaco esterno e di aspiratore statico: -torrini per raggruppamenti di n.4/6 tubazioni. Prezzo medio cadauno.	cadauno	210,606
C.06.0310	FUMO-VENTILAZ.:TORRINO PER 1 TUBAZIONE Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, realizzato in mattoni lavorati ad una testa od in foglio, completi di intonaco esterno e di aspiratore statico: -torrini per n.1 tubazione a settori confluenti. Prezzo medio cadauno.	cadauno	82,808
C.06.0320	FUMO-VENTILAZ.:TORRINO PER 2/3 TUBAZIONI Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, realizzato in mattoni lavorati ad una testa od in foglio, completi di intonaco esterno e di aspiratore statico: -torrini per raggruppamenti di n.2/3 tubazioni a settori confluenti. Prezzo medio cadauno.	cadauno	164,571
C.06.0330	FUMO VENTILAZ.:TORRINO DA 4/6 TUBAZIONI Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, realizzato in mattoni lavorati ad una testa od in foglio, completi di intonaco esterno e di aspiratore statico: -torrini per raggruppamenti di n.4/6 tubazioni a settori confluenti. Prezzo medio cadauno.	cadauno	236,258
C.06.0340	FUMO-VENTILAZ.:ASPIRATORE STATICO PER 1 TUBAZIONE Aspiratore statico da porre ex novo od in sostituzione in calcestruzzo vibrato composto da elementi ad alette con coperchio terminale: - su torrino per n.1 tubazione. Prezzo medio cadauno.	cadauno	36,146
C.06.0350	FUMO-VENTILAZ.:ASPIRATORE STATICO DA 2/3 TUBAZIONI Aspiratore statico da porre ex novo od in sostituzione in calcestruzzo vibrato composto da elementi ad alette con coperchio terminale: - su torrino per raggruppamento di n.2/3 tubazioni. Prezzo medio cadauno.	cadauno	73,898
C.06.0360	FUMO-VENTILAZ.:ASPIRATORE STATICO DA 4/6 TUBAZIONI Aspiratore statico da porre ex novo od in sostituzione in calcestruzzo vibrato composto da elementi ad alette con coperchio terminale: - su torrino per raggruppamento di n.4/6 tubazioni. Prezzo medio cadauno.	cadauno	108,691
C.06.0370	FUMO-VENTILAZ.:ASPIRATORE IN PVC PER SFIATI Torrino speciale in p.v.c. da porre ex novo od in sostituzione, per tubazioni di ventilazione singole. Cadauno.	cadauno	30,624

C.06.0380	FUMO-VENTILAZ.:TORRINI TUBAZIONI SHUNT CM 14X14 Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, costituito da elementi delle tubazioni (tipo Shunt), coibentazione perimetrale, rifodera, intonaco, aspiratore statico: -torrini per n.1 tubazione sezione cm.14x14. Prezzo medio cadauno.	cadauno	149,226
C.06.0390	FUMO-VENTILAZ.:TORRINI TUBAZIONI SHUNT CM 14X18 Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, costituito da elementi delle tubazioni (tipo Shunt), coibentazione perimetrale, rifodera, intonaco, aspiratore statico: -torrini per n.1 tubazione sezione cm.14x18. Prezzo medio cadauno.	cadauno	156,002
C.06.0400	FUMO-VENTILAZ.:TORRINI TUBAZIONI SHINT CM 20X20 Torrino da realizzare ex novo od in sostituzione, costituito da elementi delle tubazioni (tipo Shunt), coibentazione perimetrale, rifodera, intonaco, aspiratore statico: -torrini per n.1 tubazione sezione cm.20x20. Prezzo medio cadauno.	cadauno	173,844
C.06.0500	FUMO-VENTILAZ.:RIFODERA TORRINI FINO 3 TUBAZIONI Esecuzione ex novo o rifacimento di rifodera di torrini in laterizio forato da cm.6/8 con sottostante isolamento lana roccia cm.3 completa di intonaco perimetrale, per: - raggruppamenti fino n.3 tubazioni. Prezzo medio cadauna.	cadauno	107,481
C.06.0510	FUMO-VENTILAZ.:RIFODERA TORRINI DA 4/6 TUBAZIONI Esecuzione ex novo o rifacimento di rifodera di torrini in laterizio forato da cm.6/8 con sottostante isolamento lana roccia cm.3 completa di intonaco perimetrale, per: - raggruppamenti di n.4/6 tubazioni. Prezzo medio cadauna.	cadauno	187,891
C.06.0520	FUMO-VENTILAZ.:RIFODERE FORATINE CM 3 Esecuzione ex novo o rifacimento di rifodere formanti intercapedine per canne fumarie, per ventilazione, ed in genere per superfici da rifoderare; le rifodere saranno fissate alla parete sottostante con ganci in ferro. -Rifodere in foratine cm.3. Al metroquadrato.	mq.	31,185
C.06.0530	FUMO-VENTILAZ.:RIFODERE FORATINE CM 6 Esecuzione ex novo o rifacimento di rifodere formanti intercapedine per canne fumarie, per ventilazione, ed in genere per superfici da rifoderare; le rifodere saranno fissate alla parete sottostante con ganci in ferro. -Rifodere in foratine cm.6. Al metroquadrato.	mq.	32,043
C.06.0540	FUMO-VENTILAZ.:RIFODERA FORATI CM 8 Esecuzione ex novo o rifacimento di rifodere formanti intercapedine per canne fumarie, per ventilazione, ed in genere per superfici da rifoderare; le rifodere saranno fissate alla parete sottostante con ganci in ferro. -Rifodere in foratine cm.8. Al metroquadrato.	mq.	30,624
C.06.0550	FUMO-VENTILAZ.:RIFODERE MATTONI PIENI Esecuzione ex novo o rifacimento di rifodere formanti intercapedine per canne fumarie, per ventilazione, ed in genere per superfici da rifoderare; le rifodere saranno fissate alla parete sottostante con ganci in ferro. -Rifodere con mattoni pieni in foglio. Al metroquadrato.	mq.	36,762

C.06.0560	FUMO-VENTILAZ.:MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato sulle quantità di cui agli articoli relativi alle rifodere di tubazioni da fumo e ventilazione in fibrocemento, cemento amianto, vibro-cemento normali o tipo Shunt, per l'esecuzione di interventi comportanti una quantità contabilizzabile inferiore a mq.3. A metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,385
C.06.0600	FUMO-VENTILAZ.:FORI VENTILAZIONE CM 14 Esecuzione fori di ventilazione in locali ove sono installati apparecchi di riscaldamento o semplice produzione acqua calda sanitaria alimentati a gas-metano, g.p.l., del diametro minimo di cm.14 in pareti di qualsiasi consistenza e spessore, in qualunque posizione effettuati, fino a mt.9.50 di altezza; successivo ripristino di intonaco o rivestimento, inclusa la tubazione di attraversamento in p.v.c. o acciaio e n.2 griglie di copertura. Cadauno foro.	cadauno	43,175
C.07	SCARICHI		
C.07.0010	SCARICHI: SOSTITUZ. P.E.H.< CM 15 FINO 2° SOLAIO Sostituzione totale o parziale di discendenti di scarico del diametro fino cm.15 in p.e.h., polipropilene, acciaio, eseguite: -fino al 2° solaio. Al metrolineare.	ml.	120,274
C.07.0020	SCARICHI: SOSTITUZ. P.E.H.< 15 CM DA 3°-4° SOLAIO Sostituzione totale o parziale di discendenti di scarico del diametro fino cm.15 in p.e.h., polipropilene, acciaio, eseguite: -dal 2° al 4° solaio. Al metrolineare.	ml.	136,367
C.07.0030	SCARICHI: SOSTITUZ. P.E.H.< 15 CM OLTRE 4° SOLAIO Sostituzione totale o parziale di discendenti di scarico del diametro fino cm.15 in p.e.h., polipropilene, acciaio, eseguite: -oltre il 4° solaio. Al metrolineare.	ml.	143,682
C.07.0050	SCARICHI: SOSTITUZ.RACCORDO VASO COLONNA FINO 3°S Sostituzione raccordo vaso-colonna diametro fino mm. 125 con altro in p.e.h., polipropilene, o materiale analogo, compreso il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. -sostituzione scarico fino al 3° solaio. Cadauno.	cadauno	598,444
C.07.0060	SCARICHI: SOSTITUZ.RACCORDO VASO COLONNA OLTRE 3°S Sostituzione raccordo vaso-colonna diametro fino mm. 125 con altro in p.e.h., polipropilene, o materiale analogo, compreso il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. -sostituzione scarico oltre il 3° solaio. Cadauno.	cadauno	609,136
C.07.0070	SCARICHI: SOSTITUZ.SCARICO VASCA/DOCCIA < 3° S. Sostituzione scarico di vasca da bagno e doccia con altro in p.e.h., polipropilene, o materiale analogo, compreso il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. -sostituzione scarico fino il 3° solaio. Cadauno.	cadauno	323,983
C.07.0080	SCARICHI: SOSTITUZ.SCARICO VASCA/DOCCIA >3° S. Sostituzione scarico di vasca da bagno e doccia con altro in p.e.h., polipropilene, o materiale analogo, compreso il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. -sostituzione scarico oltre il 3° solaio. Cadauno.	cadauno	329,659

C.07.0090	SCARICHI: SOSTITUZ.SCARICHI ALTRI APPAR. < 3° S. Sostituzione scarico sia a parete che a pavimento di lavello, lavabo, bidet, lavatrice, lavastoviglie, con altro in p.e.h., polipropilene, o materiale analogo, compreso il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. - sostituzione scarico fino il 3° solaio. Cadauno.	cadauno	361,130
C.07.0100	SCARICHI: SOSTITUZ.SCARICHI ALTRI APPAR. > 4° S. Sostituzione scarico sia a parete che a pavimento di lavello, lavabo, bidet, lavatrice, lavastoviglie, con altro in p.e.h., polipropilene, o materiale analogo, compreso il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. - sostituzione scarico oltre il 3° solaio. Cadauno.	cadauno	384,857
C.07.0150	SCARICHI: IN GENERE P.E.H. CM 3 ORIZZONTALI Tubazioni di scarico orizzontali o verticali, da eseguire ex novo od in sostituzione, eseguite in: - tubo p.e.h. o polipropilene da mm. 30. Al metrolineare.	ml.	39,842
C.07.0160	SCARICHI: IN GENERE P.E.H. CM 4 ORIZZONTALI Tubazioni di scarico orizzontali o verticali, da eseguire ex novo od in sostituzione, eseguite in: - tubo p.e.h. o polipropilene da mm. 40. Al metrolineare.	ml.	44,187
C.07.0170	SCARICHI: IN GENERE P.E.H. CM 5 ORIZZONTALI Tubazioni di scarico orizzontali o verticali, da eseguire ex novo od in sostituzione, eseguite in: - tubo p.e.h. o polipropilene da mm. 50. Al metrolineare.	ml.	48,818
C.07.0180	SCARICHI: IN GENERE P.E.H. CM 6 ORIZZONTALI Tubazioni di scarico orizzontali o verticali, da eseguire ex novo od in sostituzione, eseguite in: - tubo p.e.h. o polipropilene da mm. 60. Al metrolineare.	ml.	60,852
C.07.0190	SCARICHI: PILETTA SIFONATA PAVIMENTO Sostituzione piletta sifonata a pavimento del diametro fino cm.12, posta a filo dello stesso, compreso il raccordo e gli adattamenti alle tubazioni in piombo, p.e.h., polipropilene, con rifacimento di pavimentazioni per superfici non superiori a mq. 1.00. Cadauna.	cadauno	221,848
C.07.0300	SCARICHI: MAGGIORAZIONE SU ARTICOLO C..7..1 Maggiorazione al suddetto articolo per sostituzione di tratti inferiori a ml.3.00. Al metrolineare.	ml.	14,432
C.07.0310	SCARICHI: MAGGIORAZIONE SU ARTICOLO C..7..2 Maggiorazione al suddetto articolo per sostituzione di tratti inferiori a ml.3.00. Al metrolineare.	ml.	18,579
C.07.0320	SCARICHI: MAGGIORAZIONE SU ARTICOLO C..7..3 Maggiorazione al suddetto articolo per sostituzione di tratti inferiori a ml.3.00. Al metrolineare.	ml.	20,625
C.07.0500	EQUIVALENZE: PEZZI SPECIALI SCARICHI/CURVE ECC. Equivalenza a metro lineare di tubazioni per pezzi speciali impiegati, quali curve aperte o chiuse, curve ridotte, curve segmentate, riduzioni o aumenti conici e non, siano essi concentrici od eccentrici, bocchettoni, manicotti elettrici, tappi a vite, curve con estremità ridotta od allargata e tutti i pezzi speciali equiparabili siano essi in p.v.c.-p.e.h.-polipropilene, acciaio, per qualsiasi diametro, siano essi posti in tubazioni verticali od orizzontali, fuori terra od interrati. Equivalenza a metrolineare.	ml.	1,100

C.07.0510	EQUIVALENZE: PEZZI SPECIALI SCARICHI/BRAGHE S.ECC. Equivalenza a metro lineare di tubazioni per pezzi speciali impiegati, quali braghe semplici ad un braccio, sia esso di pari diametro del principale o ridotto, a diverse inclinature, curve con tappo, curve a raggio stretto, giunti di dilatazione, manicotti a restringere e tutti i pezzi speciali equiparabili, siano essi in p.v.c.-p.e.h.-polipropilene, acciaio, per qualsiasi diametro, siano essi posti in tubazioni verticali od orizzontali, fuori terra od interrati. Equivalenza a metrolineare.	ml.	1,430
C.07.0520	EQUIVALENZE: PEZZI SPECIALI SCARICHI/BRAGHE D.ECC. Equivalenza a metro lineare di tubazioni per pezzi speciali impiegati, quali braghe a due braccia, siano esse di pari diametro del principale o ridotte, a diverse inclinazioni, curve con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, curve a tre vie, e tutti i pezzi speciali equiparabili, siano essi in p.v.c.-p.e.h.-polipropilene, acciaio, per qualsiasi diametro, siano essi posti in tubazioni verticali od orizzontali, fuori terra od interrati. Equivalenza a metrolineare.	ml.	2,200
C.07.0530	EQUIVALENZE: PEZZI SPECIALI SCARICHI/SIFONI ECC. Equivalenza a metro lineare di tubazioni per pezzi speciali impiegati, quali sifoni di diversi tipi e forma, siano essi in p.v.c.-p.e.h.-polipropilene, acciaio o ghisa, per qualsiasi diametro, siano essi posti in tubazioni verticali od orizzontali, fuori terra od interrati. Equivalenza a metrolineare.	ml.	3,025
C.07.0540	EQUIVALENZE: PEZZI SPECIALI SCARICHI/ISPEZ. ECC. Equivalenza a metro lineare di tubazioni per pezzi speciali impiegati, quali ispezioni di diverso tipi e forma, derivazioni ad un braccio con tappo, curve a 180°, manicotti per vasi a pavimento, curve lunghe o corte per vasi w.c., per piatti alla turca, per vasi a P, e tutti i pezzi speciali equiparabili, siano essi in p.v.c.-p.e.h.-polipropilene, acciaio, per qualsiasi diametro, siano essi posti in tubazioni verticali od orizzontali, fuori terra od interrati. Equivalenza a metrolineare.	ml.	1,925
C.07.0550	RETE IDRICA CALDA FREDDA: RIPARAZIONE RETE IDRICA Sostituzione tratto rete idrica sia a parete che a pavimento di lavello, lavabo, bidet, lavatrice, lavastoviglie, con altro dello stesso tipo e sezione ovvero con materiale analogo, compreso demolizione ed il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. - riparazione a qualunque piano. Cadauno.	cadauno	163,515
C.07.0560	SCARICHI E RETE IDRICA CALDA FREDDA: RIPARAZIONE RETE IDRICA Detrazione agli articoli C.07.0050/0060/0070/0080/0090/0100 per contemporanea sostituzione (prevista all'art. C.07.0550) di tratto rete idrica sia a parete che a pavimento di lavello, lavabo, bidet, lavatrice, lavastoviglie, con altro dello stesso tipo e sezione ovvero con materiale analogo, che comprende la demolizione ed il rifacimento di pavimentazione e rivestimento per una superficie non superiore a mq.1. Percentuale.	%	24,750
C.08	IMPIANTI ELETTRICI		
C.08.0010	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE INTERROTTO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	47,883

C.08.0020	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE DEVIATO/INVERTITO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	81,444
C.08.0030	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE PULSANTE E RELAIS Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	51,260
C.08.0040	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE DEVIATO/COMMUTATO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	75,515
C.08.0045	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE DEVIATO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	64,097
C.08.0050	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE INTERROTTA STAGNO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Il punto luce sarà realizzato con tubo in pvc rigido, pesante, con giunzioni filettate, fissato in vista. Cadauno.	cadauno	67,848
C.08.0060	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE DEVIATO STAGNO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Il punto luce sarà realizzato con tubo in pvc rigido, pesante, con giunzioni filettate, fissato in vista. Cadauno.	cadauno	86,075
C.08.0070	IMP.ELETTRICI: PUNTO PRESA STAGNO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Il punto presa di energia da 16A+T sarà realizzato con tubo in pvc rigido, pesante, con giunzioni filettate, fissato in vista. Cadauno.	cadauno	78,254
C.08.0100	IMP.ELETTRICI: PRESE ENERGIA FINO DA 10 A Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	50,996
C.08.0110	IMP.ELETTRICI: PRESE ENERGIA DA 16 A Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	54,406
C.08.0120	IMP.ELETTRICI: PRESE ENERGIA DA 16 A E MAGNETOTERMICO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	107,756

C.08.0140	IMP.ELETTRICI: QUADRO COMANDO-ALIMENTAZIONE CALDAIA Installazione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione, demolizione, adattamento e successivo ripristino. Il quadro elettrico di comando caldaia o apparecchio analogo, sarà composto da un interruttore magnetotermico, presa energia, il tutto raccolto su quadretto a parete. Cadauno.	cadauno	108,240
C.08.0150	IMP.ELETTRICI: PRESE PER ANTENNA T.V. E CAVO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	47,608
C.08.0160	IMP.ELETTRICI: PRESA TELEFONICA CON CAVO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Cadauno.	cadauno	49,016
C.08.0165	IMP.ELETTRICI: QUADRO ELETTRICO PER ALLOGGIO Sostituzione od installazione ex novo su impianti elettrici nuovi od esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, compreso ogni onere di demolizione, rimozione del precedente, adattamento, opere di ripristino. Il quadro elettrico, composto da n.2 interruttori magnetotermici e da n.1 interruttore differenziale, sarà del tipo modulare e posto in centralina anche incassata. Cadauno.	cadauno	185,735
C.08.0170	IMP.ELETTRICI: TERMOSTATO AMBIENTE Installazione ex novo o sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione, adattamento (eventuale esecuzione tracce), e successivo ripristino. Il termostato verrà posto in ogni alloggio e sarà collegato alla caldaia mediante cavetti passanti in tubi di p.v.c. posti sottotraccia. Cadauno.	cadauno	89,573
C.08.0180	IMP.ELETTRICI: APPARECCHIO CITOFONICO Installazione ex novo o sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione (eventuale esecuzione tracce), adattamento, successivo ripristino. L'apparecchio comprende il ricevitore e gruppo fisso a parete. Cadauno.	cadauno	57,915
C.08.0190	IMP.ELETTRICI: GRUPPO SUONERIA CAMPANELLO Installazione o sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione, adattamento (eventuale esecuzione tracce), successivo ripristino. Il gruppo suoneria comprende il campanello, trasformatore, scatola contenimento con targhetta porta nome. Cadauno.	cadauno	77,990
C.08.0200	IMP.ELETTRICI: TRASFORMATORE PER SUONERIA Installazione ex novo o sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione, adattamento, e successivo ripristino. Il trasformatore sarà alimentato a 220 V. per tensioni di comando a 4-8-12 V. Cadauno.	cadauno	43,615

C.08.0210	IMP.ELETTRICI: TEMPORIZZATORE LUCE SCALE Installazione ex novo o sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione, adattamento, e successivo ripristino. Il temporizzatore sarà alimentato a 220 V. portata 40 A. ritardo regolabile da 1 a 6 minuti completo di commutatore per illuminazione permanente o temporanea. Cadauno.	cadauno	50,215
C.08.0220	IMP.ELETTRICI: RELAIS TUTTI I TIPI Installazione ex novo o sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione, adattamento, e successivo ripristino. Il relais interruttore sarà da 10 A, per tensioni di comando da 12 V. Cadauno.	cadauno	21,395
C.08.0250	IMP.ELETTRICI: ASPIRATORE ELETTRICO Installazione ex novo o sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo comprendente ogni e qualsiasi onere di rimozione, adattamento (eventuale esecuzione tracce), successivo ripristino. L'aspiratore elettrico, atto ad un ricambio di mc. 300/ora, verrà installato su appositi imbocchi e sarà completo di collegamenti elettrici. Cadauno.	cadauno	103,400
C.08.0300	IMP.ELETTRICI: SUONERIA ESTERNA SU FABBR. UNIFAM. Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. L'impianto di campanello esterno servirà un fabbricato unifamiliare od una unità immobiliare posta su edificio a schiera. Cadauno.	cadauno	83,963
C.08.0310	IMP.ELETTRICI: SUONERIA ESTERNA FINO 4 ALLOGGI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. L'impianto suoneria comprenderà pure l'apri portone, citofono, campanello per ogni unità da servire posta in fabbricati comprendenti almeno n. 4 alloggi. Cadauno impianto per alloggio.	cadauno	72,860
C.08.0320	IMP.ELETTRICI: SUONERIA ESTERNA OLTRE 4 ALLOGGI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. L'impianto suoneria comprenderà pure l'apri portone, citofono, campanello per ogni unità da servire posta in fabbricati comprendenti più di n.4 alloggi. Cadauno impianto per alloggio.	cadauno	87,340
C.08.0330	IMP.ELETTRICI: SUONERIA SOCCORSO FINO 3 PUNTI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. L'impianto comprenderà la suoneria di soccorso a campanello fino ad un massimo di n.3 punti per alloggio. Cadauno punto campanello per alloggio.	cadauno	99,693
C.08.0340	IMP.ELETTRICI: SUONERIA SOCCORSO OLTRE 3 PUNTI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. L'impianto comprenderà la suoneria di soccorso a campanello per un numero oltre 3 punti per alloggio. Cadauno punto campanello per alloggio.	cadauno	25,124

C.08.0350	IMP.ELETTRICI: QUADRO CONTATORI FINO 6 ALLOGGI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Il quadro generale dell'impianto elettrico ed il quadro contatori serviranno gli utenti di un vano scala di almeno n.6 alloggi. Cadauno quadro.	cadauno	116,160
C.08.0360	IMP.ELETTRICI: QUADRO CONTATORI DA 7 A 10 ALLOGGI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Il quadro generale dell'impianto elettrico ed il quadro contatori serviranno gli utenti di un vano scala da n.7 fino a n.10 alloggi. Cadauno quadro.	cadauno	157,135
C.08.0370	IMP.ELETTRICI: QUADRO CONTATORI DA 11 A 18 ALLOGGI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Il quadro generale dell'impianto elettrico ed il quadro contatori serviranno gli utenti di un vano scala da n.11 fino n.18 alloggi. Cadauno quadro.	cadauno	198,110
C.08.0400	IMP.ELETTRICI: PUNTO LUCE SU VANO SCALA/PORTICI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. Il punto luce nell'ingresso al vano scala o punto luce esterno nel sottoportico o altro luogo sarà comandato automaticamente da temporizzatore; nel prezzo è compresa la plafoniera da cm.25x25 o equivalente e lampada ad incandescenza. Cadauno.	cadauno	89,188
C.08.0410	IMP.ELETTRICI: ILLUMINAZ.VANO SCALA FINO 6 ALLOGGI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento e successivo ripristino. L'illuminazione del vano scala (per piano) sarà comandata automaticamente da temporizzatore; nel prezzo è compresa la plafoniera da cm.25x25 o equivalente e lampada ad incandescenza. -per vani scala fino a n.6 alloggi. Cadauno piano servito.	cadauno	169,730
C.08.0420	IMP.ELETTRICI: ILLUMINAZ.VANO SCALA > 6 ALLOGGI Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione (esecuzione tracce), adattamento, e successivo ripristino. L'illuminazione del vano scala (per piano) sarà comandata automaticamente da temporizzatore; nel prezzo è compresa la plafoniera da cm.25x25 o equivalente e lampada ad incandescenza. -per vani scala oltre n.6 alloggi. Cadauno piano servito.	cadauno	152,130
C.08.0450	IMP.ELETTRICI: ESPANDENTI A TERRA Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione, adattamento, e successivo ripristino. L'espandente a terra sarà formato da palina in ferro da mt.2, completo di pozzetto da cm 40x40x40 ispezionabile, morsetti, collegamento alla dorsale dell'impianto. Cadauno.	cadauno	164,351

C.08.0470	IMP.ELETTRICI: PROTEZ.DA TENSIONI SU BAGNO-CUCINA Esecuzione ex novo o completo rifacimento di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione, adattamento, e successivo ripristino. La protezione contro le tensioni di contatto di tubazioni e/o masse metalliche di complessi di adduzione e distribuzione acqua e gas in cucine e locali bagni avverrà con collegamento all'impianto di terra di ciascun alloggio ovvero con collegamento alla dorsale di terra. Cadauno alloggio.	cadauno	21,725
C.08.0500	IMP.ELETTRICI: LAMPIONE ESTERNO Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di demolizione, adattamento, e successivo ripristino. Il lampione esterno posto su palo in ferro zincato di altezza minima mt. 3,80 diritto o curvo, a braccio con riflettore del tipo stagno in alluminio brillantato anodicamente, sarà completo delle apparecchiature per accensione e funzionamento; cappello superiore portalampada in lega di alluminio verniciato, schermo in opalino acrilico, messa a terra, lampada fluorescente o simile, completo di blocco in calcestruzzo di sostegno al palo. Cadauno.	cadauno	493,053
C.08.0510	IMP.ELETTRICI: LAMPADE FLUORESCENTI FINO 40 W Esecuzione ex novo o completa sostituzione di quanto indicato al suddetto articolo, comprendente ogni e qualsiasi onere di adattamento, e successivo ripristino. Le lampade saranno fluorescenti o simili, con funzionamento a starter o normali, con potenze fino a 40 Watt. Prezzo medio cadauna.	cadauno	10,450
C.08.0600	IMP.ELETTRICI: CASSETTA DERIVAZIONE PVC Sostituzione su impianti esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Cadauna.	cadauno	4,994
C.08.0610	IMP.ELETTRICI: SCATOLA DERIVAZIONE FINO 20X20 Sostituzione su impianti esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Cadauna.	cadauno	8,690
C.08.0620	IMP.ELETTRICI: TUBAZIONI PVC FINO CM 2 Sostituzione od esecuzione ex novo di canalizzazioni su impianti esistenti con quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Al metrolineare.	ml.	1,936
C.08.0650	IMP.ELETTRICI: TUBAZIONI ELIOS FINO MM 16 Sostituzione od esecuzione ex novo di canalizzazioni su impianti esistenti con quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Al metrolineare.	ml.	2,156
C.08.0660	IMP.ELETTRICI: TUBAZIONI ELIOS DA 17 A 25 MM Sostituzione od esecuzione ex novo di canalizzazioni su impianti esistenti con quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Al metrolineare.	ml.	4,147
C.08.0700	IMP.ELETTRICI: FRUTTO GENERICO PER PUNTI LUCE Sostituzione od esecuzione ex novo su impianti esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Sono compresi nel prezzo la scatola, il supporto del frutto, il frutto, la placca. Cadauno.	cadauno	11,825

C.08.0710	IMP.ELETTRICI: FRUTTO GENERICO PRESE ENERGIA Sostituzione od esecuzione ex novo su impianti esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Sono compresi nel prezzo la scatola, il supporto del frutto, il frutto, la placca. Cadauno.	cadauno	12,727
C.08.0720	IMP.ELETTRICI: FRUTTO PER PRESE ENERGIA SERVIZI Sostituzione od esecuzione ex novo su impianti esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Sono compresi nel prezzo la scatola, il supporto del frutto, il frutto, la placca. Cadauno.	cadauno	11,495
C.08.0750	IMP.ELETTRICI: CAVO RAME FINO 1,5 MMQ Sostituzione e/o rifacimento di linee elettriche, su impianti esistenti con quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Al metrolineare.	ml.	0,440
C.08.0760	IMP.ELETTRICI: CAVO RAME DA 1.6 A 2,5 MMQ Sostituzione e/o rifacimento di linee elettriche, su impianti esistenti con quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Al metrolineare.	ml.	0,484
C.08.0770	IMP.ELETTRICI: CAVO RAME DA 2,6 A 4,0 MMQ Sostituzione e/o rifacimento di linee elettriche, su impianti esistenti con quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Al metrolineare.	ml.	0,935
C.08.0780	IMP.ELETTRICI: CAVO RAME DA 4,1 A 6,0 MMQ Sostituzione e/o rifacimento di linee elettriche, su impianti esistenti con quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. Al metrolineare.	ml.	1,023
C.08.0790	IMP.ELETTRICI: SOVRAPREZZO CAVO RAME PER 1 MMQ Il sovrapprezzo sopra riportato si intende applicabile su tutti gli articoli relativi alla sostituzione dei cavi in linee elettriche da eseguire ex novo o da sostituire. Al metrolineare per ogni millimetro si sezione oltre i mmq.6.	ml./mm.	0,112
C.08.0800	IMP.ELETTRICI: INTERRUT.MAGNETOTERMICO 10 A Sostituzione od installazione ex novo, su impianti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. L'interruttore automatico magnetotermico sarà di potere d'interruzione minimo 3.000 A., portata nominale 10 A., del tipo a parete con coprimerse, del tipo: - da incasso. Cadauno.	cadauno	36,685
C.08.0810	IMP.ELETTRICI: INTERRUT.MAGNETOTERMICO 16 A Sostituzione od installazione ex novo, su impianti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. L'interruttore automatico magnetotermico sarà di potere d'interruzione minimo 3.000 A., portata nominale 15 A., del tipo a parete con coprimerse, del tipo: - da incasso. Cadauno.	cadauno	40,810

C.08.0820	IMP.ELETTRICI: INTERRUT.MAGNETOTERMICO 25 A Sostituzione od installazione ex novo, su impianti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. L'interruttore automatico magnetotermico sarà di potere d'interruzione minimo 3.000 A., portata nominale 25 A., del tipo a parete con coprimerse, del tipo: - da incasso. Cadauno.	cadauno	47,135
C.08.0830	IMP.ELETTRICI: INTERRUTT. DIFFERENZIALE Sostituzione od installazione ex novo, su impianti di quanto indicato al suddetto articolo, escluso ogni onere di demolizione, adattamento e successivo ripristino. L'interruttore automatico magnetotermico bipolare con potere d'interruzione minimo 3.000 A., portata nominale fino 25 A.,con relais differenziale a sensibilità 30 mA, del tipo a parete. Cadauno.	cadauno	94,534
C.08.0880	IMP.ELETTRICI: CORDA RAME 16 MMQ Sostituzione od installazione ex novo su impianti elettrici nuovi od esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, compreso ogni onere di demolizione, rimozione del precedente, adattamento, opere di ripristino. La corda in rame sarà della sezione di mmq.16 , in opera per colonna montante di messa a terra di tutte le utenze di un fabbricato e degli impianti di vani scala. Al metrolineare.	ml.	4,532
C.08.0890	IMP.ELETTRICI: TEMPORIZZATORE o CREPUSCOLARE Sostituzione od installazione ex novo su impianti elettrici nuovi od esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, compreso ogni onere di demolizione, rimozione del precedente, adattamento, opere di ripristino. Il temporizzatore potrà, se richiesto dalla D.L., essere sostituito da interruttore crepuscolare. Cadauno.	cadauno	49,830
C.08.0900	IMP.ELETTRICI: CANALINE RIGIDE 30X30 O EQUIVALENTE Sostituzione od installazione ex novo su impianti elettrici nuovi od esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, compreso ogni onere di demolizione, rimozione del precedente, adattamento, opere di ripristino. La canalina sarà in pvc rigida, completa di coperchio e di elementi di raccordo, di curve traverse per tenuta cavi, fissata direttamente a parete o sottotetto. Al metrolineare.	ml.	5,775
C.08.0910	IMP.ELETTRICI: CANALINE RIGIDE 40X40 O EQUIVALENTE Sostituzione od installazione ex novo su impianti elettrici nuovi od esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, compreso ogni onere di demolizione, rimozione del precedente, adattamento, opere di ripristino. La canalina sarà in pvc rigida, completa di coperchio e di elementi di raccordo, di curve traverse per tenuta cavi, fissata direttamente a parete o sottotetto. Al metrolineare.	ml.	6,820
C.08.0920	IMP.ELETTRICI: CANALINE RIGIDE 40X60 O EQUIVALENTE Sostituzione od installazione ex novo su impianti elettrici nuovi od esistenti di quanto indicato al suddetto articolo, compreso ogni onere di demolizione, rimozione del precedente, adattamento, opere di ripristino. La canalina sarà in pvc rigida, completa di coperchio e di elementi di raccordo, di curve traverse per tenuta cavi, fissata direttamente a parete o sottotetto. Al metrolineare.	ml.	8,734
C.09	IMPIANTI T.V.		

C.09.0010	IMPIANTI T.V.: RIFACIM.IMP.FINO 4 ALLOGGI/SCALA Sostituzione di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. -n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione. L'impianto dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV in VHF e 2 mV in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. Sostituzione di impianto posto: - su unico vano scala fino n. 4 alloggi. Cadauno impianto.	cadauno	396,935
C.09.0020	IMPIANTI T.V.: RIFACIM.IMP.FINO 5/6 ALLOGGI/SCALA Sostituzione di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. -n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione. L'impianto dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV in VHF e 2 mV in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. Sostituzione di impianto posto: - su unico vano scala da n.5 a n.6 alloggi. Cadauno impianto.	cadauno	415,030
C.09.0030	IMPIANTI T.V.: RIFACIM.IMP.FINO 7/8 ALLOGGI/SCALA Sostituzione di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. -n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione. L'impianto dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV in VHF e 2 mV in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. Sostituzione di impianto posto: - su unico vano scala da n.7 a n.8 alloggi. Cadauno impianto.	cadauno	465,410
C.09.0040	IMPIANTI T.V.: PER RIFACIM.UTENZA > 8 UTENZE/SCALA Sostituzione di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. - n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione. L'impianto dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV in VHF e 2 mV in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. Sostituzione di impianto posto: - su unico vano scala con oltre n. 8 alloggi. Cadauna utenza servita in più dell'ottava.	cadauno	39,710
C.09.0050	IMPIANTI T.V.: NUOVO IMPIANTO SINGOLA UTENZA Installazione ex novo di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. - n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione (solo per impianti superiori a n.2 utenze). -rete di distribuzione realizzata con il sistema collegamenti e prese in cascata. -n.1 presa per alloggio servito. L'impianto dovrà rispondere a tutte le norme vigenti in materia,(norme IEC, Legge 1.3.68 n.196 e successive norme di sicurezza,vedi norme CEI e ANIE) e dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV. in VHF e 2 mV.in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. -Installazione di impianto per fabbricati unifamiliari. Cadauno impianto.	cadauno	390,610

C.09.0060	IMPIANTI T.V.: NUOVO IMPIANTO 2 UTENZE Installazione ex novo di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. -n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione (solo per impianti superiori a n.2 utenze). -rete di distribuzione realizzata con il sistema collegamenti e prese in cascata. -n.1 presa per alloggio servito. L'impianto dovrà rispondere a tutte le norme vigenti in materia,(norme IEC, Legge 1.3.68 n.196 e successive norme di sicurezza,vedi norme CEI e ANIE) e dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV. in VHF e 2 mV.in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. - Installazione di impianto per fabbricato bifamiliare. Cadauno impianto.	cadauno	478,005
C.09.0070	IMPIANTI T.V.: NUOVO IMPIANTO 3/4 UTENZE/SCALA Installazione ex novo di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. - n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione (solo per impianti superiori a n.2 utenze). -rete di distribuzione realizzata con il sistema collegamenti e prese in cascata. -n.1 presa per alloggio servito. L'impianto dovrà rispondere a tutte le norme vigenti in materia,(norme IEC, Legge 1.3.68 n.196 e successive norme di sicurezza,vedi norme CEI e ANIE) e dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV. in VHF e 2 mV.in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. -Installazione di impianto in unico vano scala da n.3 a n.4 alloggi. Cadauno impianto.	cadauno	803,495
C.09.0080	IMPIANTI T.V.: NUOVO IMPIANTO 5/6 UTENZE/SCALA Installazione ex novo di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. - n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione (solo per impianti superiori a n.2 utenze). -rete di distribuzione realizzata con il sistema collegamenti e prese in cascata. -n.1 presa per alloggio servito. L'impianto dovrà rispondere a tutte le norme vigenti in materia,(norme IEC, Legge 1.3.68 n.196 e successive norme di sicurezza,vedi norme CEI e ANIE) e dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV. in VHF e 2 mV.in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. -Installazione di impianto in unico vano scala da n.5 a n.6 alloggi. Cadauno impianto.	cadauno	994,290
C.09.0090	IMPIANTI T.V.: NUOVO IMPIANTO 7/8 UTENZE/SCALA Installazione ex novo di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. - n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione (solo per impianti superiori a n.2 utenze). -rete di distribuzione realizzata con il sistema collegamenti e prese in cascata. -n.1 presa per alloggio servito. L'impianto dovrà rispondere a tutte le norme vigenti in materia,(norme IEC, Legge 1.3.68 n.196 e successive norme di sicurezza,vedi norme CEI e ANIE) e dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV. in VHF e 2 mV.in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. -Installazione di impianto in unico vano scala da n.7 a n.8 alloggi. Cadauno impianto.	cadauno	1175,086

C.09.0100	IMPIANTI T.V.: NUOVO IMPIANTO UTENZA > 8 PER SCALA Installazione ex novo di impianto d'antenna t.v. comprendente: -n.1 antenna a larga banda per la ricezione dei principali programmi televisivi delle reti nazionali e locali. -n.1 palo porta antenna in ferro a doppia zincatura a fuoco, completo di supporti porta antenna. -n.1 centralina di amplificazione da collegare alla rete di alimentazione (solo per impianti superiori a n.2 utenze). -rete di distribuzione realizzata con il sistema collegamenti e prese in cascata. -n.1 presa per alloggio servito. L'impianto dovrà rispondere a tutte le norme vigenti in materia,(norme IEC, Legge 1.3.68 n.196 e successive norme di sicurezza, vedi norme CEI e ANIE) e dovrà fornire un segnale non inferiore a 2 mV. in VHF e 2 mV.in UHF alle utenze più disagiate della rete di distribuzione. -Installazione di impianto in unico vano scala con oltre n.8 alloggi. Cadauna utenza servita oltre l'ottava.	cadauno	71,390
C.10	ASSISTENZE MURARIE		
C.10.0010	ASSIST.MURARIE: PER IMP.RISCALDAMENTO SU 1 PIANO Assistenza muraria per la completa sostituzione di impianto di riscaldamento o per l'esecuzione ex novo di impianto con tubazioni incassate, comprendente l'esecuzione di tracce, fori, demolizione e ricostruzione di tratti di parete, di intonaci, di pavimentazioni, e di quant'altro necessario con successivo ripristino di quanto demolito o rimosso. Assistenza per alloggio posto su unico piano. Cadauno impianto.	cadauno	843,403
C.10.0020	ASSIST.MURARIE: PER IMP.RISCALDAMENTO SU 2 PIANI Assistenza muraria per la completa sostituzione di impianto, di riscaldamento o per l'esecuzione ex novo di impianto con tubazioni incassate, comprendente l'esecuzione di tracce, fori, demolizione e ricostruzione di tratti di parete, di intonaci, di pavimentazioni, e di quant'altro necessario con successivo ripristino di quanto demolito o rimosso. Assistenza per alloggio posto su due piani. Per cadauno impianto.	cadauno	992,167
C.10.0030	ASSIST.MURARIE: PER IMP.IDRICO-SANITARIO DI BAGNO Assistenza muraria per il completo rifacimento o per l'esecuzione ex novo dell'impianto idrico, sanitario di bagno, completo di vaso W.C., bidet, lavabo, vasca da bagno, piatto doccia, con tubazioni incassate a parete e/o poste a pavimento, comprendente l'esecuzione di tracce, fori, demolizione e ricostruzione di tratti di parete, di intonaci, di pavimentazioni, e di quant'altro necessario con successivo ripristino di quanto demolito o rimosso. Assistenza per bagno come sopra descritto. Per cadauno bagno.	cadauno	474,573
C.10.0035	ASSIST.MURARIE: PER IMP.IDRICO-SANITARIO DI SERVIZIO IGIENICO Assistenza muraria per il completo rifacimento o per l'esecuzione ex novo dell'impianto idrico, sanitario di servizio igienico, completo di vaso W.C., bidet, lavabo, piatto doccia, con tubazioni incassate a parete e/o poste a pavimento, comprendente l'esecuzione di tracce, fori, demolizione e ricostruzione di tratti di parete, di intonaci, di pavimentazioni, e di quant'altro necessario con successivo ripristino di quanto demolito o rimosso. Assistenza per servizio igienico come sopra descritto. Per cadauno bagno.	cadauno	347,028

C.10.0040	ASSIST.MURARIE: PER IMP.IDRICO-SCARICO DI CUCINA Assistenza muraria per il completo rifacimento o per l'esecuzione ex novo dell'impianto idrico e di scarico del locale cucina, eseguito con tubazioni incassate a parete e/o poste a pavimento, comprendente l'esecuzione di tracce, fori, demolizione e ricostruzione di tratti di parete, di intonaci, di pavimentazioni, e di quant'altro necessario con successivo ripristino di quanto demolito o rimosso. Assistenza per cucina come sopra descritto. Per cadauna cucina.	cadauno	113,630
C.10.0050	ASSIST.MURARIE: PER IMP.RISCALD. TUBI VISTI SU 1 PIANO Assistenza muraria per installazione di impianto di riscaldamento autonomo da relizzare "ex novo" con tubazioni di ricircolo eseguite "a vista" escluso il solo onere della ripresa delle tinteggiature interne. Assistenza per alloggio posto su unico piano. Cadauno.	cadauno	319,055
C.10.0060	ASSIST.MURARIE: PER IMP.RISCALD. TUBI VISTI SU 2 PIANI Assistenza muraria per installazione di impianto di riscaldamento autonomo da relizzare "ex novo" con tubazioni di ricircolo eseguite "a vista" escluso il solo onere della ripresa delle tinteggiature interne. Assistenza per alloggio posto su due piani. Cadauno.	cadauno	423,357
C.10.0100	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZIONE OSCURI FINO MQ 1,60 Assistenza muraria alla sostituzione di oscuri in legno (su fori di finestre, portefinestre, portiere) consistente nel lievo dei vecchi cardini, infissione e fissaggio di nuovi, successivo ripristino e finitura degli intonaci compreso anche l'eventuale rifacimento delle spallette; fornitura e posa in opera di ometti ferma-battenti sull'architrave e sul davanzale, compresi i successivi e conseguenti ripristini nonchè l'eventuale ponteggio di servizio. Assistenza per sostituzione oscuri fino mq.1,60. Cadauno.	cadauno	117,590
C.10.0110	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZIONE OSCURI MQ 1,61/2,20 Assistenza muraria alla sostituzione di oscuri in legno (su fori di finestre, portefinestre, portiere) consistente nel lievo dei vecchi cardini, infissione e fissaggio di nuovi, successivo ripristino e finitura degli intonaci compreso anche l'eventuale rifacimento delle spallette; fornitura e posa in opera di ometti ferma-battenti sull'architrave e sul davanzale, compresi i successivi e conseguenti ripristini nonchè l'eventuale ponteggio di servizio. Assistenza per sostituzione oscuri da mq.1.61 fino a mq.2.20. Cadauno.	cadauno	144,672
C.10.0120	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZIONE OSCURI OLTRE MQ 2,2 Assistenza muraria alla sostituzione di oscuri in legno (su fori di finestre, portefinestre, portiere) consistente nel lievo dei vecchi cardini, infissione e fissaggio di nuovi, successivo ripristino e finitura degli intonaci compreso anche l'eventuale rifacimento delle spallette; fornitura e posa in opera di ometti ferma-battenti sull'architrave e sul davanzale, compresi i successivi e conseguenti ripristini nonchè l'eventuale ponteggio di servizio. Assistenza per sostituzione oscuri oltre mq.2.21. Cadauno.	cadauno	171,787
C.10.0130	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZIONE PORTE INTERNE Assistenza muraria alla sostituzione di serramenti in legno di porte interne, indifferentemente poste su pareti da cm.15 o cm.30, complete di cassaporta e cassa grezza, con rimozione delle vecchie e successivo rimontaggio delle nuove; compreso eventuale adattamento della parete, il rifacimento completo dell'intonaco perimetrale rimosso e l'eventuale ponteggio di servizio, il tutto per dare l'opera finita. Cadauna.	cadauno	93,731

C.10.0140	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZ.PORTONC./PORTONE/BASCUL. Assistenza muraria alla sostituzione di serramenti esterni in legno o ferro indifferentemente posti su pareti da cm.15 o da cm.30, di basculanti in lamiera, portoncini o portoni in legno, consistente nella rimozione dei vecchi serramenti e delle relative opere in vista comprese quelle morte; successivo rimontaggio delle nuove ed eventuale adattamento delle pareti alle stesse, rifacimento delle spallette laterali e/o dell'intonaco perimetrale rimosso, compreso l'eventuale ponteggio di servizio, il tutto per dare l'opera finita. Cadauna.	cadauno	184,921
C.10.0150	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZIONE FINESTRE FINO MQ 1,60 Assistenza muraria alla sostituzione di serramenti in legno di finestre, portefinestre, portiere, consistente nella rimozione delle vecchie e successivo rimontaggio di nuove opere morte, successiva applicazione di telaio con eventuale adattamento dello stesso, compreso il rifacimento delle spallette e l'eventuale ponteggio di servizio, il tutto per dare l'opera finita. Assistenza per sostituzione serramenti fino mq. 1.60. Cadauno.	cadauno	87,428
C.10.0160	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZIONE FINESTRE MQ 1,61/2,20 Assistenza muraria alla sostituzione di serramenti in legno di finestre, portefinestre, portiere, consistente nella rimozione delle vecchie e successivo rimontaggio di nuove opere morte, successiva applicazione di telaio con eventuale adattamento dello stesso, compreso il rifacimento delle spallette e l'eventuale ponteggio di servizio, il tutto per dare l'opera finita. Assistenza per sostituzione serramenti da mq.1.61 a mq.2.20. Cadauno.	cadauno	138,050
C.10.0170	ASSIST.MURARIE: SOSTITUZIONE FINESTRE OLTRE MQ 2,2 Assistenza muraria alla sostituzione di serramenti in legno di finestre, portefinestre, portiere, consistente nella rimozione delle vecchie e successivo rimontaggio di nuove opere morte, successiva applicazione di telaio con eventuale adattamento dello stesso, compreso il rifacimento delle spallette e l'eventuale ponteggio di servizio, il tutto per dare l'opera finita. Assistenza per sostituzione serramenti oltre mq.2.20. Cadauno.	cadauno	167,640
C.10.0290	ASSIST.MURARIE: ESECUZIONE TRACCE SU MATT.FORATI Esecuzione in muratura di mattoni forati, doppio UNI, doppie tramezze, blocchi cls, comprese eventuali parti in c.l.s., di tracce per passaggio fino a tre tubazioni in p.v.c. per impianto elettrico od altro, per passaggio di più tubazioni di impianti tecnologici fino a due pollici opportunamente rivestite o per doppia tubazione di impianti tecnologici mediante di diametro fino a due pollici, compreso nel prezzo l'attraversamento con fori e tracce in corrispondenza a pareti, muri, ecc. Ripristino delle tracce e fori con incocciatura ed intonaco al finito. Al metrolineare.	ml.	13,333
C.10.0300	ASSIST.MURARIE: ESECUZIONE TRACCE SU MATTONI PIENI Esecuzione in muratura di mattoni pieni comuni, comprese eventuali parti in c.l.s. anche armato, di tracce per passaggio fino a tre tubazioni in p.v.c. per impianto elettrico od altro, per passaggio di più tubazioni di impianti tecnologici fino a due pollici opportunamente rivestite o per doppia tubazione di impianti tecnologici mediante di diametro fino a due pollici, compreso nel prezzo l'attraversamento con fori e tracce in corrispondenza a pareti, muri, ecc. Ripristino delle tracce e fori con incocciatura ed intonaco al finito. Al metrolineare.	ml.	17,115

C.10.0310	ASSIST.MURARIE: SOVRAPREZZO ARTICOLO C.10.0300 Sovraprezzo all'esecuzione di tracce indicate al suddetto articolo, comprese eventuali parti in c.l.s. anche armato, di tracce per passaggio di due tubazioni di p.v.c. in più delle previste su impianto elettrico o altro, e/o per passaggio di una tubazione in più su impianti tecnologici, del diametro fino due pollici, compreso nel prezzo l'attraversamento con fori e tracce in corrispondenza di pareti, muri, ecc. Ripristino delle tracce e fori con incocciatura ed intonaco al finito. Al metrolineare.	ml.	4,769
C.10.0320	ASSIST.MURARIE: SOVRAPREZZO ARTICOLO C.10.0290 Sovraprezzo all'esecuzione di tracce indicate al suddetto articolo, comprese eventuali parti in c.l.s. anche armato, di tracce per passaggio di due tubazioni di p.v.c. in più delle previste su impianto elettrico o altro, e/o per passaggio di una tubazione in più su impianti tecnologici, del diametro fino due pollici, compreso nel prezzo l'attraversamento con fori e tracce in corrispondenza di pareti, muri, ecc. Ripristino delle tracce e fori con incocciatura ed intonaco al finito. Al metrolineare.	ml.	2,542
C.11	OPERE CONNESSE E COMPLEMENTARI		
C.11.0010	OPERE CONNESSE: POZZETTO CLS 30X30X30 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, raccordo alle tubazioni nuove od esistenti, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	21,065
C.11.0020	OPERE CONNESSE: POZZETTO CLS 40X40X40 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, raccordo alle tubazioni nuove od esistenti, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	23,320
C.11.0030	OPERE CONNESSE: POZZETTO CLS 50X50X50 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, raccordo alle tubazioni nuove od esistenti, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	33,352
C.11.0040	OPERE CONNESSE: POZZETTO CLS 60X60X60 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, raccordo alle tubazioni nuove od esistenti, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	43,626
C.11.0050	OPERE CONNESSE: POZZETTI CLS 80X80X80 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, raccordo alle tubazioni nuove od esistenti, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	91,234
C.11.0060	OPERE CONNESSE: POZZETTI CLS 100X100X100 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, raccordo alle tubazioni nuove od esistenti, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	142,703
C.11.0070	OPERE CONNESSE: ANELLI CLS 30X30X20 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	6,820

C.11.0080	OPERE CONNESSE: ANELLI CLS 40X40X20 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	11,979
C.11.0090	OPERE CONNESSE: ANELLI CLS 50X50X20 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	14,861
C.11.0100	OPERE CONNESSE: ANELLI CLS 60X60X20 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	23,067
C.11.0110	OPERE CONNESSE: ANELLI CLS 80X80X20 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	33,352
C.11.0120	OPERE CONNESSE: ANELLI CLS 100X100X25 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	49,203
C.11.0130	OPERE CONNESSE: POZZETTI SIFONATI 40X40X60 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	33,352
C.11.0140	OPERE CONNESSE: POZZETTI SIFONATI 50X50X60/80 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	46,068
C.11.0150	OPERE CONNESSE: POZZETTI SIFONATI CLS 60X60X60/80 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Cadauno.	cadauno	60,335
C.11.0160	OPERE CONNESSE: RIALZO POZZETTO 40X40 Sopralzo di pozzetti indicati al suddetto articolo eseguito in mattoni lavorati con malta di cemento ovvero mediante l'inserimento di anelli prefabbricati di cemento di idonea sezione. Al centimetro di altezza.	cm.	0,462
C.11.0170	OPERE CONNESSE: RIALZO POZZETTI 50X50 Sopralzo di pozzetti indicati al suddetto articolo eseguito in mattoni lavorati con malta di cemento ovvero mediante l'inserimento di anelli prefabbricati di cemento di idonea sezione. Al centimetro di altezza.	cm.	0,594
C.11.0180	OPERE CONNESSE: RIALZO POZZETTI 60X60 Sopralzo di pozzetti indicati al suddetto articolo eseguito in mattoni lavorati con malta di cemento ovvero mediante l'inserimento di anelli prefabbricati di cemento di idonea sezione. Al centimetro di altezza.	cm.	1,188

C.11.0200	OPERE CONNESSE: BIOLOGICHE CLS CAP.23 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Le fosse saranno del tipo Zap o simile, cilindriche o ad anelli con setti di sifonatura a campana e imbuto. Cadauno.	cadauno	388,410
C.11.0210	OPERE CONNESSE: BIOLOGICHE CLS CAP.11 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Le fosse saranno del tipo Zap o simile, cilindriche o ad anelli con setti di sifonatura a campana e imbuto. Cadauno.	cadauno	265,584
C.11.0220	OPERE CONNESSE: BIOLOGICHE CLS CAP. 5 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Le fosse saranno del tipo Zap o simile, cilindriche o ad anelli con setti di sifonatura a campana e imbuto. Cadauno.	cadauno	174,405
C.11.0230	OPERE CONNESSE: POZZETTI SGRASSATORI CAP.7 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. I consensagrassi saranno del tipo cilindrico o ad anelli con setti di sifonatura. Cadauno.	cadauno	142,703
C.11.0240	OPERE CONNESSE: POZZETTI SGRASSATORI CAP.18 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. I consensagrassi saranno del tipo cilindrico o ad anelli con setti di sifonatura. Cadauno.	cadauno	210,089
C.11.0250	OPERE CONNESSE: POZZETTI SGRASSATORI CAP.28 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. I consensagrassi saranno del tipo cilindrico o ad anelli con setti di sifonatura. Cadauno.	cadauno	253,660
C.11.0260	OPERE CONNESSE: POZZETTI SIFONATI E CADITOIE 50X5 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, la demolizione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Il pozzetto stradale con caditoia in calcestruzzo sarà delle dimensioni di cm.50x50x70 o equivalente. Cadauno.	cadauno	146,685
C.11.0270	OPERE CONNESSE: CHIUSINI CLS SPESSORE FINO A CM 10 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione o rimozione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Al metroquadrato.	mq.	34,936

C.11.0280	OPERE CONNESSE: CHIUSINI CLS SPESSORE DA CM 11 A 1 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione o rimozione del manufatto precedente ed ogni altro onere. Al metroquadrato.	mq.	56,298
C.11.0290	OPERE CONNESSE: CHIUSINI CLS CM 10/15 CONTROSIG. Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compresa la demolizione o rimozione del manufatto precedente ed ogni altro onere. I chiusini avranno il controsigillo. Al metroquadrato.	mq.	61,919
C.11.0300	OPERE CONNESSE: GHISA PER CADITOIE E CHIUSINI Sostituzione o posa ex novo di caditoie o sigilli in ghisa completi di telaio da fissare su pozzettone, ogni onere compreso. Al chilogrammo.	kg.	1,144
C.11.0310	OPERE CONNESSE: CHIUSINI-GRIGLIE IN FERRO Sostituzione o posa ex novo di chiusini, griglie, sigilli in genere, anche con parte apribile, eseguiti con profilati normali, in opera compresa una mano di antiruggine ed eventuali opere di adattamento. Al Kilogrammo.	kg.	3,751
C.11.0400	OPERE CONNESSE: FOSSE IMHOF 5 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posta nello stesso punto ed ogni altro onere. Le fosse Imhoff saranno del tipo cilindrico o ad anelli con setti di sifonatura per la fermentazione e conformi alle disposizioni Legge 319/76. Cadauna.	cadauno	297,286
C.11.0410	OPERE CONNESSE: FOSSE IMHOFF 11 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posta nello stesso punto ed ogni altro onere. Le fosse Imhoff saranno del tipo cilindrico o ad anelli con setti di sifonatura per la fermentazione e conformi alle disposizioni Legge 319/76. Cadauna.	cadauno	367,851
C.11.0420	OPERE CONNESSE: FOSSE IMHOF 28 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posta nello stesso punto ed ogni altro onere. Le fosse Imhoff saranno del tipo cilindrico o ad anelli con setti di sifonatura per la fermentazione e conformi alle disposizioni Legge 319/76. Cadauna.	cadauno	669,845
C.11.0430	OPERE CONNESSE: FOSSE IMHOF 44 PERSONE Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posta nello stesso punto ed ogni altro onere. Le fosse Imhoff saranno del tipo cilindrico o ad anelli con setti di sifonatura per la fermentazione e conformi alle disposizioni Legge 319/76. Cadauna.	cadauno	839,883

C.11.0500	OPERE CONNESSE: FOSSA SETTICA IN C.A. LT.6000 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posto nello stesso punto ed ogni altro onere. La fossa settica sarà del tipo a tre vasche in cls armato e prefabbricato, con sifoni di immissione e di collegamento fra vasche, sifone di uscita in grès o pvc , dimensionate conformemente alla normativa tecnica della Legge 319/76, per lt. 6000, in opera. Cadauna.	cadauno	783,981
C.11.0510	OPERE CONNESSE: FOSSA SETTICA IN C.A. LT. 8000 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posto nello stesso punto ed ogni altro onere. La fossa settica sarà del tipo a tre vasche in cls armato e prefabbricato, con sifoni di immissione e di collegamento fra vasche, sifone di uscita in grès o pvc , dimensionate conformemente alla normativa tecnica della Legge 319/76, per lt. 8000, in opera. Cadauna.	cadauno	937,365
C.11.0520	OPERE CONNESSE: FOSSA SETTICA IN C.A. LT. 10.000 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posto nello stesso punto ed ogni altro onere. La fossa settica sarà del tipo a tre vasche in cls armato e prefabbricato, con sifoni di immissione e di collegamento fra vasche, sifone di uscita in grès o pvc , dimensionate conformemente alla normativa tecnica della Legge 319/76, per lt. 10000, in opera. Cadauna.	cadauno	1068,034
C.11.0530	OPERE CONNESSE: FOSSA SETTICA IN C.A. LT. 16.000 1Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posto nello stesso punto ed ogni altro onere. La fossa settica sarà del tipo a tre vasche in cls armato e prefabbricato, con sifoni di immissione e di collegamento fra vasche, sifone di uscita in grès o pvc , dimensionate conformemente alla normativa tecnica della Legge 319/76, per lt. 16000, in opera. Cadauna.	cadauno	1448,667
C.11.0600	OPERE CONNESSE: POZZI PERDENTI AD ANELLI CM.100 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posto nello stesso punto ed ogni altro onere. I pozzi perdenti saranno del tipo ad anelli forati prefabbricati in calcestruzzo vibrato, compreso il drenaggio per diametro fino a ml. 1,00. Cadauna.	ml.	105,094
C.11.0610	OPERE CONNESSE: POZZI PERDENTI AD ANELLI CM.150 Sostituzione o posa ex novo del manufatto in calcestruzzo indicato al suddetto articolo, compreso lo scavo, ed il raccordo alle tubazioni esistenti o nuove, compresa la demolizione del manufatto precedente se posto nello stesso punto ed ogni altro onere. I pozzi perdenti saranno del tipo ad anelli forati prefabbricati in calcestruzzo vibrato, compreso il drenaggio per diametro fino a ml. 1,50. Cadauna.	ml.	136,345
D	INTONACI		

D.01	INTONACI INTERNI		
D.01.0010	INTONACI INTERNI: A DUE MANI/BASTARDA Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici interne a due mani di malta bastarda con finitura al semicivile e una mano di colla di malta. Al metroquadrato.	mq.	17,501
D.01.0020	INTONACI INTERNI: A DUE MANI DI CALCE Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici interne a due mani di malta di calce idraulica ed una di colla di malta. Al metroquadrato.	mq.	18,744
D.01.0030	INTONACI INTERNI: PER POSA RIVESTIMENTI Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici interne a due mani di malta bastarda per la successiva posa dei rivestimenti. Al metroquadrato.	mq.	15,334
D.01.0040	INTONACI INTERNI: CLETTATURA A GESSO Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici interne ad una mano di gesso, solo clettatura. Al metroquadrato.	mq.	5,676
D.01.0100	INTONACI INTERNI: RINGRANITURA TUTTI INTONACI Ringranitura di tutti gli intonaci interni previa raschiatura di eventuali tinteggiature e successiva spazzolatura della superficie. Al metroquadrato.	mq.	6,820
D.01.0200	INTONACI INTERNI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di ripristino od esecuzione ex novo di intonaci interni e/o loro ringranitura, per interventi di quantità inferiore a mq.10. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,220
D.02	INTONACI ESTERNI		
D.02.0010	INTONACI ESTERNI: A DUE MANI BASTARDA/IDROFUGO Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici esterne a due mani di malta bastarda con idrofugo ed una di malta comune di finitura. Al metroquadrato.	mq.	17,050
D.02.0020	INTONACI ESTERNI: A DUE MANI DI CALCE ED IDROFUGO Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici esterne a due mani di malta di calce idraulica con additivato idrofugo ed una mano di malta comune di finitura. Al metroquadrato.	mq.	16,192
D.02.0030	INTONACI ESTERNI: PER POSA RIVESTIMENTI Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici esterne a due mani di malta bastarda con additivato idrofugo adatti per la posa di successivi rivestimenti. Al metroquadrato.	mq.	16,434
D.02.0040	INTONACI ESTERNI: A DUE MANI BASTARDA/GRANIGLIA Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici esterne a due mani di malta bastarda ed una mano di malta di cemento e graniglia. Al metroquadrato.	mq.	16,016
D.02.0050	INTONACI ESTERNI: A DUE MANI BASTARDA/VERMICULITE Rifacimento totale o parziale, ovvero esecuzione ex novo di intonaci per superfici esterne ad una mano di impasto di vermiculite. Al metroquadrato.	mq.	16,918

D.02.0060	INTONACI ESTERNI: INTONACO PER ZOCCOLATURE Intonaco per zoccolature esterne eseguito in malta di cemento, compreso l'intonaco rustico di sottofondo. Al metroquadrato.	mq.	15,664
D.02.0100	INTONACI ESTERNI: RINGRANITURA TUTTI INTONACI Ringranitura di tutti gli intonaci esterni previa raschiatura di eventuali tinteggiature e successiva spazzolatura della superficie. Al metroquadrato.	mq.	7,150
D.02.0200	INTONACI ESTERNI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione al metroquadrato per ogni metroquadrato di ripristino od esecuzione ex novo di intonaci esterni e/o loro ringranitura, per interventi di quantità inferiore a mq.10. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,220
E	PAVIMENTAZIONI		
E.01	PAVIMENTAZIONI INTERNE		
E.01.0010	PAVIMENTAZ.INTERNE: MARMETTE/MARMETTONI Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni compreso il sottofondo, in: - marmette o marmettoni di graniglia di marmo e cemento a grana fine tipo micro granito, compresa la lucidatura a piombo. Al metroquadrato.	mq.	43,846
E.01.0040	PAVIMENTAZ.INTERNE: GRESS CERAMICO/COLORI Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni compreso il sottofondo, in: - gres, ceramica, a superficie liscia, anche colorata, in tinta unita e non, di qualsiasi dimensione (anche cm.7,5x15). Al metroquadrato.	mq.	25,333
E.01.0050	PAVIMENTAZ.INTERNE: GRESS CERAMICO/CON DECORI Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni compreso il sottofondo, in: - ceramica greificata, a superficie liscia, anche colorata e/o decorata, in tinta unita e non, di qualsiasi dimensione. Al metroquadrato.	mq.	28,182
E.01.0070	PAVIMENTAZ.INTERNE: CERAMICA GREIFICATA/MONOCOTTURA Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni compreso il sottofondo, in: - ceramica smaltata o ceramica monocottura, a superficie liscia, anche colorata, in tinta unita e non, di qualsiasi dimensione. Al metroquadrato.	mq.	36,927
E.01.0100	PAVIMENTAZ.INTERNE: PARCHETTI AFROMOSIA/ FAGGIO/MOSAICO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni escluso il sottofondo, in: - lamellare di faggio delle dimensioni di mm.22x100 e dello spessore di mm. 8, posto in opera con colle adesive adatte. Al metroquadrato.	mq.	32,098
E.01.0110	PAVIMENTAZ.INTERNE: PARCHETTI ROVERE/MOSAICO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni escluso il sottofondo, in: - lamellare di rovere delle dimensioni di mm. 22x100 e dello spessore di mm.8, posto in opera con adesivi adatti. Al metroquadrato.	mq.	45,386

E.01.0120	PAVIMENTAZ.INTERNE: PARCHETTI ROVERE LAMELLARE Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni escluso il sottofondo, in: - parchetti di legno rovere in doghe da cm.4/5x20, spessore mm.14/16, posti in opera su sabbia, strato di carton feltro bitumato e levigatura a macchina. Al metroquadrato.	mq.	65,021
E.01.0130	PAVIMENTAZ.INTERNE: CORNICETTA PERIMETRALE Fornitura e posa di cornice perimetrale di faggio o rovere per pavimentazioni di parchetti, fissata con chiodini. Al metrolineare.	ml.	1,529
E.01.0150	PAVIMENTAZ.INTERNE: MARMO BOTTICINO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni compreso il sottofondo in: -lastre di marmo Botticino o simile, delle dimensioni di cm.20x40 o equivalente, spessore cm.2, in opera completo di lucidatura. Al metroquadrato.	mq.	69,256
E.01.0200	PAVIMENTAZ.INTERNE: TELI LINOLEUM Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni escluso il sottofondo, in: -teli linoleum posti in opera con adesivo adatto. Al metroquadrato.	mq.	31,812
E.01.0210	PAVIMENTAZ.INTERNE: TELI DI GOMMA Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni escluso il sottofondo, in: -teli di gomma antisdrucciolevole, posti in opera con adesivo adatto. Al metroquadrato.	mq.	38,687
E.01.0240	PAVIMENTAZ.INTERNE: QUADROTTI VINIL OMOGENEO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni escluso il sottofondo, in: -quadrotti di vinil-omogeneo dimensioni fino cm. 40x40, posti in opera con adesivo adatto. Al metroquadrato.	mq.	24,156
E.01.0280	PAVIMENTAZ.INTERNE: MASSETTO POSA PAVIMENTI Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di sottofondo in malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento per mc. di impasto, spessore minimo cm.4, finito a frattazzo fine adatto alla successiva applicazione di pavimentazioni in teli, quadrotti vinilici, legno, ceramiche e simili. Al metroquadrato.	mq.	8,932
E.01.0500	PAVIMENTAZ.INTERNE: REVISIONE PARCHETTI Smontaggio, pulizia piano di posa e successivo rimontaggio di pavimento in parchetti di legno posti su letto di sabbia con sovrastante foglio di carton feltro bitumato, compreso lievo e riposa di eventuale cornice perimetrale, esclusa la sostituzione dei pezzi inutilizzabili che verranno pagati a parte. Al metroquadrato.	mq.	11,869
E.01.0510	PAVIMENTAZ.INTERNE: LEVIGATURA PARCHETTI Levigatura a macchina di pavimenti in parchetti di legno compresa eventuale stuccatura. Al metroquadrato.	mq.	5,335
E.01.0520	PAVIMENTAZ.INTERNE: MANO DI CERA PARCHETTI Applicazione di una mano di impregnante a cera su pavimenti in parchetti di legno già puliti e preparati. Al metroquadrato.	mq.	2,497
E.01.0530	PAVIMENTAZ.INTERNE: VERNICIATURA PARCHETTI Verniciatura a tre mani di parchetti di legno già puliti e preparati, con vernice trasparente. Al metroquadrato.	mq.	4,730

E.01.0800	PAVIMENTAZ.INTERNE: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di pavimentazioni interne eseguite in quantità inferiore alla superficie di un intero vano, ovvero inferiore a mq.10. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,275
E.01.0810	PAVIMENTAZ.INTERNE: DETRAZIONE PER QUANTITA' Detrazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di pavimentazioni interne eseguite in quantità superiore alla superficie di un intero vano, ovvero superiore a mq.20. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,220
E.02	PAVIMENTAZIONI ESTERNE		
E.02.0010	PAVIMENTAZ.ESTERNE CALCESTRUZZO/SOTTOFONDO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino di pavimentazioni esterne compreso il sottofondo, in: - calcestruzzo dello spessore di cm.10 lisciato e/o rullato compreso sottofondo di ciottolo dello spessore di cm.10. Al metroquadrato.	mq.	18,436
E.02.0020	PAVIMENTAZ.ESTERNE: MASSETTO CALCESTRUZZO/GIUNTI Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni esterne escluso il sottofondo, in: - calcestruzzo dello spessore di cm.10 lisciato e/o rullato compresa maglia metallica di armamento e giunti di dilatazione. Al metroquadrato.	mq.	13,728
E.02.0030	PAVIMENTAZ.ESTERNE: MASSETTO CALCESTRUZZO LISCIO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni esterne compreso il sottofondo, in: - calcestruzzo del tipo industriale, spessore cm.15 circa, costituito da un unico strato di calcestruzzo con resistenza caratteristica cubica ≥ 300 kg/cmq, formazione di giunti ogni ml. 3,00, stuccati con mastici bituminosi o listelli in plastica, strato superiore eseguito con spolvero di cemento lisciato a mano o con pattinatrici rotanti. Al metroquadrato.	mq.	17,446
E.02.0040	PAVIMENTAZ.ESTERNE: FINITURA AL QUARZO PAVIMENTI Finitura di pavimentazione tipo industriale con strato superficiale in conglomerato di quarzo, colore rosso o a scelta della D.L., steso in ragione di Kg.4/mq. Al metroquadrato.	mq.	3,223
E.02.0050	PAVIMENTAZ.ESTERNE: RETE ELETTROSALDATA MM.5 Inserimento di rete elettrosaldata nello strato di calcestruzzo per pavimentazioni esterne od interne del tipo industriale o comunque soggette a transito veicolare. Al metroquadrato.	mq.	1,793
E.02.0200	PAVIMENTAZ.ESTERNE: MASSELLI AUTOBLOCCANTI CM.6 Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di pavimentazioni esterne compreso il sottofondo, in: - masselli vibrocompressi autobloccanti in calcestruzzo, spessore di cm. 6, anche integralmente colorati, posti in opera su letto di sabbia questo onere compreso nel prezzo, misurazione della superficie effettivamente eseguita al netto di sfridi e perdite. Al metroquadrato.	mq.	20,735
E.02.0210	PAVIMENTAZ.ESTERNE: MASSELLI AUTOBLOCCANTI CM. 8 Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino. di pavimentazioni esterne compreso il sottofondo, in: - masselli vibrocompressi autobloccanti in calcestruzzo, spessore di cm. 8, anche integralmente colorati, posti in opera su letto di sabbia questo onere compreso nel prezzo, misurazione della superficie effettivamente eseguita al netto di sfridi e perdite. Al metroquadrato.	mq.	24,376

E.02.0800	PAVIMENTAZ. ESTERNE: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di pavimentazioni esterne, eseguite in quantità inferiore a mq.10. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,275
E.02.0810	PAVIMENTAZ. ESTERNE: DETRAZIONE PER QUANTITA' Detrazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di pavimentazioni esterne eseguite in quantità superiore a mq.20. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,220
F	RIVESTIMENTI		
F.01	RIVESTIMENTI INTERNI		
F.01.0010	RIVESTIM. INTERNI: CERAMICA CM 20X20 O SIMILI Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di rivestimenti interni in: - ceramica semplice di qualunque dimensione (anche 7,5x15), completi delle stuccature. Al metroquadrato.	mq.	35,794
F.01.0200	RIVESTIM. INTERNI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di rivestimenti interni eseguiti in quantità inferiore a inferiore a mq.5 ovvero ad una intera parete rivestita per una altezza fino a mt.2.0. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,363
F.02	RIVESTIMENTI ESTERNI		
F.02.0010	RIVESTIM. ESTERNI: KLINKER/LISTELLI COTTO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di rivestimenti esterni in: - elementi di cllinker o listelli di cotto di qualunque dimensione, completi delle stuccature. Al metroquadrato.	mq.	40,337
F.02.0020	RIVESTIM. ESTERNI: PLASTICO TIPO VENEZIA Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di rivestimenti esterni in: -prodotto plastico a base di polimeri, mica, graniti, pigmenti, legati con resine sintetiche. (tipo Venezia). Al metroquadrato.	mq.	10,791
F.02.0030	RIVESTIM. ESTERNI: PLASTICO TIPO GRAFFIATO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di rivestimenti esterni in: -prodotto plastico a base di polimeri, mica, graniti, pigmenti, legati con resine sintetiche. (tipo graffiato). Al metroquadrato.	mq.	10,461
F.02.0050	RIVESTIM. ESTERNI: PLASTICO/ACRILICO Esecuzione ex novo, sostituzione, ripristino, di rivestimenti esterni in: -prodotto plastico a base di elastomeri acrilici in dispersione acquosa applicato in tre mani a rullo o a pennello, compresa una mano di fondo isolante,(tipo Tot-Gum Paulin). Al metroquadrato.	mq.	16,918
F.02.0200	RIVESTIM. ESTERNI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di rivestimenti esterni eseguiti in quantità inferiore a mq.5. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,363
G	SERRAMENTI		
G.01	SERRAMENTI INTERNI		

G.01.0010	SERRAM.INTERNI: PORTA ABETE COMPLETA Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti interni, di opere morte o viste, quali: -porta interna cieca o a vetri con casse murali e opera morta, ad una o due ante, costruita con ossatura interna in legno alveolare a maglia da cm 6x6 circa, bordi perimetrali in massiccio da mm.50x46, controplaccata su entrambe le facce in compensato di pioppo da mm.4 più impiallacciatura sempre in abete, corredata di tre cerniere per anta, cornicette perimetrali, serratura tipo Patent con bordo e controbordo cromato o brunito e quadro da mm.8 passante, maniglia fissata mediante foro e spina, completa di verniciatura con vernici a due componenti catalizzate ovvero coloritura a due mani di olio previa applicazione di una mano di olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	141,339
G.01.0020	SERRAM.INTERNI: PORTA ABETE SEMPLICE Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti interni, di opere morte o viste, quali: - solo porta interna cieca o a vetri senza cassa murale nè opera morta nè cornicette perimetrali, ad una o due ante, costruita con ossatura interna in legno alveolare a maglia da cm 6x6 circa, bordi perimetrali in massiccio da mm.50x46, controplaccata su entrambe le facce in compensato di pioppo da mm.4 più impiallacciatura sempre in abete, corredata di tre cerniere per anta, serratura tipo Patent con bordo e controbordo cromato o brunito e quadro da mm.8 passante, maniglia fissata mediante foro e spina, completa di verniciatura con vernici a due componenti catalizzate ovvero di coloritura a due mani di olio previa applicazione di una mano di olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	79,134
G.01.0030	SERRAM.INTERNI: PORTA MOGANO SEMPLICE Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti interni, di opere morte o viste, quali: -solo porta interna cieca o a vetri senza casse murali nè opera morta nè cornicette perimetrali, ad una o due ante, costruita con ossatura interna in legno alveolare a maglia da cm 6x6 circa, bordi perimetrali in massiccio da mm.50x46, controplaccata su entrambe le facce in compensato di pioppo da mm.4 più impiallacciatura in mogano o noce, corredata di tre cerniere per anta, serratura tipo Patent con bordo e controbordo cromato o brunito e quadro da mm.8 passante, maniglia fissata mediante foro e spina, completa di verniciatura con vernici a due componenti catalizzate. Al metroquadrato.	mq.	92,884
G.01.0040	SERRAM.INTERNI: PORTA MOGANO COMPLETA Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti interni, di opere morte o viste, quali: -porta interna cieca o a vetri con casse murali e opera morta, ad una o due ante, costruita con ossatura interna in legno alveolare a maglia da cm 6x6 circa, bordi perimetrali in massiccio da mm.50x46, controplaccata su entrambe le facce in compensato di pioppo da mm.4 più impiallacciatura in mogano o noce, corredata di tre cerniere per anta, cornicette perimetrali, serratura tipo Patent con bordo e controbordo cromato o brunito e quadro da mm.8 passante, maniglia fissata mediante foro e spina, completa di verniciatura con vernici a due componenti catalizzate. Al metroquadrato.	mq.	189,750

G.01.0050	SERRAM.INTERNI: CASSEPORTE MOGANO CM 10/15 Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie di serramenti interni, di opere viste o simili, quali: -casseporte in legno di mogano dello spessore di mm.40, larghezza da cm.10 a cm.15, per fori di porte, coprigiunto perimetrale da mm. 65x12 finito, carteggiate e lucidate con vernici a due componenti catalizzate. Al metrolineare.	ml.	25,619
G.01.0060	SERRAM.INTERNI: CASSEPORTE MOGANO CM 29/31 Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie di serramenti interni, di opere viste o simili, quali: -casseporte in legno di mogano dello spessore di mm.40, larghezza da cm.29 a cm.31, per fori di porte, coprigiunto perimetrale da mm. 65x12 finito, carteggiate e lucidate con vernici a due componenti catalizzate. Al metrolineare.	ml.	37,609
G.01.0070	SERRAM.INTERNI: CASSEPORTE ABETE CM 10/15 Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie di serramenti interni, di opere viste o simili, quali: -casseporte in legno di abete dello spessore di mm.40, larghezza da cm.10 a cm.15 per fori di porte, coprigiunto perimetrale da mm. 65x12 finito, carteggiate e lucidate con vernici a due componenti catalizzate ovvero di coloritura a due mani di olio previa applicazione di una mano di olio di lino cotto. Al metrolineare.	ml.	19,316
G.01.0080	SERRAM.INTERNI: CASSEPORTE ABETE CM 29/31 Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie di serramenti interni, di opere viste o simili, quali: -casseporte in legno di abete dello spessore di mm.40, larghezza da cm.29 a cm.31, per fori di porte, coprigiunto perimetrale da mm. 65x12 finito, carteggiate e lucidate con vernici a due componenti catalizzate ovvero di coloritura a due mani di olio previa una applicazione di una mano di olio di lino cotto. Al metrolineare.	ml.	30,228
G.01.0090	SERRAM.INTERNI: CASSE GREZZE ABETE CM 10/15 Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie, di opere morte o simili, quali: - casse grezze in legno di abete dello spessore di mm.25, larghezza variabile da cm.10 a cm.15, per fori di porte, preparate, inchiodate e /o incollate, corredate di arpette in ferro. Al metrolineare.	ml.	7,480
G.01.0100	SERRAM.INTERNI: CASSE GREZZE ABETE CM 29/31 Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie, di opere morte o simili, quali: - casse grezze in legno di abete dello spessore di mm.25, larghezza variabile da cm.29 a cm.31, per fori di porte, preparate, inchiodate e /o incollate, corredate di arpette in ferro. Al metrolineare.	ml.	8,360
G.01.0200	SERRAM.INTERNI: RIPARAZIONE PORTA/PORTONCINO Riparazione parziale e/o totale di serramenti interni in genere, quali: -porte, portoncini, portiere in legno, da riparare totalmente o parzialmente, compresa riparazione e/o sostituzione della ferramenta (cerniere, serrature, maniglie, ecc.); riparazione e/o sostituzione delle parti inservibili, adattamenti e modifiche per una perfetta chiusura. Cadauno serramento.	cadauno	88,737

G.01.0210	SERRAM.INTERNI: REVISIONE PORTA/PORTONCINO Revisione parziale e/o totale di serramenti interni in genere, quali: -porte, portoncini, portiere in legno, da revisionare parzialmente o totalmente, compresa la sola messa a punto della ferramenta (cerniere, serrature, maniglie, ecc.); la revisione delle parti inservibili, i piccoli adattamenti e modifiche per una perfetta chiusura anche con semplice piallatura. Cadauno serramento.	cadauno	44,330
G.02	SERRAMENTI ESTERNI		
G.02.0010	SERRAM.ESTERNI: AVVOLGIBILI IN PINO Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie di serramenti esterni, di: -avvolgibili in legno di pino, douglass, colorati o verniciati, compresi albero, puleggia, avvolgitore, e quanto altro necessario. Al metroquadrato.	mq.	63,998
G.02.0020	SERRAM.ESTERNI: AVVOLGIBILI ABETE Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie di serramenti esterni, di: -persiane avvolgibili in pino, douglass o simile, colorate o verniciate, compreso albero, puleggia, avvolgitore, e quanto altro necessario. Al metroquadrato.	mq.	61,303
G.02.0030	SERRAM.ESTERNI: AVVOGIBILI PVC Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie di serramenti esterni, di: -persiane avvolgibili in cloruro di polivinile colorato, compreso albero, puleggia, avvolgitore. Al metroquadrato.	mq.	41,030
G.02.0040	SERRAM.ESTERNI: OSCURI ABETE SCHIENA/PIENA Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -oscuri esterni con ante in abete colorati o verniciati con vernice ai silicone, per fori di finestre e portefinestre, con intelaiatura dello spessore di mm.45 con o senza specchiatura a riquadro; compresa la ferramenta di chiusura e fissaggio, la coloritura con due mani di colore ad olio o verniciatura, previa imprimitura con olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	153,384
G.02.0050	SERRAM.ESTERNI: OSCURI PINO SCHIENA/PIENA Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -oscuri esterni con ante in pino di Svezia colorati o verniciati con vernice ai silicone per esterni, per fori di finestre e portefinestre, con intelaiatura dello spessore di mm.45 con o senza specchiatura a riquadro; compresa la ferramenta di chiusura e fissaggio, la coloritura con due mani di colore ad olio, previa imprimitura con olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	161,458
G.02.0060	SERRAM.ESTERNI: OSCURI ABETE SCHIENA/LISTELLI Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -oscuri esterni con ante in abete o pino colorati o verniciati con vernice ai siliconi, per fori di finestre e portefinestre, con intelaiatura dello spessore di mm.30/35 al grezzo, piallati, levigati a 4 lati; le schiene verticali saranno a listelli di larghezza di cm.10/12 circa, i traversi orizzontali lavorati a bugna o scandola con tavole più larghe sulla parte inferiore e gradatamente scalate sulla parte superiore con tavole di larghezza non inferiore a cm.16; le bugne o scandole saranno fissate alla schiena con viti o chiodi, con o senza spallette; lame in acciaio in numero adeguato, fissate a ridosso delle tavole con viti a legno o bulloni passanti, sistema di chiusura a spagnoletta, maniglia, battiportelle inferiori o superiori, completi di coloritura o verniciatura previa imprimitura con olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	189,750

G.02.0070	SERRAM.ESTERNI: FINESTRE ABETE COLORATE Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -finestre e portefinestre in abete colorato o verniciato con vernice ai silicone, per fori di qualsiasi dimensione, con intelaiatura dello spessore di mm.55, vetrocamera da mm. 3/12/3; compresa la ferramenta di chiusura e fissaggio, la coloritura con due mani di colore ad olio o verniciatura, previa imprimitura con olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	146,707
G.02.0080	SERRAM.ESTERNI: FINESTRE PINO COLORATE Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -finestre e portefinestre in pino colorato o verniciato con vernice ai silicone, per fori di qualsiasi dimensione, con intelaiatura dello spessore di mm.55, vetrocamera mm. 3/12/3; compresa la ferramenta di chiusura e fissaggio, la coloritura con due mani di colore ad olio o verniciatura, previa imprimitura con olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	155,100
G.02.0100	SERRAM.ESTERNI: PORTELLE ARMADI Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -porte, portelle, elementi simili, in abete o pino colorato o verniciato con vernice ai silicone, per fori di qualsiasi dimensione, per la chiusura di armadi, nicchie o vani a qualsiasi uso, per il contenimento contatori o altro, completi di intelaiatura dello spessore di mm.30/45; compresa la ferramenta di chiusura e fissaggio, la coloritura con due mani di colore ad olio o verniciatura, previa imprimitura con olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	113,300
G.02.0110	SERRAM.ESTERNI: CASSE GREZZE PER FINESTRE Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le assistenze murarie, di opere morte o simili, quali: - casse grezze in legno di abete dello spessore di mm.25x55 e 80x12 per fori di finestre, preparate, inchiodate e /o incollate, corredate di arpette in ferro. Al metrolineare.	ml.	7,480
G.02.0120	SERRAM.ESTERNI: PORTA LEGNO AUTORIMESSA Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -porte, portoni, anche per autorimesse o locali con accesso esterno, eseguite con ante in abete colorato o verniciato con vernice ai silicone, per fori di qualsiasi dimensione, con intelaiatura dello spessore di mm.45 con o senza specchiatura a riquadro; compresa la ferramenta di chiusura e fissaggio, la coloritura con due mani di colore ad olio o verniciatura, previa imprimitura con olio di lino cotto. Al metroquadrato.	mq.	203,401
G.02.0190	SERRAM.ESTERNI: SOSTITUZIONE AVVOLGITORE Riparazione, revisione, sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: - avvolgitore automatico con scatola in lamiera zincata, puleggia con molla, placca copri foro in acciaio inox o materiale plastico. Al cadauno.	cadauno	9,768
G.02.0200	SERRAM.ESTERNI: REVISIONE AVVOLGIBILI Riparazione, revisione, sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: - persiane avvolgibili in pino, douglas o simile, verniciate al flatting o colorate, compreso albero, puleggia, avvolgitore. Al metroquadrato.	mq.	19,910
G.02.0210	SERRAM.ESTERNI: SOSTITUZIONE CINGHIE AVVOLGIBILI Riparazione, revisione, sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: - nuove cinghie per avvolgibili di qualsiasi tipo e dimensione. Cadauna.	cadauno	9,713

G.02.0220	SERRAM.ESTERNI: SOSTITUZIONE TELO AVVOLGIBILE Riparazione, revisione, sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: -sostituzione di telo avvolgibile in pino, abete o cloruro di polivinile colorato. Al metroquadrato.	mq.	31,900
G.02.0230	SERRAM.ESTERNI: SOSTITUZIONE ALBERO AVVOLGITORE Riparazione, revisione, sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: -sostituzione di albero avvolgitore, puleggia, avvolgitore e di ogni altra parte meccanica per il funzionamento degli avvolgibili, compreso lo smontaggio e l'asporto di parti inutilizzabili. Cadauno serramento.	cadauno	42,394
G.02.0240	SERRAM.ESTERNI: REVISIONE OSCURI Riparazione, revisione, sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: -oscuri esterni in legno da revisionare, comportante la sostituzione fino al 20% della superficie di parti in legno, sia delle casse che delle eventuali specchiature, nonchè di elementi della ferramenta di chiusura e sostegno, compresa la ritinteggiatura con due mani di colore ad olio o vernice al silicone per esterni. Al metroquadrato.	mq.	91,465
G.02.0250	SERRAM.ESTERNI: REVISIONE OSCURI SEMICIECHI Riparazione, revisione, sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: -oscuri esterni da revisionare, in legno, semiciechi a scandole inclinate o fisse con sostituzione fino al 50% delle medesime, sostituzione di cornicette riportate (eventuali) copri specchio, sostituzione parziale di regoli e traversi in legno delle casse, siano esse di forma regolare o curva nella parte superiore; rimozione di elementi della ferramenta di chiusura o di sostegno, successivo fissaggio della stessa dopo la sostituzione di parti in legno avariate o consumate, rettifiche di incontri, sostituzione di chiodi, viti a legno, compreso la raschiatura e l'asporto della precedente verniciatura; successiva finitura con scartavetratura, compresa l'impregnatura delle superfici con olio di lino cotto e successiva coloritura semilucida a due mani di colore. Al metroquadrato.	mq.	93,720
G.02.0260	SERRAM.ESTERNI: SOSTITUZIONE REGOLI Sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: - regoli in abete o pino da sostituire per serramenti di finestre e portefinestre, compreso lo smontaggio del serramento, il successivo riposizionamento ed ogni altro onere per dare l'intervento completo e finito. Al metrolineare.	ml.	33,803
G.02.0280	SERRAM.ESTERNI: REVISIONE FINESTRE/PORTEFINESTRE Revisione parziale e/o totale di serramenti esterni in genere, quali: - finestre, portefinestre in legno, da revisionare parzialmente o totalmente, compresa la sola messa a punto della ferramenta (cerniere, cremonesi, maniglie, ecc.); la revisione delle parti inservibili, i piccoli adattamenti e modifiche per una perfetta chiusura anche con semplice piallatura. Cadauno serramento.	cadauno	34,683
G.02.0290	SERRAM.ESTERNI: RIPARAZIONE FINESTRE/PORTEFINESTRE Riparazione parziale e/o totale di serramenti esterni in genere, quali: - finestre, portefinestre in legno, da riparare totalmente o parzialmente, compresa la riparazione e/o sostituzione della ferramenta (cerniere, cremonesi, maniglie, ecc.); riparazione e/o sostituzione delle parti inservibili, adattamenti e modifiche per una perfetta chiusura. Cadauno serramento.	cadauno	78,221

G.02.0300	SERRAM.ESTERNI: CASSONETTI COPRIRULLO Sostituzione parziale o totale di serramenti esterni o parte degli stessi, quali: -cassonetti copri rullo in abete dello spessore mm. 25 con sportello apribile, completi di cornicetta perimetrale, della coloritura o verniciatura, fissati con arpette in ferro. Al metrolineare.	ml.	59,576
G.02.0310	SERRAM.ESTERNI: PORTONCINI DOUGLASS Sostituzione o fornitura e posa ex novo, escluse le assistenze murarie di serramenti esterni: -portoncini d'ingresso posti su telaio dello spess.mm.65 ad una o due ante apribili, bordi perimetrali massicci, base zoccolo interno mm.150, tamburati con castello alveolare in legno a maglia di cm. 6x6, controplaccati in pannelli di compensato di pioppo da mm.12 a 5 strati, impiallacciati a due lati in legno mogano, douglas, finto noce, con zoccolo sporgente da mm.80x10 circa, corredati di cerniere in acciaio ramato tipo anuba, n.1 serratura tipo Yale, n.1 serratura tipo Cerruti incassata, n.1 catenaccio trasversale, n.1 maniglia in lega anodizzata o di ottone brunito,n.2 perni anti strappo, n.1 pomolo esterno in lega anodizzata, completi di verniciatura a due componenti con tre mani (opaco e mezzo lucido) e levigatura tra la prima mano e la successiva. Al metroquadrato.	mq.	290,587
G.02.0320	SERRAM.ESTERNI: PORTONCINI IN VETRO Sostituzione o fornitura e posa ex novo, comprese le eventuali assistenze murarie di serramenti esterni, quali: - portoncini d'ingresso ai vani scala in sostituzione di altri, con ante in cristallo temperato, spessore medio mm.10, compreso lo smontaggio di tutte le parti riutilizzabili siano esse meccaniche, di movimentazione o chiusura, quali serrature ed incontri, compresi i collegamenti elettrici; successivo loro montaggio e la registrazione per un corretto funzionamento, escluso solo eventuali nuovi accessori. Al metroquadrato.	mq.	274,450
G.03	RIPARAZIONI SERRAMENTI E VARIE		
G.03.0010	VARIE: CORRIMANO LEGNO MOGANO Sostituzione o posa ex novo di corrimano di scale in legno mogano a sezione ovoidale o simile, ingombro cm.6x15 o equivalente. Al metrolineare.	ml.	27,896
G.03.0020	VARIE: ZOCCOLINO BATTISCOPA LEGNO CM 8 Sostituzione o posa ex novo di zoccolino battiscopa di altezza pari a cm.8 in legno rovere o mogano, lucidato e posto in opera. Al metrolineare.	ml.	5,335
G.03.0030	VARIE: ZOCCOLINO BATTISCOPA PVC CM 8 Sostituzione o posa ex novo di zoccolino battiscopa di altezza pari a cm.8 in materiale plastico incollato. Al metrolineare.	ml.	4,279
G.03.0040	VARIE: CASSETTE LETTERE LEGNO MOGANO Sostituzione o posa ex novo di cassette per lettere in legno mogano lucidato, poste in batteria, complete di serratura con chiavetta. Cadauna.	cadauno	37,213
G.03.0050	VARIE: BOTOLE PER SOTTOTETTI IN ABETE Sostituzione o posa ex novo di botole in legno di accesso al sottotetto, complete di telaio, sportello apribile incernierato, serratura di chiusura con due chiavi, coloritura o verniciatura, ed ogni altro onere. Cadauna.	cadauno	109,021

G.03.0100	VARIE: VETRO SEMIDOPPIO MM. 4 Sostituzione o posa ex novo di vetro semidoppio su serramenti in legno, ferro, e di qualunque altro tipo, compresa la sigillatura, rimozione e riposa cornici o cornicette fermavetro, siano esse di serramenti interni od esterni. Al metroquadrato.	mq.	20,625
G.03.0110	VARIE: VETRO-CAMERA 3/6/3 MM. Sostituzione o posa ex novo di vetro-camera delle caratteristiche sopra indicate, su serramenti in legno, ferro, e di qualunque altro tipo, compresa la sigillatura, rimozione e riposa cornici o cornicette fermavetro, siano esse di serramenti interni od esterni. Al metroquadrato.	mq.	34,760
G.03.0120	VARIE: VETRO-CAMERA 4/6-12/4 MM. Sostituzione o posa ex novo di vetro-camera delle caratteristiche sopra indicate, su serramenti in legno, ferro, e di qualunque altro tipo, compresa la sigillatura, rimozione e riposa cornici o cornicette fermavetro, siano esse di serramenti interni od esterni. Al metroquadrato.	mq.	42,493
H	TINTEGGIATURE COLORITURE		
H.01	TINTEGGIATURE INTERNE		
H.01.0010	TINTEGGIATURE INTERNE: DUE MANI CALCE Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - a due mani di cotto di calce. Al metroquadrato.	mq.	1,628
H.01.0020	TINTEGGIATURE INTERNE: A TEMPERA Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - a due mani di tinta a tempera su superfici finite all'intonaco civile previa una mano di fondo isolante. Al metroquadrato.	mq.	2,211
H.01.0030	TINTEGGIATURE INTERNE: A TEMPERA SU GESSO Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - a due mani di tinta a tempera su superfici finite a gesso, previa una mano di fondo isolante. Al metroquadrato.	mq.	2,156
H.01.0040	TINTEGGIATURE INTERNE: IDROSINTETICO LAVABILE Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - a due mani di idropittura opaca lavabile sia in tinta base che a pastello eseguita con prodotti a base di resine sintetiche e pigmenti previa applicazione di una mano di sottofondo su superfici finite ad intonaco civile. Al metroquadrato.	mq.	3,135
H.01.0050	TINTEGGIATURE INTERNE: IDROSINTETICO SU GESSO Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - a due mani di idropittura opaca lavabile sia in tinta base che a pastello eseguita con prodotti a base di resine sintetiche e pigmenti previa applicazione di una mano di sottofondo su superfici finite a gesso. Al metroquadrato.	mq.	2,695
H.01.0060	TINTEGGIATURE INTERNE: IDROPITTURA ANTIMUFFA Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - a due mani di idropittura opaca lavabile antimuffe, previa applicazione di una mano di sottofondo su superfici finite ad intonaco civile o gesso. Al metroquadrato.	mq.	3,498

H.01.0070	TINTEGGIATURE INTERNE: ANTIMACCHIA SOLVENTE Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - a due mani antimacchia al solvente, su superfici finite ad intonaco civile o gesso. Al metroquadrato.	mq.	3,773
H.01.0300	TINTEGGIATURE INTERNE: PLASTICO BUCCIA/ARANCIO Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti e soffitti in locali interni: - al clorocaicciù a buccia di arancia, previa raschiatura del vecchio intonaco, rasatura dello stesso, stesa di una mano di aggrappante ed una di cementite, e finitura con due mani di smalto. Al metroquadrato.	mq.	11,825
H.01.0400	TINTEGGIATURE INTERNE: RASCHIATURA TINTE Raschiatura di vecchie tinteggiature interne e spazzolatura di pareti raschiate, compresa la stuccatura di piccole crepe e cavillature. Al metroquadrato.	mq.	1,045
H.01.0410	TINTEGGIATURE INTERNE: RASCHIATURA CARTE PARATI Raschiatura superfici da carte-parati anche del tipo vinilico, successiva spazzolatura delle pareti raschiate, compresa la conseguente stuccatura di piccole crepe e cavillature. Al metroquadrato.	mq.	2,750
H.01.0500	TINTEGGIATURE INTERNE: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di tinteggiatura interna eseguita in quantità inferiore a mq.20, per intervento commissionato. Al metroquadrato per ogni metro quadrato eseguito.	mq.	0,550
H.02	TINTEGGIATURE ESTERNE		
H.02.0010	TINTEGGIATURE ESTERNE: CALCE CON FISSATIVO Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature di pareti verticali o superfici orizzontali esterne: - a due mani di calce in tinta base o pastello, su supporti nuovi o vecchi con aggiunta di fissativo a base di resine sintetiche. Al metroquadrato.	mq.	2,024
H.02.0020	TINTEGGIATURE ESTERNE: SEMILAVABILE Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature su pareti verticali o superfici orizzontali esterne: - a due mani di tinta semilavabile opaca in tinta base o pastello, a base di emulsioni, applicata a due mani con pennello o a rullo. Al metroquadrato.	mq.	3,245
H.02.0030	TINTEGGIATURE ESTERNE: IDROPITTURA LAVABILE Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature su pareti verticali o superfici orizzontali esterne: - a due mani di idropittura lavabile opaca in tinta base o pastello, a base di resine acriliche e pigmenti selezionati. Al metroquadrato.	mq.	5,192
H.02.0040	TINTEGGIATURE ESTERNE: LAVABILE AL QUARZO Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature su pareti verticali o superfici orizzontali esterne: - a due mani di idropittura lavabile opaca al quarzo, in tinta base o pastello, applicata su sottofondo isolante al nitro, questo incluso nel prezzo. Al metroquadrato.	mq.	5,786

H.02.0050	TINTEGGIATURE ESTERNE: LAVABILE E RESINE SINTET. Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature su pareti verticali o superfici orizzontali esterne: - a due mani di tinta lavabile opaca in tinta base o pastello a base di resine sintetiche o solvente, previa una mano di idrorepellente. Al metroquadrato.	mq.	6,061
H.02.0060	TINTEGGIATURE ESTERNE: TRASPARENTE ALL'ACQUA Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature su pareti verticali o superfici orizzontali esterne: - a due mani di prodotto trasparente all'acqua a base di resine sintetiche per impermeabilizzazioni di intonaci, pareti, superfici in mattoni a vista, applicato a pennello o spruzzo. Al metroquadrato.	mq.	2,002
H.02.0070	TINTEGGIATURE ESTERNE: LAVABILE AL SOLVENTE Tinteggiature, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero ritinteggiature su pareti verticali o superfici orizzontali esterne: - a due mani di prodotto al solvente a base di resine sintetiche per protezione ed impermeabilizzazione di materiali duri e compatti, applicato a pennello o spruzzo. Al metroquadrato.	mq.	5,874
H.02.0400	TINTEGGIATURE ESTERNE: RASCHIATURA TINTEGGIATURE Raschiatura di vecchie tinteggiature esterne e spazzolatura di tinte preesistenti, compresa la stuccatura di piccole crepe e cavillature. Al metroquadrato.	mq.	1,023
H.02.0410	TINTEGGIATURE ESTERNE: FISSAGGIO TINTEGGIATURE Fissaggio di vecchie tinte, rassodamento di intonaci logorati, friabili, sabbiosi, sia interni che esterni, neutralizzazione di macchie alcaline o acide, con prodotti a base di speciali resine sintetiche in solvente. Al metroquadrato.	mq.	1,298
H.02.0500	TINTEGGIATURE ESTERNE: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato sulle quantità di cui agli articoli relativi alle tinteggiature esterne, per interventi eseguiti su superfici contabilizzabili inferiori a mq. 20 per intervento commissionato. Al metroquadrato per ogni metro quadrato eseguito.	mq.	0,440
H.03	COLORITURE OPERE IN LEGNO		
H.03.0010	COLORITURE LEGNO: SERRAMENTI ESTERNI AD OLIO Coloriture, verniciature, trattamenti, eseguiti ex novo, ovvero ricoloriture, riverniciature di serramenti ed opere in legno: - a due mani di olio sintetico previa scartavetratura, stuccatura dei serramenti nuovi. Al metroquadrato.	mq.	12,518
H.03.0020	COLORITURE LEGNO: SERRAMENTI ESTERNI SMALTO Coloriture, verniciature, trattamenti, eseguiti ex novo, ovvero ricoloriture, riverniciature di serramenti ed opere in legno: - a due mani di smalto sintetico lucido o semilucido, previa scartavetratura, stuccatura, dei serramenti nuovi. Al metroquadrato.	mq.	12,177
H.03.0030	COLORITURE LEGNO: SERRAMENTI INTERNI A SMALTO Coloriture, verniciature, trattamenti, eseguiti ex novo, ovvero ricoloriture, riverniciature di serramenti ed opere in legno: - ad una mano di smalto sintetico lucido, semilucido od opaco previa scartavetratura, stuccatura, rasatura con stucco, applicazione di una mano di cementite, su serramenti nuovi. Al metroquadrato.	mq.	12,595

H.03.0040	COLORITURE LEGNO: SERRAMENTI INTERNI AL FLATting Coloriture, verniciature, trattamenti, eseguiti ex novo, ovvero ricoloriture, riverniciature di serramenti ed opere in legno: - a due mani di vernice al flatting previa una mano di fondo con olio di lino cotto, stuccatura, rasatura con stucco, dei serramenti nuovi. Al metroquadrato.	mq.	12,848
H.03.0200	COLORITURE LEGNO: MAGGIORAZIONE PER CARATTERISTICA Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di coloritura o verniciatura per la scartavetratura, stuccatura, rasatura, levigatura di serramenti vecchi. Al metroquadrato per ogni metroquadrato eseguito.	mq.	0,330
H.04	COLORITURE OPERE IN FERRO		
H.04.0010	COLORITURE FERRO: ANTIRUGGINE MINIO/OLEOFENOLICO Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di verniciatura protettiva antiruggine per manufatti nuovi o vecchi, eseguita con minio di piombo oppure al cromato di zinco o piombo. Al metroquadrato.	mq.	7,645
H.04.0020	COLORITURE FERRO: ANTIRUGGINE PER RADIATORI Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di verniciatura protettiva antiruggine per elementi di termosifoni. Cadauno.	cadauno	2,112
H.04.0030	COLORITURE FERRO: AD OLIO PER RADIATORI Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di cementite ed una di olio sintetico per elementi di termosifoni. Cadauno.	cadauno	1,991
H.04.0040	COLORITURE FERRO: A SMALTO PER RADIATORI Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di cementite ed una di smalto sintetico per elementi di termosifoni. Cadauno.	cadauno	2,255
H.04.0050	COLORITURE FERRO: ANTIRUGGINE PER TUBI FINO CM 6 Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di antiruggine al cromo di piombo o zinco per tubazioni del diametro fino cm.6. Al metrolineare.	ml.	1,298
H.04.0060	COLORITURE FERRO: AD OLIO PER TUBI FINO CM 6 Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di antiruggine al cromo di piombo o zinco ed una mano di coloritura ad olio sintetico, per tubazioni del diametro fino cm.6. Al metrolineare.	ml.	2,123
H.04.0070	COLORITURE FERRO: AD OLIO PER OPERE LATTONERIA Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di antiruggine al cromo di piombo o zinco ed una mano di coloritura ad olio sintetico, per canali di gronda, tubi pluviali o altri manufatti dello sviluppo fino cm.50. Al metrolineare.	ml.	7,315

H.04.0080	COLORITURE FERRO: AD OLIO PER SUPERFICI PIANE Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - una mano di antiruggine al cromo di piombo o zinco ed una mano di coloritura ad olio sintetico, per canali di gronda, tubi pluviali o altri manufatti dello sviluppo superiore a cm.50. Al metroquadrato.	mq.	11,308
H.04.0100	COLORITURE FERRO: AD OLIO PER SUPERF.PIANE/PIENE Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - a due mani di olio sintetico, per opere in ferro generiche come cancelli, inferriate, ringhiere, ed altro. Al metroquadrato.	mq.	11,473
H.04.0110	COLORITURE FERRO: A SMALTO PER SUPERF.PIANE/PIENE Coloritura, trattamenti, eseguiti ex novo ovvero coloriture di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - a due mani di smalto sintetico, per opere in ferro generiche come cancelli, inferriate, ringhiere, ed altro. Al metroquadrato.	mq.	12,375
H.04.0120	COLORITURE FERRO: SPAZZOLATURA OPERE FERRO PIANE Trattamenti, eseguiti ex novo su serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - con spazzolatura ed una mano di deossidante per opere in ferro generiche come cancelli, inferriate, ringhiere, ed altro. Al metroquadrato.	mq.	4,345
H.04.0130	COLORITURE FERRO: DEOSSIDAZIONE OPERE FERRO PIANE Trattamenti, eseguiti ex novo di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - con sabbiatura ad aria e sabbia con uso del compressore da 2.500 litri/ora e pistola spruzzatrice, per opere in ferro generiche come cancelli, inferriate, ringhiere, ed altro. Al metroquadrato.	mq.	11,957
H.04.0150	COLORITURE FERRO: SCROSTATURE OPERE FERRO PIANE Trattamenti, eseguiti ex novo di serramenti di qualunque genere od opere in ferro di vario tipo: - con scrostatura di vernici, previa bruciatura con lampada a gas o benzina, sverniciatura completa con sverniciante chimico, raschiatura e pulizia, per opere generiche come cancelli, inferriate, ringhiere, ed altro. Al metroquadrato.	mq.	4,378
I	OPERE IN PIETRA NATURALE ED ARFICIALE		
I.01	DAVANZALI E SIMILI		
I.01.0010	OP.PIETRA: DAVANZALI/SIMILI CHIAMPO ECC.FINO CM 3 Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale per davanzali, soglie, contorni di fori e di terrazze, copertine, stipiti di finestre e portefinestre, portoni e portoncini eseguiti in: - marmo Botticino, Chiampo, Trani, dello spessore di cm. 3. Al metrolineare.	ml.	48,455
I.01.0020	OP.PIETRA: DAVANZALI/SIMILI MAGG.PER 1 CM PIU' Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale, per davanzali, soglie, contorni di fori e terrazze, copertine, stipiti di finestre e portefinestre, portoni e portoncini, eseguiti in: - marmo Botticino, Chiampo, Trani, dello spessore superiore a cm.3. Al metrolineare per centimetro.	ml./cm.	8,580

I.01.0030	OP.PIETRA: DAVANZALI/SIMILI TRAVERTINO FINO CM 3 Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale per davanzali, soglie, contorni di fori e di terrazze, copertine, stipiti di finestre e portefinestre, portoni e portoncini, eseguiti in: - marmo Travertino, dello spessore di cm. 3. Al metrolineare.	ml.	45,155
I.01.0040	OP.PIETRA: DAVANZALI/SIMILI MAGG.PER 1 CM PIU' Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale per davanzali, soglie, contorni di fori e di terrazze, copertine, stipiti di finestre e portefinestre, portoni e portoncini, eseguiti in: - marmo Travertino dello spessore superiore a cm.3. Al metrolineare per centimetro.	ml./cm.	7,920
I.02	GRADINI E SIMILI		
I.02.0010	OP.PIETRA: GRADINI/SIMILI BOTTICINO ECC.FINO CM 3 Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale quali: - gradini in marmo Botticino, Chiampo, Trani, dello spessore di cm. 3. Al metrolineare.	ml.	68,167
I.02.0020	OP.PIETRA: ZOCCOLO BATTISCOPA MARMO H = 16/18 CM. Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale quali: - zoccolo battiscopa per scale od altro in marmo Botticino, Chiampo, Trani, dello spessore di cm.3. lucidato nella parte vista, compresa la ripresa di intonaci. Al metrolineare.	ml.	19,338
I.02.0030	OP.PIETRA: ZOCCOLINO BATTISCOPA H <= 8 CM. Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale quali: - zoccolo battiscopa per scale od altro in marmo Botticino, Chiampo, Trani, dello spessore di cm.3. lucidato nella parte vista, compresa la ripresa di intonaci. Al metrolineare.	ml.	13,860
I.03	RIPARAZIONI OPERE IN PIETRA		
I.03.0010	OP.PIETRA: RIPARAZIONI A TASSELLO DI TUTTI I TIPI Sostituzione o posa ex novo di opere e manufatti in pietra naturale ovvero riparazione a tassello in qualsiasi tipo di pietra e su qualsiasi manufatto di qualunque spessore. Cadauno.	cadauno	63,800
I.04	MAGGIORAZIONI PER OPERE IN PIETRA		
I.04.0050	OP.PIETRA: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' E TIPO Maggiorazione a metrolineare per ogni metrolineare di sostituzione o posa ex novo di davanzali, gradini o simili in pietra naturale od artificiale, nel caso di sostituzione o posa ex novo di elementi di lunghezza inferiore o di dimensioni maggiori all"elemento tipo, ovvero di lunghezza inferiore a ml.1.00. Al metrolineare per ogni metro sostituito.	ml.	0,550
J	OPERE IN FERRO		
J.01	OPERE GENERICHE IN FERRO		
J.01.0000	SERRAMENTI: SERRANADA A ROTOLO O SCORREVOLE Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di serramenti in genere quali: - serrande a rotolo o scorrevole in lamiera di ferro zincata, con elementi agganciati, ciechi, spessore della lamiera 8/10 di mm., completi di accessori normali e serratura, escluse le assistenze murarie e la coloritura. Al metroquadrato.	mq.	66,000

J.01.0010	SERRAMENTI: PORTA BASCULANTE FERRO Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di serramenti in genere quali: - porte basculanti ad elementi piatti in ferro, agganciati, ciechi, spessore della lamiera 8/10 di mm., con manovra contrapposta, completi di accessori normali e serratura, escluse le assistenze murarie e la coloritura. Al metroquadrato.	mq.	61,600
J.01.0020	SERRAMENTI: FINESTRE/LUCI/SIMILI IN FERRO Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di serramenti in genere quali: - finestre, luci, o simili in ferro, completi di vetro semplice, accessori di chiusura, controtelaio da premurare, ad una o due ante apribili a battente, escluse le assistenze murarie e coloritura. Al metroquadrato.	mq.	79,200
J.01.0030	SERRAMENTI: PORTE/PORTINE FERRO LOCALI DIVERSI Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di serramenti in genere quali: -porte, portine, in ferro zincato o semplice con telaio a muro per cassette di ricovero contatori, ad una o due ante, con specchiatura liscia spessore 10/10 mm., in opera compresa la serratura ed esclusa le coloritura a due mani di smalto ed una mano di antiruggine, se in ferro zincato, compresa invece, se realizzata in ferro non zincato, escluse solo le assistenze murarie. Al metroquadrato.	mq.	171,600
J.01.0040	SERRAMENTI: FINESTRE/PORTE IN ALLUMINIO Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di serramenti in genere, quali: -serramenti di finestre, porte, in alluminio elettrocolorato con spessore della elettrocoloritura di 10/12 di micron, profilati dello spessore di mm.40 tipo Metra con cristalli Float dello spessore mm. 4, ad una o più ante apribili, anche con parti fisse, traversi da mm.100/120 e montanti da mm. 40/50, corredati di apparecchiature di sostegno, manovra, chiusura in lega pesante di alluminio; in opera fissati alla muratura mediante tasselli ad espansione, siliconatura lungo tutto il perimetro, completi di apposite guarnizioni tipo Plastigomma, escluse le assistenze murarie. Al metroquadrato.	mq.	147,400
J.01.0050	SERRAMENTI: PORTONCINI INGRESSO IN ALLUMINIO Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di serramenti in genere, quali: -serramenti di portoncini in alluminio elettrocolorato con spessore della elettrocoloritura di 10/12 di micron, profilati dello spessore di mm.50 e mm.120, tipo Metra, con cristalli Float dello spessore mm. 6, costruiti con profilati tipo Metra, ad una o più ante apribili, anche con parti fisse, traversi da mm.100/120 e montanti da mm. 40/50, corredati di apparecchiature di sostegno, manovra, chiusura in lega pesante di alluminio; in opera fissati alla muratura mediante tasselli ad espansione, siliconatura lungo tutto il perimetro, completi di apposite guarnizioni tipo Plastigomma, escluse le assistenze murarie. Al metroquadrato.	mq.	180,400
J.01.0060	SERRAMENTI: SOSTITUZIONE POMPA OLEODINAMICA Sostituzione pompa oleodinamica tipo Mab, per portoncini ingresso ai vani scala o vani comuni simili, posta in scatola incassata a pavimento o del tipo a braccio da fissare esternamente, compreso l'onere dovuto alla rimozione del precedente, adattamenti, e quanto altro necessario. Prezzo medio cadauna.	cadauno	242,000

J.01.0070	SERRAMENTI: SOSTITUZIONE ELETTROSERRATURA Sostituzione di elettroserratura per portoncini di ingresso ai vani scala o locali comuni simili, del tipo incassato od esterno, compreso l'onere della rimozione della precedente, adattamento, collegamento elettrico, ogni altro onere compreso. Prezzo medio cadauna.	cadauno	148,500
J.01.0080	SERRAMENTI: MOLLA RICHIAMO PORTONCINI INGRESSO Sostituzione di molla di richiamo per portoncini ingresso ai vani scala o vani comuni simili, compreso l'onere dovuto alla rimozione della precedente, adattamenti, e quanto altro necessario. Prezzo medio cadauna.	cadauno	165,000
J.01.0090	SERRAMENTI: SOVRAPREZZO PER SERRAM.TAGLIO TERMICO Sovraprezzo per l'esecuzione di serramenti di finestre, portefinestre, porte, portoncini d'ingresso agli alloggi od ai vani scala, eseguiti in profilati estrusi di alluminio a battuta ad una o due ante, completi di controtelaio zincato da premurare, ossidazione anodica, accessori di manovra, a ponte termico interrotto, escluse le sole assistenze murarie. Al metroquadrato.	mq.	50,897
J.01.0100	RINGHIERE: PROFILTUBO O PROFILI T.U.L Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di opere in genere, quali: -ringhiere per recinzioni o per poggiole in profiltubo o profilo T.U.L. a lavorazione semplice rettilinea od uguale a quella delle opere preesistenti, complete di coloriture a due mani di smalto ed una mano di antiruggine. Al chilogrammo.	kg.	2,497
J.01.0110	RINGHIERE: PROFILTUBO E T.U.L LAVORAZ.COMPLESSA . Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di opere in genere, quali: -ringhiere per recinzioni o per poggiole in profiltubo o profilo T.U.L. a lavorazione complessa con formazione di curve ed uguale a quella delle opere preesistenti, escluse le coloriture a due mani di smalto ed una mano di antiruggine. Al chilogrammo.	kg.	2,475
J.01.0120	RINGHIERE: PROFILTUBO O T.U.L. PER SCALE Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di opere in genere, quali: -ringhiere per scale complete di corrimano in profiltubo o profilo T.U.L., o inferiate a lavorazione complessa con formazione di curve ed uguale a quella delle opere preesistenti, escluse le coloriture a due mani di smalto ed una mano di antiruggine. Al chilogrammo.	kg.	4,125
J.01.0200	STRUTTURE GENERICHE: FERRO ZINCATO O COLORATO Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di opere in genere costituite da: -putrelle in profilati della sezione risultante da calcolo per pilastri, travi, mensole, e di qualunque altra struttura semplice, in opera esclusa la coloritura. Al chilogrammo.	kg.	2,673
J.01.0300	RETI METALLICHE: FERRO ZINCATO/STANTI E BASE Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di: -recinzione in rete metallica zincata stesa in opera compresi i fili zincati e posta su paletti in ferro zincato, compreso pure il costo per il blocchetto di calcestruzzo di sostegno ai paletti delle dimensioni di cm. 30x30x50. Al metroquadrato.	mq.	11,077
J.01.0310	RETI METALLICHE: FERRO ZINCATO E STANTI Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di: -recinzione in rete metallica zincata stesa in opera compresi i fili zincati e posta su paletti in ferro zincato infissi su muretto in calcestruzzo o simile, compreso l'onere per la formazione dei fori per l'infissione degli stanti. Al metroquadrato.	mq.	20,350

J.01.0320	RETI METALLICHE: FERRO ZINCATO SENZA STANTI Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di: -recinzione in rete metallica zincata stesa in opera compresi i fili zincati e posta su paletti in ferro od altro tipo preesistenti. Al metroquadrato.	mq.	16,390
J.01.0330	RETI METALLICHE: FERRO PLASTIFICATO SENZA STANTI Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di: -recinzione in rete metallica plastificata stesa in opera compresi i fili plastificati e posta su paletti in ferro od altro tipo preesistenti. Al metroquadrato.	mq.	19,030
J.01.0340	RETI METALLICHE: FERRO PLASTIFICATO/STANTI E BASE Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di: -recinzione in rete metallica plastificata stesa in opera compresi i fili plastificati e posta su paletti in ferro plastificato, compreso pure il costo per il blocchetto di calcestruzzo delle dimensioni di cm. 30x30x50 di sostegno ai paletti. Al metroquadrato.	mq.	23,100
J.01.0400	VARIE: CASSETTE COPRICONTATORI GAS Fornitura e posa ex novo ovvero sostituzione di: - cassetta copricontatori per apparecchiature di misurazione gas-metano, eseguita in lamiera di acciaio zincato dello spessore di mm.6/10, completa di portiera apribile, fori aereazione, serratura con chiave quadra, il tutto posto in opera. Valutazione per ogni contatore contenuto. Cadauno contatore.	cadauno	60,500
J.01.0500	VARIE: RIPARAZIONE SERRANDE A ROTOLO O SCORREVOLI Riparazione di parti fisse o mobili, di albero avvolgitore, di guide fisse o scorrevoli, di serrature e di ogni altro accessorio di serrande sino esse a rotolo o scorrevoli, compreso lo smontaggio, sostituzione o riparazione delle parti inutilizzabile, escluse le assistenze murarie e la coloritura. Cadauno serramento riparato.	cadauno	57,970
J.01.0510	VARIE: RIPARAZIONE PORTE BASCULANTI Riparazione di rinvii, delle funi, delle molle, delle serrature e di ogni altro accessorio di porte basculanti, compreso lo smontaggio, sostituzione o riparazione delle parti inutilizzabile, escluse le assistenze murarie e la coloritura. Cadauno serramento riparato.	cadauno	66,165
K	OPERE COMPLETAMENTO		
K.01	OPERE GENERICHE A VERDE		
K.01.0010	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI DI SCARICO < CM 15 Pulizie generiche alle reti di contenimento e/o passaggio di sottoservizi o impianti esclusivi del fabbricato/i (reti fognarie, cavidotti di impianti illuminazione, di impianti depurazione, di sollevamento, ecc.) eseguite con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami con deposito acqua, dotato di canal-jet, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, onere per aperture e chiusure di pozzetti nei punti di accessibilità alle reti, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio condotti di qualunque tipo e dimensione, pulizia con asportazione di materiale di rinvenimento in pozzetti e pozzettoni e qualunque altro componente le reti, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - condotti della sezione fino a cm. 15 quantità minima contabilizzabile ml.5.00.. Al metrolineare.	ml.	5,500

K.01.0020	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI DI SCARICO > CM 15 E < CM 30 Pulizie generiche alle reti di contenimento e/o passaggio di sottoservizi o impianti esclusivi del fabbricato/i (reti fognarie, cavidotti di impianti illuminazione, di impianti depurazione, di sollevamento, ecc.) eseguite con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami con deposito acqua, dotato di canal-jet, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, onere per aperture e chiusure di pozzetti nei punti di accessibilità alle reti, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio condotti di qualunque tipo e dimensione, pulizia con asportazione di materiale di rinvenimento in pozzetti e pozzettoni e qualunque altro componente le reti, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - condotti della sezione da cm. 16 a cm. 30 quantità minima contabilizzabile ml.5.00. Al metrolineare.	ml.	1,650
K.01.0030	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI DI SCARICO > CM 30 E < CM 50 Pulizie generiche alle reti di contenimento e/o passaggio di sottoservizi o impianti esclusivi del fabbricato/i (reti fognarie, cavidotti di impianti illuminazione, di impianti depurazione, di sollevamento, ecc.) eseguite con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami con deposito acqua, dotato di canal-jet, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, onere per aperture e chiusure di pozzetti nei punti di accessibilità alle reti, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio condotti di qualunque tipo e dimensione, pulizia con asportazione di materiale di rinvenimento in pozzetti e pozzettoni e qualunque altro componente le reti, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - condotti della sezione da cm. 31 a cm. 50 quantità minima contabilizzabile ml.5.00. Al metrolineare.	ml.	4,400
K.01.0040	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA DISCENDENTI DI SCARICO BAGNI E CUCINE Pulizia e/o disostruzione discendenti di scarico di bagni e cucine eseguita con canal-jet in dotazione ad automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti anche interrati o ispezioni nei punti di accessibilità ai discendenti, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni discendente (una o più tubazioni anche accoppiate) da pulire o disostruire al servizio di almeno n. 3 piani ovvero servente almeno n. 3 alloggi. Cadauno.	cadauno	49,500
K.01.0050	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA DISCENDENTI DI SCARICO BAGNI E CUCINE - MAGGIORAZIONE OLTRE 3 PIANI O 3 ALLOGGI Maggiorazione all'articolo sopra riportato per ogni piano oltre il 3 ^a o per presenza di alloggi serviti superiore a n. 3 unità. Cadauno.	cadauno	8,800
K.01.0060	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA DISCENDENTI DI SCARICO BAGNI E CUCINE - RIMOZIONE E RIPOSA APPARECCHI IGIENICO SANITARI Rimozione e riposa apparecchi igienico sanitari quali : W.C., lavello o altro apparecchio igienico rimosso e successivamente riposizionato per consentire la pulizia o disostruzione del discendente/i di scarico. Cadauno.	cadauno	38,500

K.01.0070	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA FOSSE BIOLOGICHE E CONSENSAGRASSI 31 Pulizia fossa biologica e/o condensagrassi eseguita con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet per pulizie e disostruzioni, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alle vasche, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni vasca da pulire al servizio di almeno n. 3 alloggi. Cadauna.	cadauno	49,500
K.01.0080	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA FOSSE BIOLOGICHE E CONSENSAGRASSI Pulizia fossa biologica e/o condensagrassi eseguita con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet per pulizie e disostruzioni, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alle vasche, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni vasca da pulire al servizio da n. 4 a n. 8 alloggi. Cadauna.	cadauno	66,000
K.01.0090	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA FOSSE BIOLOGICHE E CONSENSAGRASSI Pulizia fossa biologica e/o condensagrassi eseguita con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet per pulizie e disostruzioni, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alle vasche, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni vasca da pulire al servizio da n. 8 alloggi a n. 16 alloggi. Cadauna.	cadauno	93,500
K.01.0095	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA FOSSE BIOLOGICHE E CONSENSAGRASSI Pulizia fossa biologica e/o condensagrassi eseguita con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet per pulizie e disostruzioni, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alle vasche, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni vasca da pulire al servizio di oltre n. 16 alloggi. Cadauna.	cadauno	115,500
K.01.0100	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA IMPIANTO DEPURAZIONE Pulizia depuratore eseguita con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet per pulizie e disostruzioni, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alle vasche, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio dei diffusori, dei setti, fori di ingresso e uscita liquami, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni alloggio servito dall'impianto. Per cadauno alloggio servito.	cadauno	13,200

K.01.0110	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA VASCHE IMHOFF E FOSSE SETTICHE Pulizia fossa Imhof, vasca di decantazione, fossa settica, eseguita con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet per pulizie e disostruzioni, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alle vasche, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio setti, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni alloggio servito dalla fossa o vasca. Per cadauno alloggio servito.	cadauno	11,000
K.01.0120	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA POZZETTONI TIPO FIRENZE Pulizia di pozzettoni tipo Firenze ovvero di pozzettoni con griglia posti a valle di reti fognarie e posti prima dell'immissione sulla rete fognaria cittadina, eseguita con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet per pulizie e disostruzioni, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, tassa Comunale per lo smaltimento dei liquami raccolti, assistenze murarie per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità ai pozzettoni, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio, ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per ogni alloggio servito dalla rete fognaria. Per cadauno alloggio servito.	cadauno	7,150
K.01.0130	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Pulizie e disostruzioni generiche della rete fognaria o discendenti di scarico non valutabili per la loro specificità con gli articoli precedenti eseguite con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, onere per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alla rete fognaria, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio condotti di qualunque tipo e dimensione, pulizia con asportazione di materiale di rinvenimento in pozzetti e pozzettoni, vasche, fosse e qualunque altro componente la rete fognaria ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per automezzo con n. 1 persona operante con funzione di guida e di operatore. All'ora.	ora	66,000
K.01.0140	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Pulizie e disostruzioni generiche della rete fognaria o discendenti di scarico non valutabili per la loro specificità con gli articoli precedenti eseguite con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, onere per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alla rete fognaria, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio condotti di qualunque tipo e dimensione, pulizia con asportazione di materiale di rinvenimento in pozzetti e pozzettoni, vasche, fosse e qualunque altro componente la rete fognaria ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per automezzo con n. 2 persone operanti con funzione di guida e di operatore. All'ora.	ora	89,100

K.01.0150	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Pulizie e disostruzioni generiche della rete fognaria o discendenti di scarico non valutabili per la loro specificità con gli articoli precedenti .eseguite con automezzo dotato di apparato di raccolta liquami e deposito acqua, dotato di canal-jet, compreso nel prezzo il personale di lavoro e di guida, l'onere per il trasporto sul luogo e ritorno, onere per aperture e chiusure di pozzetti o ispezioni nei punti di accessibilità alla rete fognaria, rimozione e riposa di coperchi anche interrati, lavaggio condotti di qualunque tipo e dimensione, pulizia con asportazione di materiale di rinvenimento in pozzetti e pozzettoni, vasche, fosse e qualunque altro componente la rete fognaria ogni altro onere e costo anche se non descritto. - per automezzo con n. 3 persone operanti con funzione di guida e di operatore. All'ora.	ora	112,200
K.01.0160	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Maggiorazione all'articolo K.01.0150 sopra riportato per ogni persona oltre la terza. All'ora.	ora	23,100
K.01.0170	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI - ONERI COMUNALI Oneri Comunali per deposito e depurazione liquami provenienti da reti fognarie. - liquami di fosse biologiche e consensagrassi. Al metrocubo.	mc.	18,700
K.01.0180	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA AREE - ONERI COMUNALI Rimozione, carico, deposito, oneri per lo smaltimento a pubblica o privata discarica, compreso la predisposizione del Piano di Lavoro, diritto fisso di chiamata, di materiali di rinvenimento classificati "rifiuti pericolosi" dal D.Lgs N. 22/97 e successive modifiche ed integrazioni. - rifiuti pericolosi contenenti amianto in lastre di qualunque forma e dimensione, altezza fino mt. 4.00, posizione, provenienti da attività di demolizione, recupero o ricostruzione immobili, per quantità rilevate fino a mq. 100,00 esclusi ponteggi e protezioni copertura. A corpo.	a corpo	1375,000
K.01.0190	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA AREE - ONERI COMUNALI Rimozione, carico, deposito, oneri per lo smaltimento a pubblica o privata discarica, compreso la predisposizione del Piano di Lavoro, diritto fisso di chiamata, di materiali di rinvenimento classificati "rifiuti pericolosi" dal D.Lgs N. 22/97 e successive modifiche ed integrazioni. - rifiuti pericolosi contenenti amianto in lastre di qualunque forma e dimensione, altezza, posizione, provenienti da attività di demolizione, recupero o ricostruzione immobili, per quantità rilevate superiori a mq. 100,00 esclusi ponteggi e protezioni in copertura. Al metroquadrato.	mq.	11,880
K.01.0240	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - video-camera con operatore per ispezioni a condotti e tubazioni interrate o meno. All'ora.	ora	82,500
K.01.0250	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - compressore ad aria con operatore. All'ora.	ora	27,060

K.01.0260	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - sabbiatrice con operatore. All'ora.	ora	28,105
K.01.0270	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - idro-sabbiatrice con operatore. All'ora.	ora	28,930
K.01.0280	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - metal-detector a terra con operatore. All'ora.	ora	63,965
K.01.0290	OPERE DI MANTENIMENTO SOTTOSERVIZI: PULIZIA TUBAZIONI E ALTRI COMPONENTI Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - rilevatore flussi liquidi in pressione a terra o in parete con operatore. All'ora	ora	70,180
K.02	OPERE GENERICHE A VERDE		
K.02.1000	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: ARATURA Aratura meccanica della profondità fino cm. 40 eseguito con mezzo meccanico compreso lo sminuzzamento ed erpicatura. Al metroquadrato.	mq.	0,387
K.02.1010	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: VANGATURA MECCANICA Vangatura meccanica della profondità fino cm. 30 eseguito con mezzo meccanico per estensioni minime di mq 1.000. Al metroquadrato.	mq.	0,343
K.02.1020	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: VANGATURA MANUALE Vangatura a mano della profondità fino cm. 25 eseguito per qualunque estensione fino ad un massimo di mq 1.000. Al metroquadrato.	mq.	1,313
K.02.1030	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: DISERBO CHIMICO Diserbo chimico totale o selettivo con prodotti sistemici e/o antigerminativi eseguiti con mezzo meccanico per estensioni minime di mq 1.000. Al metroquadrato.	mq.	0,212
K.02.1040	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: CONCIMAZIONE Concimazione terreno con prodotti chimici od organici eseguita per estensioni minime di mq 1.000. Al metroquadrato.	mq.	0,839
K.02.1045	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PREPARAZIONE E SEMINA TERRENO Preparazione del terreno adibito a spazi a verde, a verde attrezzato, a giardini ed aree di pertinenza ai fabbricati, con semina di tappeto erboso a varie essenze miscelate al 20% di lolium pacei, 15% di lolium perenne, 20% di poa in varietà, 30% di festuca in varietà, 15% di agrotis in varietà. Al metroquadrato.	mq.	3,597

K.02.1050	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TRATTAMENTI ANTIPARASSITARI PIANTE FINO MT. 10 Trattamento antiparassitario/anticrittogamico con prodotti chimici idonei eseguiti con mezzo meccanico nebulizzatore atomizzatore per piante di altezza fino a mt. 10,00. Cadauna.	cadauno	6,171
K.02.1060	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TRATTAMENTI PIANTE DA MT. 10 A MT. 20 Trattamento antiparassitario/anticrittogamico con prodotti chimici idonei eseguiti con mezzo meccanico nebulizzatore atomizzatore per piante di altezza da mt. 10,01 a mt. 20,00. Cadauna.	cadauno	10,538
K.02.1070	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TRATTAMENTI PIANTE OLTRE MT. 20 Trattamento antiparassitario/anticrittogamico con prodotti chimici idonei eseguiti con mezzo meccanico nebulizzatore atomizzatore per piante di altezza da mt. 20,01 e oltre. Cadauna.	cadauno	14,201
K.02.1080	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: GEORETE ANTIRADICE Fornitura e posa di georete opportunamente ancorata e fissata manualmente a terra. Al metroquadrato.	mq.	1,936
K.02.1090	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: FORMAZIONE TAPPETO ERBOSO Formazione di tappeto erboso monofitico o polifitico, compresa la stenditura di concime, fresatura, livellamento, rastrellamento, semina con sabbia miscelata alla semente composta da miscela al 20% di lolium pacei, 15% di lolium perenne, 20% di poa in varietà, 30% di festuca in varietà, 15% di agrotis in varietà., rullatura, ogni altro onere compreso. Al metroquadrato.	mq.	4,191
K.02.1100	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PIANTE QUALUNQUE GENERE FINO H= 35 CM Messa a dimora di piante di altezza fino cm. 35 di qualunque tipo ed essenza con formazione di buca per l'accoglimento e successivo reinterro, esclusa la pianta. Cadauana.	cadauno	0,328
K.02.1110	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: MESSA A DIMORA PIANTE H= > CM. 35 Messa a dimora di piante di altezza oltre cm. 35 di qualunque tipo ed essenza con formazione di buca per l'accoglimento e successivo reinterro, esclusa la pianta. Cadauana.	cadauno	2,401
K.02.1130	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: FORMAZIONE SIEPI LIGUSTRUM FINO H= 125 CM. Formazione di siepi con piante Ligustrum sinense di altezza fino cm. 125 con formazione di buca per l'accoglimento e successivo reinterro. Al metrolineare.	ml.	7,530
K.02.1140	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: FORMAZIONE SIEPI LIGUSTRUM OVALIFOLIUM FINO H= 125 CM. Formazione di siepi con piante Ligustrum ovalifolium sinense di altezza fino cm. 125 con formazione di buca per l'accoglimento e successivo reinterro. Al metrolineare.	ml.	8,936
K.02.1150	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: FORMAZIONE SIEPI PRUNUS H FINO 125 CM. Formazione di siepi con piante Prunus laurocerasus di altezza fino cm. 125 con formazione di buca per l'accoglimento e successivo reinterro. Al metrolineare.	ml.	13,490

K.02.1200	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TAGLIO ERBA OGNI 15-20 GIORNI Taglio erba da effettuare ogni 15-20 giorni, con mototosatrici e motofalciatrici con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Al metroquadrato.	mq.	0,199
K.02.1210	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TAGLIO ERBA OGNI GIORNI 8 Taglio erba da effettuare ogni 8 giorni, con mototosatrici e motofalciatrici con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Al metroquadrato.	mq.	0,133
K.02.1220	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TAGLIO SIEPE Taglio manuale di siepe di dimensioni fino a mq. 3 per ogni metro di sviluppo con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Al metrolineare.	ml.	2,088
K.02.1230	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TAGLIO SIEPE OLTRE MQ. 3 DI SVILUPPO Taglio manuale di siepe di dimensioni oltre mq. 3 e fino a mq. 8 per ogni metro di sviluppo con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Al metrolineare.	ml.	5,073
K.02.1250	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TRITURAZIONE RAMAGLIE Triturazione ramaglie, erba, tronchi ed altre frazioni legnose con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Al metrocubo.	mc.	64,339
K.02.1260	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: SPOLLONATURA PIANTE Spollonatura di piante ad alto fusto con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Cadauna.	cadauno	13,508
K.02.1270	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: SCALVATURA PIANTE FINO H= 12 MT Scalvatura di piante di altezza fino a 12,00 mt. poste in giardini o viali con impiego di cestello/piattaforma idraulica con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Cadauna.	cadauno	193,028
K.02.1280	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: SCALVATURA PIANTE OLTRE 12 MT. Scalvatura di piante di altezza da 12,00 a 20,00 mt. poste in giardini o viali con impiego di cestello/piattaforma idraulica con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Cadauna.	cadauno	312,807
K.02.1290	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: POTATURE PIANTE FINO H= 3.00 MT. Potature di piante di altezza fino a 3,00 mt. poste in giardini o viali con impiego di cestello/piattaforma idraulica con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Cadauna.	cadauno	10,054
K.02.1300	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: POTATURE PIANTE OLTRE H= 3.00 MT. Potature di piante di altezza oltre a 3,00 mt. e fino a mt. 6,00 poste in giardini o viali con impiego di cestello/piattaforma idraulica con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Cadauna.	cadauno	21,098
K.02.1310	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TOSATURA PIANTE ORNAMENTALI Tosatura di piante di qualunque altezza poste in giardini o viali con impiego di cestello/piattaforma idraulica con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Al metroquadrato.	mq.	4,598

K.02.1320	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TOSATURA A SPALLIERA Tosatura a spalliera di piante di qualunque altezza poste in giardini o viali con impiego di cestello/piattaforma idraulica con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta. Al metroquadrato.	mq.	2,596
K.02.1330	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: RIMOZIONE CEPPAIA Rimozione ed asportazione di ceppaia rinvenuta da precedenti interventi di qualunque dimensione poste in giardini o viali con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta, reinterro. Cadauna.	cadauno	108,086
K.02.1340	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: ESTIRPAZIONE PIANTE FINO H=10 MT. Estirpazione di piante di qualunque dimensione di altezza fino a mt. 10,00 con ceppaia, poste in giardini o viali con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta, reinterro. Cadauna.	cadauno	174,306
K.02.1345	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: ESTIRPAZIONE PIANTE FINO H=10 MT. Estirpazione di piante di qualunque dimensione di altezza fino a mt. 10,00 esclusa ceppaia, poste in giardini o viali con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta, reinterro. Cadauna.	cadauno	86,515
K.02.1350	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: ESTIRPAZIONE PIANTE H= > 10 MT. Estirpazione di piante di qualunque dimensione di altezza oltre a mt. 10,00 con ceppaia, poste in giardini o viali con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta, reinterro. Cadauna.	cadauno	207,702
K.02.1355	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: ESTIRPAZIONE PIANTE H= > 10 MT. Estirpazione di piante di qualunque dimensione di altezza oltre a mt. 10,00 esclusa ceppaia, poste in giardini o viali con raccolta, carico ed allontanamento del materiale di risulta, reinterro. Cadauna.	cadauno	115,995
K.02.1360	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PULIZIA TAPPETTI ERBOSI Pulizia, rastrellatura del tappeto erboso, concimazione con prodotti inorganici distribuiti a mano o macchina, compreso la raccolta, carico ed allontanamento materiali di risulta. Al metroquadrato.	mq.	1,412
K.02.1370	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: TRATTRICE CON TAGLIAERBA IDRAULICO Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di aree a verde condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - trattrice con tagliaerba rotante con braccio idraulico con operatore. All'ora.	ora	35,200
K.02.1500	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PULIZIA AREE Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - autocarro o motocarro fino 15 q.li con operatore All'ora.	ora	36,300
K.02.1510	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PULIZIA AREE Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - autoscala fino altezza mt. 18,00 con operatore All'ora.	ora	53,680

K.02.1515	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PULIZIA AREE Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - sovrapprezzo per ogni operatore oltre il primo per l'uso di autoscala fino altezza mt. 18,00. All'ora.	ora	23,980
K.02.1520	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PULIZIA AREE Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - falciatrice e motosega manuale con operatore. All'ora.	ora	27,280
K.02.1530	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: PULIZIA AREE Interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento e funzionamento di impianti condominiali e/o opere di uso condominiale con l'impiego di: - pompa atomizzatrice a spalla e diffusore con operatore escluso prodotto. All'ora.	ora	26,488
K.02.1600	OPERE MANTENIMENTO AREE A VERDE: ONERI COMUNALI Oneri per deposito e smaltimento presso discariche pubbliche o private di ramaglie, tronchi, erba, ceppaie, materiale organico ed inorganico rinvenuto anche per interventi di vario genere di interesse finalizzato al mantenimento di aree a verde condominiali e/o di opere d'uso condominiale. - rifiuti classificati "rifiuti urbani" dal D.Lgs N. 22/97. Al quintale.	q.li	3,300
L	ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI		
L.01	ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI INTERNE		
L.01.0010	ISOLAM-COIB.INTERNI: CARTOGESSO/LANA VETRO CM 5 Isolamenti e coibentazioni di superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - a controparete con lastre di cartongesso con barriera vapore, pannello di lana di vetro isolante da cm.3, applicazione a nudo sulla muratura, precedentemente preparata, di una mano di colla acrilica e finitura della superficie a gesso con rasatura lungo le giunzioni, il tutto predisposto per la successiva tinteggiatura. Al metroquadrato.	mq.	37,235
L.01.0020	ISOLAM-COIB.INTERNI: CARTONGESSO/LANA ROCCIA CM 5 Isolamenti e coibentazioni di superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - a controparete con lastre di cartongesso con barriera vapore, pannello di lana di roccia isolante da cm.3, applicazione a nudo sulla muratura, precedentemente preparata, di una mano di colla acrilica e finitura della superficie a gesso con rasatura lungo le giunzioni, il tutto predisposto per la successiva tinteggiatura. Al metroquadrato.	mq.	36,740
L.01.0030	ISOLAM-COIB.INTERNI: CARTONGESSO POLIURETANO CM 5 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - a controparete con lastre di cartongesso con barriera vapore, pannello di poliuretano isolante da cm.3/5, applicazione a nudo sulla muratura precedentemente preparata di una mano di colla acrilica e finitura della superficie a gesso con rasatura lungo le giunzioni, il tutto predisposto per la successiva tinteggiatura. Al metroquadrato.	mq.	38,027

L.01.0100	ISOLAM-COIB.INTERNI: MATERASSINO/VETRO/ROCCIA CM 4 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con stesura su superfici o riempimento di camera d'aria, con materassino di fibre di vetro o di roccia a fibra lunga, dello spessore di cm. 4 e della densità non inferiore a kg.50/mc., trattate con resine termoindurenti supportate con carta catramata. Al metroquadrato.	mq.	5,676
L.01.0110	ISOLAM-COIB.INTERNI: SOVRAPREZZO LANA/ROCCIA CM 1 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con stesura su superfici o riempimento di camera d'aria, con materassino di fibre di vetro o di roccia a fibra lunga, della densità non inferiore a kg.50/mc., trattate con resine termoindurenti supportate con carta catramata. Al metroquadrato per ogni centimetro.	mq./cm.	1,364
L.01.0160	ISOLAM-COIB.INTERNI: STRATO ARGILLA ESPANSA CM 8 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con esecuzione di strato semplice di argilla o roccia espansa, pomice, o pomice naturale formante uno spessore medio di cm. 8. Al metroquadrato.	mq.	10,230
L.01.0180	ISOLAM-COIB.INTERNI: STRATO VERMICULITE CM 8 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con esecuzione di massetto su solai di soffittatura, in vermiculite impastata con cemento e formante uno spessore medio di cm. 8. Al metroquadrato.	mq.	11,924
L.01.0185	ISOLAM-COIB.INTERNI: STRATO POLISTIROLO ESPANSO CM 8 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con esecuzione di massetto su solai di soffittatura, in polistirolo espanso impastato con cemento e formante uno spessore medio di cm. 8. Al metroquadrato.	mq.	9,658
L.01.0190	ISOLAM-COIB.INTERNI: SOVRAPREZZO ARGILLA ESP. CM 1 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con esecuzione di massetto su solai di soffittatura, in argilla espansa impastata con cemento. Al metroquadrato per centimetro.	mq./cm.	1,188
L.01.0200	ISOLAM-COIB.INTERNI: SOVRAPREZZO VERMICULITE CM 1 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con esecuzione di massetto su solai di soffittatura, in vermiculite impastata con cemento. Al metroquadrato per centimetro.	mq./cm.	1,452
L.01.0210	ISOLAM-COIB.INTERNI: SOVRAPREZZO POLISTIROLO CM 1 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - con esecuzione di massetto su solai di soffittatura, in polistirolo impastato con cemento. Al metroquadrato per centimetro.	mq./cm.	1,364
L.01.0400	ISOLAM-COIB.INTERNI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di isolamento e coibentazione interna eseguita in quantità inferiore a mq. 10. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,220

L.01.0420	ISOLAM-COIB.INTERNI: AGLOMERATO SUGHERO CM. 3 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: Isolamento superficiale o riempimento di intercapedini con agglomerato di sughero dello spessore di cm. 3, posto fra due fogli di cartonfeltro bitumato bitalcato. Al metroquadrato.	mq.	12,705
L.01.0430	ISOLAM-COIB.INTERNI: PANNELLO SANDWICH GOMMA ESPANSA CM.3 Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali o verticali eseguite: - Isolamento superficiale o riempimento di intercapedini con agglomerato di gomma espansa dello spessore di cm. 3, posto fra due fogli di cartonfeltro bitumato bitalcato. Al metroquadrato.	mq.	15,598
L.01.0435	ISOLAM-COIB.INTERNI: PANNELLO SANDWICH GOMMA Isolamenti e coibentazioni su superfici interne orizzontali eseguite: - Isolamento superficiale con truciolare di gomma dello spessore di cm. 0,6, posto fra due fogli di cartonfeltro bitumato bitalcato. Al metroquadrato.	mq.	7,150
L.01.0500	ISOLAM-COIB.INTERNI: ISOLAM.CELLA CHIUSA TUBI 1/2" Isolamento di tubazioni in rame, acciaio, materiali plastici in genere, costituito da guaina a base di materiali sintetici con struttura a celle chiuse a norma di Legge 10/91. -per tubazioni fino ad 1/2". Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,198
L.01.0510	ISOLAM-COIB.INTERNI: ISOLAM.CELLA CHIUSA TUBI 3/4" Isolamento di tubazioni in rame, acciaio, materiali plastici in genere, costituito da guaina a base di materiali sintetici con struttura a celle chiuse a norma di Legge 10/91. -per tubazioni da 3/4". Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,209
L.01.0520	ISOLAM-COIB.INTERNI: ISOLAM.CELLA CHIUSA TUBI 1" Isolamento di tubazioni in rame, acciaio, materiali plastici in genere, costituito da guaina a base di materiali sintetici con struttura a celle chiuse a norma di Legge 10/91. -per tubazioni da 1". Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,231
L.01.0530	ISOLAM-COIB.INTERNI: ISOLAM.CELLA CHIUSA TUBI 1,5" Isolamento di tubazioni in rame, acciaio, materiali plastici in genere, costituito da guaina a base di materiali sintetici con struttura a celle chiuse a norma di Legge 10/91. -per tubazioni da 1-1/2". Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,275
L.01.0540	ISOLAM-COIB.INTERNI: ISOLAM.CELLA CHIUSA TUBI 2" Isolamento di tubazioni in rame, acciaio, materiali plastici in genere, costituito da guaina a base di materiali sintetici con struttura a celle chiuse a norma di Legge 10/91. -per tubazioni da 2". Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,330
L.02	ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI ESTERNE		
L.02.0010	ISOLAM-COIB.ESTERNI: PANNELLI ERACLIT CM 3 Isolamenti e coibentazioni su superfici esterne orizzontali o verticali eseguite: - a contro parete per superfici versanti su spazi aperti, eseguiti con pannelli di truciolare di legno legati con cemento magnesiacco, il tutto dello spessore di cm.3. Al metroquadrato.	mq.	14,432

L.02.0020	ISOLAM-COIB.ESTERNI: PANNELLI ERACLIT CM 5 Isolamenti e coibentazioni su superfici esterne orizzontali o verticali eseguite: - a contro parete per superfici versanti su spazi aperti, eseguiti con pannelli di truciolare di legno legati con cemento magnesiacco, il tutto dello spessore di cm.5. Al metroquadrato.	mq.	16,533
L.02.0090	ISOLAM-COIB.ESTERNI: A CAPPOTTO/ISOLAMENTO CM 3 34,50 Isolamenti e coibentazioni su superfici esterne orizzontali o verticali: - a cappotto per superfici versanti su spazi aperti, eseguiti con pannelli di polistirene di densità kg/mc 25, o poliuretano di densità kg/mc 30, dello spessore di cm.3 fissati con adesivo ad elevata resistenza o con chiodi in materiale plastico in ragione di 4-6 per mq., rete di armatura a maglia da mm.5x5 in fibre di vetro, rivestimento plastico di fissaggio con superficie pronta per la tinteggiatura. Al metroquadrato.	mq.	37,950
L.02.0100	ISOLAM-COIB.ESTERNI: CAPPOTTO/ISOLAMENTO CM 4 Isolamenti e coibentazioni su superfici esterne orizzontali o verticali: - a cappotto, su superfici versanti su spazi aperti, eseguiti con pannelli di polistirene densità kg/mq.25, o poliuretano di densità kg/mq 30, dello spessore di cm.4 fissati con adesivo ad elevata resistenza o con chiodi in materiale plastico in ragione di 4-6 mq., rete di armatura a maglia quadra da mm.5x5 in fibre di vetro, rivestimento plastico di fissaggio con superficie pronta per la tinteggiatura. Al metroquadrato.	mq.	38,830
L.02.0110	ISOLAM-COIB.ESTERNI: CAPPOTTO/ISOLAMENTO CM 5 Isolamenti e coibentazioni su superfici esterne orizzontali o verticali: - a cappotto, su superfici versanti su spazi aperti, eseguiti con pannelli di polistirene densità kg/mc.25, o poliuretano di densità kg/mq 30, dello spessore di cm.5 fissati con adesivo ad elevata resistenza o con chiodi in materiale plastico in ragione di 4-6 mq., rete di armatura a maglia quadra da mm.5x5 in fibre di vetro, rivestimento plastico di fissaggio con superficie pronta per la tinteggiatura. Al metroquadrato.	mq.	40,150
L.02.0200	ISOLAM-COIB.ESTERNI: CAPPOTTO/VIBRE VETRO CM.3 Isolamenti e coibentazioni su superfici esterne orizzontali o verticali: Isolamento termico a cappotto di pareti esterne, di solai aperti su porticati o spazi liberi, eseguito con pannelli di fibre di vetro orientate perpendicolarmente alla superficie da coibentare dello spessore di cm.3, densità kg.100/mc. applicati alla struttura con collante cementizio tipo Fibrocol, trattamento con un prodotto consolidante a spruzzo per favorire l'applicazione dell'intonaco e favorirne l'aderenza, rasatura con prodotto cementizio in polvere per il fissaggio della rete di fibre di vetro ai pannelli stessi, applicazione di un primer traspirante, escluso il rivestimento di finitura, compreso ogni onere per parasigoli in corrispondenza dei fori, aggetti, ecc. il tutto per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Al metroquadrato.	mq.	35,783

L.02.0210	ISOLAM-COIB. ESTERNI: CAPPOTTO/FIBRE VETRO CM.4 Isolamenti e coibentazioni su superfici esterne orizzontali o verticali: Isolamento termico a cappotto di pareti esterne, di solai aperti su porticati o spazi liberi, eseguito con pannelli di fibre di vetro orientate perpendicolarmente alla superficie da coibentare dello spessore di cm.4, densità kg.100/mc. applicati alla struttura con collante cementizio tipo Fibrocol, trattamento con un prodotto consolidante a spruzzo per favorire l'applicazione dell'intonaco e favorirne l'aderenza, rasatura con prodotto cementizio in polvere per il fissaggio della rete di fibre di vetro ai pannelli stessi, applicazione di un primer traspirante, escluso il rivestimento di finitura, compreso ogni onere per parapigoli in corrispondenza dei fori, aggetti, ecc. il tutto per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Al metroquadrato.	mq.	37,125
L.02.0400	ISOLAM-COIB. ESTERNI: MAGGIORAZIONE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di isolamenti e coibentazioni esterne eseguiti in quantità inferiori a mq. 10. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,220
M	SISTEMAZIONI ESTERNE		
M.01	SISTEMAZIONI ESTERNE GENERICHE		
M.01.0010	SISTEMAZ. ESTERNE: SOTTOFONDO TOUT-VENANTI CM 30 Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - strade, percorsi carrai, passi carrai, spazi adibiti al transito veicolare in genere, costituiti da uno strato di sottofondo in tout-venant o macadam dello spessore di cm. 30 a compattazione avvenuta, compreso lo scavo terra eseguito a macchina. Al metroquadrato.	mq.	7,810
M.01.0020	SISTEMAZ. ESTERNE: SOVRAPREZZO PER SOTTOFONDO 1 CM Maggiorazione per ogni centimetro di spessore oltre cm.30, compreso scavo, per l'esecuzione di: -strade, percorsi carrai, passi carrai, spazi adibiti al transito veicolare in genere, costituiti da uno strato di sottofondo in tout venant o macadam. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	0,231
M.01.0030	SISTEMAZ. ESTERNE: SOTTOFONDO SABBIA CM 10 Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - strade, percorsi carrai, passi carrai, spazi adibiti al transito veicolare in genere, costituiti da un primo strato di sottofondo in sabbia dello spessore di cm.10 a compattazione avvenuta, compreso lo scavo terra eseguito a macchina. Al metroquadrato.	mq.	2,530
M.01.0040	SISTEMAZ. ESTERNE: SOVRAPREZZO SABBIA PER 1 CM Maggiorazione per ogni centimetro di spessore oltre cm.10, compreso scavo, per l'esecuzione di: - strade, percorsi carrai, passi carrai, spazi adibiti al transito veicolare in genere, costituiti da un primo strato di sabbia. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	0,110
M.01.0090	SISTEMAZ. ESTERNE: PAVIMENTAZIONE BINDER CM 7 Esecuzione ex novo, rifacimento, ripristino parziale o totale di: - pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso chiuso con strato di binder spessore cm.7. Al metroquadrato.	mq.	9,185

M.01.0100	SISTEMAZ.ESTERNE: PAVIMENTAZIONE BINDER CM 9 Esecuzione ex novo, rifacimento, ripristino parziale o totale di: - pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso chiuso con strato di binder, strato di usura e d"attacco, spessore complessivo cm.9. Al metroquadrato.	mq.	11,330
M.01.0110	SISTEMAZ.ESTERNE: SOVRAPREZZO BINDER PER 1 CM Maggiorazione per ogni centimetro di spessore oltre cm.7, per l'esecuzione di: - strade, percorsi carrai, passi carrai, spazi adibiti al transito veicolare in genere, costituiti da uno strato di binder. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	1,650
M.01.0120	SISTEMAZ.ESTERNE: TAPPETO USURA BITUMINOSO CM 2 Esecuzione ex novo, rifacimento, ripristino parziale o totale di: - tappeto di usura dello spessore di cm.2 in conglomerato bituminoso con impiego di macchina finitrice meccanica od eseguito a mano, per pavimentazione stradale, su superfici adibite al transito veicolare o pedonale. Al metroquadrato.	mq.	4,840
M.01.0130	SISTEMAZ.ESTERNE: SOVRAPREZZO TAPPETO PER 1 CM Maggiorazione per ogni centimetro di spessore oltre cm.2, per l'esecuzione di: - strade, percorsi carrai, passi carrai, spazi adibiti al transito veicolare in genere, costituiti da uno strato di tappeto d"usura. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	1,375
M.01.0140	SISTEMAZ.ESTERNE: MAGGIORAZ.STRADE PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato eseguito ex novo o rifatto, di strade, spazi carrai, pedonabili, passi carrai, aree adibite al transito veicolare, per l'esecuzione di quantità inferiori a mq.20. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,363
M.01.0200	SISTEMAZ.ESTERNE: CORDONATA CLS 10/15X25/30 CM Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - cordonate in calcestruzzo della sezione di cm. 10/15x25/30 in opera compreso lo scavo terra, fondazione in calcestruzzo delle dimensioni di cm. 20x30 circa. Al metrolineare.	ml.	29,150
M.01.0210	SISTEMAZ.ESTERNE: CORDONATA TRACHITE 10/15X25/30 Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - cordonate in trachite Euganea della sezione di cm. 10/15x25/30 in opera compreso lo scavo terra e fondazione in calcestruzzo delle dimensioni di cm. 20x30 circa. Al metrolineare.	ml.	52,800
M.01.0220	SISTEMAZ.ESTERNE: CORDONATA CLS 12/15X20/25 Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - cordonate in calcestruzzo della sezione di cm. 12/15x20/25 in opera compreso lo scavo terra e fondazione in calcestruzzo delle dimensioni di cm. 20x30 circa. Al metrolineare.	ml.	26,950
M.01.0230	SISTEMAZ.ESTERNE: COPERTINE CLS 25/35X6/8 Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - copertine in calcestruzzo per muri di recinzione, a forma bombata sezione cm.25/35x6/8, sporgente da ambo i lati della muratura. Al metrolineare.	ml.	18,150
M.01.0240	SISTEMAZ.ESTERNE: COPERTINE DA 25/35X8/10 Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - copertine in calcestruzzo per muri di recinzione, a forma bombata sezione cm.25/35x8/10, sporgente da ambo i lati della muratura. Al metrolineare.	ml.	26,587

M.01.0250	SISTEMAZ. ESTERNE: MAGGIORAZ. MANUFATTI PER QUANTITA Maggiorazione a metrolineare per ogni metrolineare di cordonate e copertine sostituite o poste ex novo in quantità inferiore a ml.4. Al metrolineare per metrolineare eseguito.	ml.	0,275
M.01.0300	SISTEMAZ. ESTERNE: SOTTOFONDO MARCIAPEDI CM 20 Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - marciapiedi, percorsi e/o spazi pedonali, costituiti da uno strato di sottofondo in tout-venant o macadam dello spessore di cm. 20 a compattazione avvenuta, compreso lo scavo terra eseguito a macchina. Al metroquadrato.	mq.	9,130
M.01.0310	SISTEMAZ. ESTERNE: SOVRAPREZZO SOTTOFONDO 1 CM Maggiorazione per ogni centimetro di spessore oltre cm.2, per l'esecuzione di: - marciapiedi, spazi adibiti al transito pedonale in genere, costituiti da uno strato di tout-venant o macadam, compreso lo scavo. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	0,385
M.01.0320	SISTEMAZ. ESTERNE: BINDER PER MARCIAPEDI CM 5 Esecuzione ex novo, rifacimento, ripristino parziale o totale di: - pavimentazione marciapiedi e spazi pedonali in conglomerato bituminoso chiuso con strato di binder, spessore cm.5. Al metroquadrato.	mq.	7,480
M.01.0330	SISTEMAZ. ESTERNE: SOVRAPREZZO BINDER 1 CM Maggiorazione per ogni centimetro di spessore oltre cm.5, per l'esecuzione di: - marciapiedi, spazi adibiti al transito pedonale in genere, costituiti da uno strato di conglomerato bituminoso chiuso. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	1,650
M.01.0400	SISTEMAZ. ESTERNE: MAGGIORAZ. MARCIAP. PER QUANTITA' Maggiorazione a metroquadrato per ogni metroquadrato di marciapiedi o spazi pedonali, eseguiti ex novo o rifatti in quantità inferiore a mq. 6. Al metroquadrato per metroquadrato eseguito.	mq.	0,363
M.01.0410	SISTEMAZ. ESTERNE: GHIAIETTA STESA PER 1 CM Costruzione ex novo, rifacimento, ripristino totale o parziale di: - percorsi e spazi pedonali, costituiti da uno strato di ghiaietta della pezzatura di cm.3/4, compreso lo scavo terra eseguito a macchina. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	0,495
M.01.0500	SISTEMAZ. ESTERNE: POZZETTO A BOCCA DI LUPO Fornitura e posa ex novo di: - pozzetto stradale in calcestruzzo vibrato a bocca di lupo, di qualunque forma e dimensione, sifonato, con cestello e chiusino in ghisa. Cadauno.	cadauno	183,502
M.01.0600	SISTEMAZ. ESTERNE: AGGUAGLIAMENTO TERRENO Agguagliamento di superfici adibite a spazi a verde, a verde attrezzato, pedonali, a giardini ed aree di pertinenza ai fabbricati. Al metroquadrato.	mq.	1,980
M.01.0620	SISTEMAZ. ESTERNE: TOUT VENANT PER RIEMPIMENTI Rilevati e reinterri in materiale arido pulito di tout-venant proveniente da alvei fluviali e da cave di prestito, compreso l'ultimo strato da cm 10 del rilevato in materiale più minuto, del diametro assortito di cm.3/6. Al metrocubo.	mc.	23,628

M.01.0630	SISTEMAZ.ESTERNE: TERRENO VEGETALE PER RIEMPIMENTI Rilevati e reinterri con terreno agricolo per la formazione di spazi a verde non sottoposti al traffico veicolare. Al metrocubo.	mc.	21,010
M.01.0640	SISTEMAZ.ESTERNE: CIOTTOLAME DI CAVA O FIUME Drenaggio di terreno con ciottoli di cava o di fiume a grossa e minuta pezzatura per rifodera condutture di sub-irrigazione per fosse Imhoff. Al metrocubo.	mc.	23,650
M.01.0650	SISTEMAZ.ESTERNE: CIOTTOLAME DI FIUME PER VESPAI Formazione di vespai o sottofondi in genere di qualunque spessore, con ciottoli di cava o di fiume a grossa e minuta pezzatura. Al metrocubo.	mc.	24,486
N	MANODOPERA-MATERIALI-NOLI-TRASPORTI		
N.01	MANODOPERA		
	VEDI ART. 20 C.S.A. PARTE "A" – CONTRATTI ADDIVENUTI A MEZZO DI PUBBLICO INCANTO - CAPITOLO I°-		
N.01.0010	MANODOPERA: OPERAIO SPECIALIZZATO - EDILE - Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato e risultante dal prezzario della Regione Veneto. Il prezzo di applicazione sarà determinato aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	30,190
N.01.0020	MANODOPERA: OPERAIO QUALIFICATO - EDILE - Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato e risultante dal prezzario della Regione Veneto. Il prezzo di applicazione sarà determinato aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	28,150
N.01.0030	MANODOPERA: OPERAIO COMUNE - EDILE - Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato e risultante dal prezzario della Regione Veneto. Il prezzo di applicazione sarà determinato aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	25,500
N.01.0040	MANODOPERA: OPERAIO SPECIALIZZATO - ARTIGIANO – (Impiantista igienico - sanitario, termoidraulico, elettricista) Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato e risultante dal prezzario della Regione Veneto. Il prezzo di applicazione sarà determinato aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	29,150

N.01.0050	MANODOPERA: OPERAIO QUALIFICATO - ARTIGIANO - – (Impiantista igienico - sanitario, termoidraulico, elettricista) Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato e risultante dal prezzario della Regione Veneto. Il prezzo di applicazione sarà determinato aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	27,180
N.01.0060	MANODOPERA: OPERAIO COMUNE - ARTIGIANO - (Impiantista igienico - sanitario, termoidraulico, elettricista) Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato e risultante dal prezzario della Regione Veneto. Il prezzo di applicazione sarà determinato aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	25,210
N.01.0065	MANODOPERA: OPERAIO SPECIALIZZATO SETTORE FLORIVAISTICO Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato, aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	22,150
N.01.0070	MANODOPERA: OPERAIO QUALIFICATO SETTORE FLOVIVAISTICO Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato, aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	19,520
N.01.0075	MANODOPERA: OPERAIO COMUNE SETTORE FLOROVIVAISTICO Prestazioni di manodopera per lavori in economia verranno retribuite applicando l'importo riportato, aggiungendo alla retribuzione indicata al presente articolo, la percentuale per spese generali fissate nel 13% e sul totale ottenuto la percentuale del 10% per l'utile dell'impresa. Verrà applicata la migliore d'offerta (solo se in ribasso), esclusivamente sul 24,30% (spese generali ed utili dell'Impresa). All'ora	ora	17,260
N.02	MATERIALI INERTI		
N.02.0010	MATERIALI INERTI: SABBIA VAGLIATA BRENTA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	26,400
N.02.0020	MATERIALI INERTI: SABBIA DELL'ADIGE E/O DEL PO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	23,100

N.02.0030	MATERIALI INERTI: GHIAINO DI FIUME LAVATO MM.2/15 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	22,330
N.02.0040	MATERIALI INERTI: GHIAIETTA FIUME LAVATA MM.15/25 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	21,560
N.02.0050	MATERIALI INERTI: GHIAIA DI FIUME 25/50 MM Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	21,010
N.02.0060	MATERIALI INERTI: GHIAIONE DI FIUME 50/100 MM Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	19,800
N.02.0070	MATERIALI INERTI: MISTO DI FIUME Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	23,320
N.02.0080	MATERIALI INERTI: MISTO DI CAVA TOUT VENANT SELEZIONATO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	20,130
N.02.0090	MATERIALI INERTI: PIETRISCO FIUME DA MM. 2-16 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	19,932
N.03	MATERIALI LEGANTI		
N.03.0010	MATERIALI LEGANTI: CEMENTO 525 IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	11,891

N.03.0020	MATERIALI LEGANTI: CEMENTO 425 IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	10,582
N.03.0030	MATERIALI LEGANTI: CEMENTO 325 IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	10,230
N.03.0040	MATERIALI LEGANTI: CEMENTO BIANCO 575 IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	20,702
N.03.0050	MATERIALI LEGANTI: CEMENTO BIANCO 325 IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	16,104
N.03.0060	MATERIALI LEGANTI: CALCE EMINENTEMENTE IDRAULICA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	9,086
N.03.0070	MATERIALI LEGANTI: CALCE IDRATA IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	11,352
N.03.0080	MATERIALI LEGANTI: GRASSELLO IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	4,752
N.03.0090	MATERIALI LEGANTI: GESSO SCAGLIOLA IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, per costi dovuti a perdite, cali, sprechi, ecc. nessun escluso, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	11,528
N.04	MATERIALI LATERIZZI		

N.04.0010	MATERIALI LATERIZI: MATTONI PIENI COMUNI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I mattoni saranno da cm.5.5x12x25 e saranno forniti in pacchi. Cadauno.	cadauno	0,297
N.04.0020	MATERIALI LATERIZI: BIMATTONI COMUNI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I bimattoni saranno a 21 fori da cm.12.5x12.5x25 e saranno forniti in pacchi. Cadauno.	cadauno	0,264
N.04.0030	MATERIALI LATERIZI: MATTONI FORATI E TAVELLONI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I mattoni forati saranno da cm.6/8x25x40. I tavelloni forati saranno da cm.6x90/120. Al metroquadrato.	mq.	5,830
N.04.0040	MATERIALI LATERIZI: TEGOLE CURVE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Nel prezzo delle tegole è compreso il costo per la percentuale delle coppe di aereazione. Cadauna.	cadauno	0,264
N.04.0060	MATERIALI LATERIZI: TEGOLE PIANE COTTO/CEMENTO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Nel prezzo delle tegole è compreso il costo dei tegoloni di colmo e sfiato. Cadauna.	cadauno	0,462
N.04.0070	MATERIALI LATERIZI: SOLAI BAUSTA CM 16 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato.	mq.	9,460
N.04.0080	MATERIALI LATERIZI: SOLAI BAUSTA CM 20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato.	mq.	10,241
N.04.0090	MATERIALI LATERIZI: SOLAI BAUSTA CM 24 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato.	mq.	11,968
N.05	MATERIALI LIGNEI		

N.05.0010	MATERIALI LEGNAME: ABETE IN TRAVI USO TRIESTE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le travi in legno saranno a sezione di cm.16x19. Al metrocubo.	mc.	247,500
N.05.0020	MATERIALI LEGNAME: ABETE MORALI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I morali saranno a sezione commerciale della lunghezza di ml.4. Al metrocubo.	mc.	396,000
N.05.0030	MATERIALI LEGNAME: ABETE IN TAVOLAME Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il tavolame sarà dello spessore variabile da cm.2 a cm.6, di larghezza cm.16 e lunghezza ml.4. Al metrocubo.	mc.	324,500
N.05.0040	MATERIALI LEGNAME: ABETE TAVOLAME SOTTOMISURA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il tavolame sarà dello spessore variabile da cm.2 a cm.3, larghezza variabile da cm.8 a cm.15 e lunghezza ml.4. Al metrocubo.	mc.	291,500
N.05.0050	MATERIALE LEGNAME: SEGATURE DI ABETE O SIMILE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	15,400
N.06	MATERIALI FERROSI		
N.06.0010	MATERIALI FERROSI: TONDO LISCIO FeB 32K Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,561
N.06.0020	MATERIALI FERROSI: TONDO FeB 38K ADER.MIGLIORATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,563
N.06.0030	MATERIALI FERROSI: TONDO FeB 44K ADER.MIGLIORATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,567

N.06.0035	MATERIALI FERROSI: RETE FeB 44K ADERENZA MIGLIORATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,491
N.06.0040	MATERIALI FERROSI: FERRO ZINCATO PER STANTI/SIMILI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	1,430
N.06.0050	MATERIALI FERROSI: FILO DI FERRO ZINC./PLASTIF. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	1,430
N.06.0060	MATERIALI FERROSI: LAMIERA DI RAME Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La lamiera sarà fornita in lastre dello spessore di 6-8-10/10 di mm. Al chilogrammo.	kg.	4,125
N.06.0070	MATERIALI FERROSI: LAMIERA ACCIAIO INOX Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La lamiera sarà fornita in lastre dello spessore di 6-8-10/10 di mm. Al chilogrammo.	kg.	3,685
N.06.0080	MATERIALI FERROSI: LAMIERA PIOMBO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La lamiera sarà fornita in lastre dello spessore o tubi dello spessore di 10-12-15/10 di mm. Al chilogrammo.	kg.	1,166
N.06.0090	MATERIALI FERROSI: LAMIERA FERRO NERO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La lamiera sarà fornita in lastre dello spessore da 1.5 a 10 mm. Al chilogrammo.	kg.	0,726
N.06.0100	MATERIALI FERROSI: PROFILI FERRO LAMINATO CALDO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,539

N.06.0110	MATERIALI FERROSI: PROFILI FERRO LAMINATO FREDDO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,542
N.06.0120	MATERIALI FERROSI: FERRO IN TRAVI NP/U/2T Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,638
N.06.0130	MATERIALI FERROSI: FERRO IN TRAVI IPE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,645
N.06.0140	MATERIALI FERROSI: FERRO IN TRAVI HE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,715
N.06.0150	MATERIALI FERROSI: RETE METALLICA ZINCATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La rete sarà a maglia da mm.50x100 o similia. Al chilogrammo.	kg.	1,210
N.06.0160	MATERIALI FERROSI: RETE METALLICA PLASTIFICATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La rete sarà a maglia da mm.50x50 o simile. Al chilogrammo.	kg.	1,375
N.06.0170	MATERIALI FERROSI: RETE METALLICA NERVOMETAL Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La rete sarà del peso minimo di kg/mq 1.70. Al metroquadrato.	mq.	3,355
N.06.0180	MATERIALI FERROSI: GHISA PER SIGILLI E SIMILI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La ghisa sarà fornita in pezzi fusi quali sigilli, caditoie, telai, ecc. e prodotti simili. Al chilogrammo.	kg.	0,880
N.07	MATERIALI SEMILAVORATI		
N.07.0010	MATERIALI SEMILAVORATI: BLOCCHI CALCESTRUZZO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I blocchi saranno della dimensione di cm.20x20x40 e forniti sfusi. Cadauno.	cadauno	0,770

N.07.0020	MATERIALI SEMILAVORATI: CORDONATA CLS 12/15X25/30 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrolineare.	ml.	6,226
N.07.0030	MATERIALI SEMILAVORATI: FOSSE BIOLOGICHE 770 LT Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauna.	cadauno	155,100
N.07.0040	MATERIALI SEMILAVORATI: FOSSE BIOLOGICHE 1600 LT Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauna.	cadauno	242,000
N.07.0050	MATERIALI SEMILAVORATI: FOSSE BIOLOGICHE 3800 LT Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauna.	cadauno	308,000
N.07.0060	MATERIALI SEMILAVORATI: CONDENSAGRASSI 370 LT Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	100,606
N.07.0070	MATERIALI SEMILAVORATI: CONDENSAGRASSI 900 LT Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	193,270
N.07.0080	MATERIALI SEMILAVORATI: CONSENSAGRASSI 1390 LT Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	258,060
N.07.0110	MATERIALI SEMILAVORATI: POZZETTO CLS FINO 40X40X40 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I pozzetti saranno completi di sigillo dello spessore variabile da cm.7.5 a cm.12. Cadauno.	cadauno	16,280

N.07.0120	MATERIALI SEMILAVORATI: POZZETTI CLS 50X50X50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I pozzetti saranno completi di sigillo dello spessore variabile da cm.7.5 a cm.12. Cadauno.	cadauno	23,595
N.07.0130	MATERIALI SEMILAVORATI: POZZETTI CLS 60X60X60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I pozzetti saranno completi di sigillo dello spessore da cm.7.5 a cm.12. Cadauno.	cadauno	32,175
N.07.0140	MATERIALI SEMILAVORATI: POZZETTO CLS 80X80X80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I pozzetti saranno completi di sigilli dello spessore da cm.7.5 a cm.12. Cadauno.	cadauno	63,360
N.07.0150	MATERIALI SEMILAVORATI: POZZETTO CLS 100X100X100 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I pozzetti saranno completi di sigillo dello spessore da cm.7.5 a cm.12. Cadauno.	cadauno	105,941
N.07.0200	MATERIALI SEMILAVORATI: ANELLI CLS FINO 40X40X20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	7,381
N.07.0210	MATERIALI SEMILAVORATI: ANELLI CLS 50X50X20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	8,811
N.07.0220	MATERIALI SEMILAVORATI: ANELLI CLS 60X60X20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere,in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	12,672
N.07.0230	MATERIALI SEMILAVORATI: ANELLI CLS 80X80X20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	21,769

N.07.0240	MATERIALI SEMILAVORATI: ANELLI CLS 100X100X25 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	31,570
N.07.0250	MATERIALI SEMILAVORATI: CADITOIE CALCESTRUZZO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le caditoie saranno dello spessore di cm.12. Al metroquadrato.	mq.	67,078
N.07.0260	MATERIALI SEMILAVORATI: SIGILLI CALCESTRUZZO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I sigilli saranno dello spessore minimo da cm.7.5 a cm.12. Al metroquadrato.	mq.	35,398
N.07.0300	MATERIALI SEMILAVORATI: TEGOLE PIANE CEMENTO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Nel prezzo delle tegole è compreso il costo dei tegoloni di colmo e di ventilazione che verranno computati come tegole semplici. Cadauna.	cadauno	0,869
N.07.0310	MATERIALI SEMILAVORATI: LASTRE CEMENTO SENZA AMIANTO MM 6,5 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le lastre saranno indifferentemente del tipo piano od ondulato. Nel prezzo è compreso il costo per i pezzi speciali di colmo che non verranno pagati a parte. Al metroquadrato.	mq.	7,990
N.07.0320	MATERIALI SEMILAVORATI: QUADROTTI CLS/GHIAINO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I quadrotti saranno delle dimensioni di cm.50x50 o ad esse multiple. Al metroquadrato.	mq.	8,294
N.07.0400	MATERIALI SEMILAVORATI: TUBAZ.FUMO FINO CM30X30 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno in calcestruzzo vibrato con intercapedine. Nel prezzo sono compresi i pezzi speciali. Al metrolineare.	ml.	8,250
N.07.0410	MATERIALI SEMILAVORATI: TUBAZ.FUMO/REFRATT.20X20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo in calcestruzzo vibrato con controcanna in materiale refrattario tipo Shunt. Nel prezzo sono compresi i pezzi speciali. Al metrolineare.	ml.	35,530

N.07.0420	MATERIALI SEMILAVORATI: TUBAZ. VENTILAZ. 1+1 COND. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni della sezione cm.25x34 o equivalente saranno senza intercapedine, costituite da un condotto secondario ed in primario. Nel prezzo sono compresi i pezzi speciali. Al metrolineare.	ml.	6,600
N.07.0430	MATERIALI SEMILAVORATI: TUBAZ. VENTILAZ. 2+2 COND. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni della sezione di cm.25x48 o equivalente saranno in calcestruzzo vibrato senza intercapedine, costituite da due condotti secondari e due condotti primari. Nel prezzo sono compresi i pezzi speciali. Al metrolineare.	ml.	9,482
N.07.0440	MATERIALI SEMILAVORATI: TERMINALI PER TUBAZ. 20X20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I terminali saranno in calcestruzzo vibrato costituiti da basamento, anelli, cappello. Cadauno.	cadauno	15,400
N.07.0450	MATERIALI SEMILAVORATI: TERMINALI PER TUBAZ. REFR. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I terminali saranno in calcestruzzo vibrato costituiti da basamento, anelli, cappello. Cadauno.	cadauno	32,604
N.07.0460	MATERIALI SEMILAVORATI: TERMINALI 1+1 COND. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I terminali saranno in calcestruzzo vibrato costituiti da basamento, anelli, cappello. Cadauno.	cadauno	16,082
N.07.0470	MATERIALI SEMILAVORATI: TERMINALI 2+2 COND. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I terminali saranno in calcestruzzo vibrato costituiti da basamento, anelli, cappello. Cadauno.	cadauno	17,391
N.07.0600	MATERIALI SEMILAVORATI: FOSSE IMHOF 5 PERSONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le fosse saranno conformi alle disposizioni di cui alla Legge 319/76. Cadauna.	cadauno	185,900

N.07.0610	MATERIALI SEMILAVORATI: FOSSE IMHOF 11 PERSONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le fosse saranno conformi alle disposizioni di cui alla Legge 319/76. Cadauna.	cadauno	289,300
N.07.0620	MATERIALI SEMILAVORATI: FOSSE IMHOF 28 PERSONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le fosse saranno conformi alle disposizioni di cui alla Legge 319/76. Cadauna.	cadauno	469,700
N.07.0630	MATERIALI SEMILAVORATI: FOSSE IMHOF 44 PERSONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le fosse saranno conformi alle disposizioni di cui alla Legge 376/76. Cadauna.	cadauno	792,000
N.07.0640	MATERIALI SEMILAVORATI: BETONELLA CM. 6 COLORATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato.	mq.	8,646
N.07.0650	MATERIALI SEMILAVORATI: BETONELLA CM. 6 GRIGIA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato.	mq.	7,392
N.07.0660	MATERIALI SEMILAVORATI: BETONELLA CM. 8 COLORATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato.	mq.	10,032
N.07.0670	MATERIALI SEMILAVORATI: BETONELLA CM. 8 GRIGIA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato.	mq.	8,602
N.08	MATERIALI PER TUBAZIONI		
N.08.0010	MATERIALI TUBAZIONI: CALCESTRUZZO CM 10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo rotocompresso con bicchiere a maschio e femmina. Al metrolineare.	ml.	1,991

N.08.0100	MATERIALI TUBAZIONI: CALCESTRUZZO CM 15 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo rotocompresso con bicchiere a maschio e femmina. Al metrolineare.	ml.	2,772
N.08.0110	MATERIALI TUBAZIONI: CALCESTRUZZO CM 20 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo rotocompresso con bicchiere a maschio e femmina. Al metrolineare.	ml.	3,388
N.08.0120	MATERIALI TUBAZIONI: CALCESTRUZZO CM 30 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo rotocompresso con bicchiere a maschio e femmina. Al metrolineare.	ml.	4,653
N.08.0130	MATERIALI TUBAZIONI: CALCESTRUZZO CM 40 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo rotocompresso con bicchiere a maschio e femmina. Al metrolineare.	ml.	5,775
N.08.0140	MATERIALI TUBAZIONI: CALCESTRUZZO CM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo rotocompresso con bicchiere a maschio e femmina. Al metrolineare.	ml.	7,447
N.08.0150	MATERIALI TUBAZIONI: CALCESTRUZZO CM 60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno del tipo rotocompresso con bicchiere a maschio e femmina. Al metrolineare.	ml.	10,604
N.09	MATERIALI PLASTICI		
N.09.0030	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PVC < MM 60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno conformi alle norme UNI 4464-7443-7447, tipo 302. Al metrolineare.	ml.	1,991

N.09.0040	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PVC MM 61/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno conformi alle norme UNI 4464-7443-7447, tipo 302. Al metrolineare.	ml.	2,112
N.09.0050	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PVC MM 81/100 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno conformi alle norme UNI 4464-7443-7447, tipo 302. Al metrolineare.	ml.	2,244
N.09.0060	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PVC MM 101/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno conformi alle norme UNI 4464-7443-7447, tipo 302. Al metrolineare.	ml.	2,871
N.09.0070	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PVC MM 126/160 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno conformi alle norme UNI 4464-7443-7447, tipo 302. Al metrolineare.	ml.	4,235
N.09.0080	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PVC MM 161/200 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni saranno conformi alle norme UNI 4464-7443-7447, tipo 302. Al metrolineare.	ml.	5,291
N.09.0150	MATERIALI PLASTICI: CURVE PVC ECC < MM 60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,090
N.09.0160	MATERIALI PLASTICI: CURVE PVC ECC MM 61/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,255

N.09.0170	MATERIALI PLASTICI: CURVE PVC ECC MM 81/100 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,695
N.09.0180	MATERIALI PLASTICI: CURVE PVC ECC DA MM 101/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,355
N.09.0190	MATERIALI PLASTICI: CURVE PVC ECC DA MM 126/160 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	4,565
N.09.0200	MATERIALI PLASTICI: CURVE PVC ECC DA MM 161/200 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	6,875
N.09.0300	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/S.PVC ECC < MM 60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,925
N.09.0310	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/S.PVC ECC MM 61/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,838

N.09.0320	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/S.PVC ECC MM 81/100 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,861
N.09.0330	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/S.PVC ECC MM 101/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	5,060
N.09.0340	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/S.PVC ECC MM 126/160 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	6,765
N.09.0350	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/S.PVC ECC MM 161/200 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	9,957
N.09.0400	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/D.PVC ECC < MM 60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi:giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C.,curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,982
N.09.0410	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/D.PVC ECC MM 61/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi:giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C.,curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	4,224

N.09.0420	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/D.PVC ECC MM 81/100 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	4,488
N.09.0430	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/D.PVC ECC MM 101/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	5,750
N.09.0440	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/D.PVC ECC MM 126/160 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	10,678
N.09.0450	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE/D PVC ECC MM 161/200 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	21,340
N.09.0500	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: TUBI POLIPROPILENE < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polipropilene autoestinguente. Al metrolineare.	ml.	1,375
N.09.0510	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: TUBI POLIPROPILENE MM 51/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polipropilene autoestinguente. Al metrolineare.	ml.	1,925

N.09.0520	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: TUBI POLIPROPILENE MM 81/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polipropilene autoestinguente. Al metrolineare.	ml.	3,465
N.09.0600	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC. POLIPROPILENE < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	0,847
N.09.0610	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC. POLIPROPILENE MM 51/60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,364
N.09.0620	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC. POLIPROPILENE MM 61/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,529
N.09.0630	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC. POLIPROPILENE MM 81/100 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,442
N.09.0640	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC. POLIPROPILENE MM 101/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,025

N.09.0700	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. POLIPROPILENE < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,793
N.09.0710	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. POLIPROPILENE MM 51/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,475
N.09.0720	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. POLIPROPILENE MM 81/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	5,456
N.09.0750	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. POLIPROPILENE < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi:giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C.,curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,607
N.09.0760	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. POLIPROPILENE MM 51/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi:giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C.,curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,377
N.09.0770	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. POLIPROPILENE MM 81/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi:giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C.,curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	5,028

N.09.0800	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PEH < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polietilene ad alta densità secondo norme UNI 8452-7645. Al metrolineare.	ml.	1,155
N.09.0810	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PEH MM 51/60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polietilene ad alta densità secondo norme UNI 8453-7615. Al metrolineare.	ml.	1,452
N.09.0820	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PEH MM 61/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polietilene ad alta densità secondo norme UNI 8452-7615. Al metrolineare.	ml.	1,815
N.09.0830	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PEH MM 81/90 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polietilene ad alta densità secondo norme UNI 8452-7615. Al metrolineare.	ml.	2,409
N.09.0840	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PEH MM 91/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polietilene ad alta densità secondo norme UNI 8452-7615. Al metrolineare.	ml.	3,663
N.09.0850	MATERIALI TUBAZIONI PLASTICHE: PEH MM 111/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le tubazioni in polietilene ad alta densità secondo norme UNI 8452-7615. Al metrolineare.	ml.	4,686
N.09.0910	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC PEH < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	0,748

N.09.0920	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC PEH MM 51/60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,144
N.09.0930	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC PEH MM 61/80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,375
N.09.0940	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC PEH MM 81/90 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,815
N.09.0950	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC PEH MM 91/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,772
N.09.0960	MATERIALI PLASTICI: CURVE ECC PEH MM 111/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle curve aperte o chiuse i seguenti pezzi:tappi a vite, aumenti, riduzioni concentriche od eccentriche, manicotti, manicotti elettrici, bocchettoni, collari in acciaio di supporto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,520
N.09.1010	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. PEH < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,562

N.09.1020	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. PEH MM 51/60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	1,892
N.09.1030	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. PEH MM 61/75 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,365
N.09.1040	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. PEH MM 76/90 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,135
N.09.1050	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. PEH MM 91/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	4,763
N.09.1060	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE S. ECC. PEH MM 111/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe semplici i seguenti pezzi:curve ridotte, derivazioni ad un braccio con tappo, curva con ispezione a tappo, curve a 180°, curve segmentate,manicotti per vasi a pavimento, curve a raggio stretto. Prezzo medio cadauna.	cadauno	5,401
N.09.1100	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. PEH < MM 50 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi:giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C.,curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,310

N.09.1110	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. PEH MM 51/60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	2,640
N.09.1120	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. PEH MM 61/75 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	3,245
N.09.1130	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. PEH MM 76/90 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	4,037
N.09.1140	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. PEH MM 91/110 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	5,975
N.09.1150	MATERIALI PLASTICI: BRAGHE D. ECC. PEH MM 111/125 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Sono equivalenti alle braghe doppie i seguenti pezzi: giunti di dilatazione, curva con tronchetto e tappo, doppia curva, derivazioni a due braccia con tappo, manicotti a restringere, curve lunghe o corte per vasi W.C., curve a tre vie. Prezzo medio cadauna.	cadauno	7,024
N.10	MATERIALI COIBENTI E SIMILI		
N.10.0100	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: LANA VETRO IN ROTOLI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La lana di vetro avrà densità di kg/mc.60-70. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	0,583

N.10.0110	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: LANA ROCCIA IN ROTOLI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La lana di roccia avrà la densità di kg/mc.65. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	0,572
N.10.0120	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: POLISTIROLO IN PANNELLI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il polistirolo avrà la densità di kg/mc.25. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	1,078
N.10.0150	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: POLIURETANO IN PANNELLI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il poliuretano avrà la densità di kg/mc.30. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	1,474
N.10.0160	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: VERMICULITE IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	132,880
N.10.0170	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: PERLITE IN SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	94,765
N.10.0180	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ARGILLA ESPANSA SACCHI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	39,820
N.10.0190	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ERACLIT IN PANNELLI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	1,672
N.10.0200	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: LANA MINERALE PANNELLI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I pannelli avranno una densità di kg/mc. 90-110. Al metroquadrato per centimetro di spessore.	mq./cm.	1,375

N.10.0300	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ISOLAM.PER TUBI MM 10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"isolamento sarà in materiale sintetito a celle chiuse a norma Legge 10/91. Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,099
N.10.0310	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ISOLAM.PER TUBI MM 12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"isolamento sarà in materiale sintetico a celle chiuse a norma Legge 10/91. Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,121
N.10.0320	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ISOLAM.PER TUBI MM 14 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"isolamento sarà in materiale sintetico a celle chiuse a norma Legge 10/91. Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,121
N.10.0340	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ISOLAM.PER TUBI MM 22 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"isolamento sarà in materiale sintetico a celle chiuse a norma Legge 10/91. Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,143
N.10.0350	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ISOLAM.PER TUBI MM 34 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"isolamento sarà in materiale sintetico a celle chiuse a norma Legge 10/91. Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,187
N.10.0360	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ISOLAM.PER TUBI MM 48 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"isolamento sarà in materiale sintetico a celle chiuse a norma Legge 10/91. Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,253
N.10.0370	MATERIALI COIBENTI/SIMILI: ISOLAM.PER TUBI MM 60 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"isolamento sarà in materiale sintetico a celle chiuse a norma Legge 10/91. Al metrolineare per millimetro di spessore.	ml./mm.	0,308
N.11	MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI		

N.11.0010	MATERIALI IMPERMEAB.: GUAINA ELASTOMERIZZATA MM 3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La guaina sarà del tipo elastomerizzata, armata con velo vetro da gr.50/mq. Al metroquadrato.	mq.	2,959
N.11.0020	MATERIALI IMPERMEAB.: GUAINA ELASTOMERIZZATA MM 4 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La guaina sarà del tipo elastomerizzata, armata con velo vetro da gr.50/mq. Al metroquadrato.	mq.	3,465
N.11.0070	MATERIALI IMPERMEAB.: GUAINA/POLIESTERE MM 3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, scarico, trasporto, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La guaina sarà del tipo elastomerizzata, armata con tessuto poliestere da gr.250/mq. Al metroquadrato.	mq.	3,861
N.11.0080	MATERIALI IMPERMEAB.: GUAINA POLIESTERE MM 4 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La guaina sarà del tipo elastomerizzata, armata con tessuto poliestere da gr.250/mq. Al metroquadrato.	mq.	4,829
N.11.0090	MATERIALI IMPERMEAB.: GUAINA VETRO/POLIESTERE MM 4 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La guaina sarà del tipo elastomerizzata, armata con tessuto poliestere e velo di vetro autoprotetta con granuli di ardesia. Al metroquadrato.	mq.	6,424
N.11.0150	MATERIALI IMPERMEAB.: TESSUTO POLIESTERE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il tessuto in poliestere sarà da gr.200/mq. Al metroquadrato.	mq.	0,957
N.11.0200	MATERIALI IMPERMEAB.: IMBOCCHI PVC MM 80/120 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Gli imbrocchi saranno al neoprene. Cadauno.	cadauno	7,535
N.12	MATERIALI ADDITIVI		
N.12.0010	MATERIALI ADDITIVI: IDROFUGO PER IMPASTI DI MALTA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,627

N.12.0050	MATERIALI ADDITIVI: IDRIFUGO PER CALCESTRUZZI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,572
N.12.0060	MATERIALI ADDITIVI: ANTICONGELANTE PER MALTE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,484
N.12.0070	MATERIALI ADDITIVI: PLASTIFICANTE PER IMPASTI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,825
N.13	MATERIALI PER PAVIMENTAZIONI		
N.13.0010	MATERIALI PAVIMENTI: PARCHETTI ROVERE MM 8/10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I parchetti in rovere saranno del tipo lamellare ad elementi semplici da cm.4/5x20. e dello spessore di mm.8/10. Al metroquadrato.	mq.	29,480
N.13.0020	MATERIALI PAVIMENTI: PARCHETTI ROVERE MM 18/22 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I parchetti in rovere saranno del tipo a listoni ad elementi semplici da cm.7/9x50/100 e dello spessore di mm.18/22. Al metroquadrato.	mq.	41,360
N.13.0030	MATERIALI PAVIMENTI: PARCHETTI ROVERE LAMELLARI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I parchetti in rovere saranno del tipo lamellare a mosaico a quadri da cm.10x10 o cm.15x15, spessore di mm.6/8. Al metroquadrato.	mq.	23,177
N.13.0300	MATERIALI PAVIMENTI: PIASTRELLE GRESS/CERAMICA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le piastrelle saranno in gress ceramico di 1° scelta commerciale, superficie liscia, qualunque formato e dimensione. Al metroquadrato.	mq.	14,201

N.13.0310	MATERIALI PAVIMENTI: PIASTRELLE MONOCOTTURA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le piastrelle saranno in monocottura di 1° scelta commerciale, superficie liscia, qualunque formato e dimensione. Al metroquadrato.	mq.	16,698
N.13.0320	MATERIALI PAVIMENTI: PIASTRELLE KLINKER Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le piastrelle saranno in klinker pressato di 1° scelta commerciale, a superficie liscia, colorato in massa e non smaltato, qualunque formato e dimensione. Al metroquadrato.	mq.	17,116
N.13.0400	MATERIALI PAVIMENTI: LINOLEUM MM 2,5/3,2 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il linoleum sarà in tinta unita o varieggiata qualunque formato. Al metroquadrato.	mq.	32,010
N.13.0410	MATERIALI PAVIMENTI: VINIL OMOGENEO MM 2,3/3,2 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vinil omogeneo sarà in quadrotti di cm. 30x30 o cm.40x40 di qualunque colore. Al metroquadrato.	mq.	17,468
N.13.0420	MATERIALI PAVIMENTI: GOMMA IN TELI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La gomma sarà in teli dello spessore di mm.3/4 in tinte unite o marmorizzate. Al metroquadrato.	mq.	35,750
N.13.0500	MATERIALI PAVIMENTI: ZOCCOLINO ROVERE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il zoccolino battiscopa sarà in rovere dell'altezza di cm 8/10. Al metrolineare.	ml.	3,399
N.13.0510	MATERIALI PAVIMENTI: ZOCCOLINO NOCE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il zoccolino battiscopa sarà in noce dell'altezza di cm 8/10. Al metrolineare.	ml.	3,652
N.13.0520	MATERIALI PAVIMENTI: ZOCCOLINO PLASTICA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il zoccolino battiscopa sarà in plastica dell'altezza di cm 8/10. Al metrolineare.	ml.	1,771

N.13.0600	MATERIALI PAVIMENTI: MASTICE LIVELLATORE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	0,880
N.13.0610	MATERIALI PAVIMENTI: ADESIVO PER PAVIMENTI IN GOMMA O SIMILE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	2,277
N.13.0620	MATERIALI PAVIMENTI: ADESIVO PARCHETTI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	1,705
N.14	MATERIALI PER RIVESTIMENTI		
N.14.0010	MATERIALI RIVESTIMENTI: CERAMICA SMALTATA UNITA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le piastrelle saranno in ceramica smaltata, tinta unita di 1° scelta commerciale a qualunque colore e dimensione. Al metroquadrato.	mq.	13,970
N.14.0020	MATERIALI RIVESTIMENTI: CERAMICA SMALTATA DECORO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le piastrelle saranno in ceramica smaltata, decorate, ad uno o più colori di 1° scelta commerciale di qualunque tonalità e dimensione. Al metroquadrato.	mq.	17,105
N.14.0100	MATERIALI RIVESTIMENTI: KLINKER/COTTO PER ESTERNI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I listelli di klinker o cotto saranno delle dimensioni di cm.5/6x23/25 compresi i pezzi speciali nella misura del 10%. Al metroquadrato.	mq.	19,580
N.15	MATERIALI IN PIETRA		
N.15.0010	MATERIALI PIETRA: LASTRAME DI PORFIDO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il lastrame sarà a spacco di cava , spessore medio cm.4 in pezzatura normale. Al quintale.	q.li	9,295

N.15.0020	MATERIALI PIETRA: LASTRAME PORFIDO REGOLARE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il lastrame sarà a spacco di cava , spessore medio cm.4 in pezzatura regolare di cm.25x25 e coste martellate. Al metroquadrato.	mq.	32,780
N.15.0100	MATERIALI PIETRA: CORDONATA TRACHITE 12X25 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La cordonata da cm 12x25 in trachite sarà bocciardata piana a costa vista con fascette. Al metrolineare.	ml.	31,130
N.15.0110	MATERIALI PIETRA: CORDONATA TRACHITE 15X25 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La cordonata da cm 15x25 in trachite sarà bocciardata piana a costa vista con fascette. Al metrolineare.	ml.	33,220
N.15.0120	MATERIALI PIETRA: CARRIERA TRACHITE CM 30 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La carriera da cm 30 in trachite sarà bocciardata e refilata. Al metrolineare.	ml.	53,625
N.15.0130	MATERIALI PIETRA: CARRIERA TRACHITE CM 40 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La carriera da cm 40 in trachite sarà bocciardata e refilata. Al metrolineare.	ml.	57,860
N.15.0200	MATERIALI PIETRA: PIETRA DI VICENZA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I masselli di pietra tenera di Vicenza saranno dello spessore non inferiore a cm.5 a sezione regolare e rettangolare. Al metrocubo.	mc.	1047,200
N.15.0210	MATERIALI PIETRA: MARMO TRAVERTINO CM 3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il marmo Travertino sarà a casellario da mq 0,20 a superficie piana, coste refilate, spessore cm.3 di 1° scelta commerciale. Al metroquadrato.	mq.	37,257
N.15.0220	MATERIALI PIETRA: MARMO CHIAMPO CM 3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il marmo Chiampo sarà a casellario da mq 0,20 a superficie piana, coste refilate, spessore cm.3 di 1° scelta commerciale. Al metroquadrato.	mq.	44,605

N.15.0230	MATERIALI PIETRA: MARMO BOTTICINO CM 3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il marmo Botticino sarà a casellario da mq 0,20 a superficie piana, coste refilete, spessore cm.3 di 1° scelta commerciale. Al metroquadrato.	mq.	39,853
N.16	MATERIALI DA PITTORE		
N.16.0010	MATERIALI OLI-VERNICI: COLLA SINTETICA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	2,827
N.16.0020	MATERIALI OLI-VERNICI: COLLA CELLULOSICA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	13,728
N.16.0030	MATERIALI OLI-VERNICI: STUCCO SINTETICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	3,982
N.16.0050	MATERIALI OLI-VERNICI: PITTURA DI FONDO LEGNO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	4,510
N.16.0060	MATERIALI OLI-VERNICI: IDROREPELENTE SILICONICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	9,185
N.16.0100	MATERIALI OLI-VERNICI: ISOLANTE IDROSOLUBILE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	5,445
N.16.0110	MATERIALI OLI-VERNICI: ISOLANTE SOLVENTE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	4,510

N.16.0150	MATERIALI OLI-VERNICI: TINTA A TEMPERA TRASPIRANTE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	1,870
N.16.0160	MATERIALI OLI VERNICI: IDROPITTURA LAVABILE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	3,080
N.16.0200	MATERIALI OLI-VERNICI: SMALTO PER SUPERF.ZINCATE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	7,480
N.16.0210	MATERIALI OLI-VERNICI: SMALTO OLEOSINTETICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	6,655
N.16.0220	MATERIALI OLI-VERNICI: SMALTO SINTETICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	7,535
N.16.0240	MATERIALI OLI-VERNICI: SMALTO SINTETICO SATINATO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	10,010
N.16.0250	MATERIALI OLI-VERNICI: ANTIRUGGINE OLEOFENOLICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	11,165
N.16.0260	MATERIALI OLI-VERNICI: ANTIRUGGINE SINTETICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	7,975
N.16.0270	MATERIALI OLI-VERNICI: FLATTING Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	7,535

N.16.0280	MATERIALI OLI-VERNICI: VERNICE NITROCELLULOSA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	7,117
N.16.0290	MATERIALI OLI-VERNICI: SVERNICIANTE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	5,280
N.16.0300	MATERIALI OLI-VERNICI: DILUENTE SINTETICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	3,960
N.16.0310	MATERIALI OLI-VERNICI: DILUENTE NITRO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	3,960
N.16.0320	MATERIALI OLI-VERNICI: TURAPORI NITROCELLULOSO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	4,620
N.16.0330	MATERIALI OLI-VERNICI: ACQUARAGIA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	3,795
N.16.0340	MATERIALI OLI-VERNICI: CARTAVETRATA 50X70 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La carta vetrata sarà in fogli da cm. 50x70. Cadauno.	cadauno	0,660
N.16.0360	MATERIALI OLI-VERNICI: STUCCO PER VETRI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	1,980
N.16.0370	MATERIALI OLI-VERNICI: CONFEZIONE SILICONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauna confezione.	cadauno	4,510

N.16.0400	MATERIALI OLI-VERNICI: VERNICE ALLUMINOSA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	7,590
N.16.0410	MATERIALI OLI-VERNICI: PRIMER DI FONDO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al litro.	litro	4,290
N.16.0420	MATERIALI OLI-VERNICI: RIVESTIMENTO AL SOLVENTE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	4,653
N.17	MATERIALI IN VETRO		
N.17.0010	MATERIALI VETRI: VETRO MM 2 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato da produttore. Al metroquadrato.	mq.	9,603
N.17.0020	MATERIALI VETRI: VETRO MM 3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato da produttore. Al metroquadrato.	mq.	11,132
N.17.0030	MATERIALI VETRI: VETRO MM 3,8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	13,970
N.17.0040	MATERIALI VETRI: VETRO MM 4,8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	17,325
N.17.0050	MATERIALI VETRI: VETRI MM 5,5 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	19,426

N.17.0060	MATERIALI VETRI: VETRO STAMPATO MM 4/6 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	18,480
N.17.0070	MATERIALI VETRI: VETRO RETINATO MM 6/8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	27,500
N.17.0080	MATERIALI VETRI: CRISTALLO FLOAT MM 4 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	21,340
N.17.0090	MATERIALI VETRI: CRISTALLO FLOAT MM 5 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	24,530
N.17.0100	MATERIALI VETRI: CRISTALLO FLOAT MM 6 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	30,360
N.17.0110	MATERIALI VETRI: CRISTALLO MM 9/12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in lastre e la tolleranza dello spessore sarà pari a mm.0.2/3 in più od in meno di quanto dichiarato dal produttore. Al metroquadrato.	mq.	85,085
N.17.0150	MATERIALI VETRI: PROFILI UGLASS ARMATI 27X4,3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in profili regolari. Al metroquadrato.	mq.	42,493
N.17.0160	MATERIALI VETRI: PROFILI UGLASS SEMPLICI 27X4,3 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il vetro sarà fornito in profili regolari. Al metroquadrato.	mq.	39,710

N.18	MATERIALI IDRO-TERMO-SANITARI		
N.18.0030	MATERIALI I/T/S.: TUBO RAME RICOTTO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il tubo sarà fornito in rotoli, delle sezioni commerciali comuni. Al chilogrammo.	kg.	3,410
N.18.0040	MATERIALI I/T/S.: TUBO ACCIAIO ZINCATO TRAFILATO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il tubo sarà fornito in barre, delle sezioni commerciali comuni. Al chilogrammo.	kg.	1,980
N.18.0060	MATERIALI I/T/S: PEZZI SPECIALI GHISA ZINCATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I pezzi speciali in ghisa saranno forniti sfusi, e comprenderanno le curve, manicotti, sorpassi, T, tre vie, riduzioni, aumenti, e tutti i pezzi anche qui non menzionati ma d'uso corrente. Al chilogrammo.	kg.	7,612
N.18.0150	MATERIALI I/T/S: TUBO POLIETILENE 10 ATM < 3/4" Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il tubo in polietilene ad alta densità sarà fornito in rotoli e adatto a sopportare una pressione di esercizio di 10 Atm. Al metrolineare.	ml.	1,364
N.18.0160	MATERIALI I/T/S: TUBO PIOMBO VARIE SEZIONI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il tubo in piombo sarà fornito in rotoli della sezione da mm.30 a mm.50. Al chilogrammo.	kg.	2,244
N.18.0250	MATERIALI I/T/S: RADIATORI GHISA VERNICIATI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I radiatori saranno forniti ad elementi verniciati completi di bocchettoni, con emissione termica secondo norme UNI per un DeltaT di 60°. Al watt.	watt	0,099
N.18.0260	MATERIALI I/T/S: RADIATORI ELEMENTI ALLUMINIO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I radiatori saranno forniti ad elementi completi di bocchettoni, con emissione termica secondo norme UNI per un DeltaT di 60°. Al watt.	watt	0,088

N.18.0270	MATERIALI I/T/S: RADIATORI ACCIAIO LAMELLARI VERNICIATI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I radiatori saranno forniti ad elementi verniciati, completi di bocchettoni, con emissione termica secondo norme UNI per un DeltaT di 60°. Al watt.	watt	0,066
N.18.0280	MATERIALI I/T/S: RADIATORI ELEMENTI ACCIAIO TUBOLARE VERNICIATI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I radiatori saranno forniti ad elementi verniciati completi di bocchettoni, con emissione termica secondo norme UNI per un DeltaT di 60°. Al watt.	watt	0,099
N.18.0300	MATERIALI I/T/S: COPPIA DETENTORI FINO 3/4" TUBO IN FERRO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le valvole e detentori saranno forniti a coppia con attacchi per tubazioni in ferro. Cadauna.	cadauno	7,370
N.18.0310	MATERIALI I/T/S: DETENTORI TUBI RAME FINO MM 14 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le valvole e detentori saranno forniti alla coppia con attacchi per tubazioni in rame. Cadauno.	cadauno	11,330
N.18.0320	MATERIALI I/T/S: VALVOLINE SFIATO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le valvoline per lo scarico dell'aria saranno a volantino. Cadauna.	cadauno	0,836
N.18.0330	MATERIALI I/T/S: MENSOLE RADIATORI TUTTI TIPI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le mensole per radiatori saranno in ferro stampato da cm.23-26. Cadauna.	cadauno	0,935
N.18.0400	MATERIALI I/T/S: TUBI FUMO INOX DA CM. 8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - tubi fumo monoparete acciaio inox da cm. 8. Al metrolineare.	ml.	16,786
N.18.0410	MATERIALI I/T/S: TUBI FUMO INOX DA CM. 10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - tubi fumo monoparete acciaio inox da cm. 10. Al metrolineare.	ml.	19,129

N.18.0420	MATERIALI I/T/S: TUBI FUMO INOX DA CM. 12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - tubi fumo monoparete acciaio inox da cm. 12. Al metrolineare.	ml.	21,373
N.18.0430	MATERIALI I/T/S: TUBI FUMO INOX DA CM. 14 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - tubi fumo monoparete acciaio inox da cm. 14. Al metrolineare.	ml.	24,167
N.18.0450	MATERIALI I/T/S: INNESTO A T CON TAPPO INOX DA CM. 8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - innesto a T con tappo per scarico condensa in acciaio inox da cm. 8. Cadauna.	cadauno	43,747
N.18.0460	MATERIALI I/T/S: INNESTO A T CON TAPPO INOX DA CM. 10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - innesto a T con tappo per scarico condensa in acciaio inox da cm. 10. Cadauna.	cadauno	47,828
N.18.0470	MATERIALI I/T/S: INNESTO A T CON TAPPO INOX DA CM. 12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - innesto a T con tappo per scarico condensa in acciaio inox da cm. 12. Cadauna.	cadauno	62,073
N.18.0480	MATERIALI I/T/S: INNESTO A T CON TAPPO INOX DA CM. 14 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - innesto a T con tappo per scarico condensa in acciaio inox da cm. 14. Cadauna.	cadauno	69,696
N.18.0500	MATERIALI I/T/S: CURVE INOX DA CM. 8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - curve aperte o chiuse in acciaio inox da cm. 8. Cadauna.	cadauno	17,765
N.18.0510	MATERIALI I/T/S: CURVE INOX DA CM. 10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - curve aperte o chiuse in acciaio inox da cm. 10. Cadauna.	cadauno	20,141

N.18.0520	MATERIALI I/T/S: CURVE INOX DA CM. 12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - curve aperte o chiuse in acciaio inox da cm. 12. Cadauna.	cadauno	22,440
N.18.0530	MATERIALI I/T/S: CURVE INOX DA CM. 14 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - curve aperte o chiuse in acciaio inox da cm. 14. Cadauna.	cadauno	25,212
N.18.0550	MATERIALI I/T/S: TERMINALE INOX DA CM. 8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - terminale parapioggia o antivento in acciaio inox da cm. 8. Cadauna.	cadauno	28,490
N.18.0560	MATERIALI I/T/S: TERMINALE INOX DA CM. 10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - terminale parapioggia o antivento in acciaio inox da cm. 10. Cadauna.	cadauno	29,590
N.18.0570	MATERIALI I/T/S: TERMINALE INOX DA CM. 12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - terminale parapioggia o antivento in acciaio inox da cm. 12. Cadauna.	cadauno	30,635
N.18.0580	MATERIALI I/T/S: TERMINALE INOX DA CM. 14 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. - terminale parapioggia o antivento in acciaio inox da cm. 14. Cadauna.	cadauno	32,340
N.18.0700	MATERIALI I/T/S: VASO W.C. BIANCO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L'accessorio indicato al suddetto articolo sarà in porcellana vetrificata bianca, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	72,314
N.18.0710	MATERIALI I/T/S: LAVABO 66X48 BIANCO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L'accessorio indicato al suddetto articolo sarà in porcellana vetrificata bianca, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	46,068

N.18.0720	MATERIALI I/T/S: LAVABO 70X56 BIANCO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in porcellana vetrificata bianca, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	73,117
N.18.0730	MATERIALI I/T/S: COLONNA LAVABO BIANCA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in porcellana vetrificata bianca, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	29,282
N.18.0740	MATERIALI I/T/S: BIDET BIANCO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in porcellana vetrificata bianca, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondenti alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	54,670
N.18.0750	MATERIALI I/T/S: VASCA BAGNO 170X70 ACCIAIO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in acciaio porcellanato bianco, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauna.	cadauno	116,380
N.18.0760	MATERIALI I/T/S: VASCA BAGNO 170X70 GHISA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in ghisa porcellanata bianca, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauna.	cadauno	162,624
N.18.0770	MATERIALI I/T/S: PIATTO DOCCIA 72X72 CERAMICA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in gres porcellanato bianco, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	74,591

N.18.0780	MATERIALI I/T/S: PIATTO DOCCIA 75X75 ACCIAIO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in acciaio porcellanato bianco, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	30,734
N.18.0790	MATERIALI I/T/S: LAVELLI FIRE CLAY 90X45 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in fire-clay bianco, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	91,124
N.18.0800	MATERIALI I/T/S: LAVATOIO 75X60 FIRE CLAY Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"accessorio indicato al suddetto articolo sarà in fire-clay bianco, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	115,500
N.18.0850	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA VASCA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo esterno con doccia a telefono, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	61,820
N.18.0855	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA VASCA A MISCELAZIONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo esterno con doccia a telefono, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	75,955
N.18.0860	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA LAVABO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti a piantone con bocca centrale, di ottima qualità, di primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	42,493

N.18.0865	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA LAVABO A MISCELAZIONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti a piantone con bocca centrale, di ottima qualità, di primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	67,804
N.18.0870	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA BIDET Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti a piantone con bocca centrale, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	40,106
N.18.0875	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA BIDET A MISCELAZIONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti a piantone con bocca centrale, di ottima qualità e primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	66,462
N.18.0880	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA DOCCIA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti a maniglia con braccio e soffione snodato, di ottima qualità di primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	36,927
N.18.0885	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA DOCCIA A MISCELAZIONE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti a maniglia con braccio e soffione snodato, di ottima qualità di primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	66,231
N.18.0890	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA LAVELLO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti con miscelazione a becco snodato, di ottima qualità di primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	38,577

N.18.0895	MATERIALI I/T/S: GRUPPO RUBINETTERIA LAVELLO A MISCELAZIONE II prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo rubinetteria in ottone cromato sarà del tipo a due rubinetti con miscelazione a becco snodato, di ottima qualità di primaria casa produttrice e corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	68,035
N.18.0900	MATERIALI I/T/S: GRUPPO SIFONATO SCARICO TIPO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gruppo sifonato di scarico per vasca, doccia, lavabo, lavello, bidet, lavatoi e tutti gli apparecchi in genere, sarà composto da qualunque tipo di sifone, piletta, tappo in gomma, catenella, e sarà corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauno.	cadauno	10,571
N.18.0950	MATERIALI I/T/S: CHIAVE ARRESTO CAPPuccio Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le chiavi d'arresto da incasso saranno del tipo a cappuccio e sarà corrispondente alle caratteristiche di consuetudine commerciale. Cadauna.	cadauno	12,331
N.18.1000	MATERIALI I/T/S: TAVOLETTE WC PLASTICA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauna.	cadauno	8,910
N.18.1010	MATERIALI I/T/S: TAVOLETTE WC LEGNO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauna.	cadauno	29,942
N.18.1050	MATERIALI I/T/S: CASSETTE CACCIATA RAME LT 10/14 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La cassetta sarà del tipo ad incasso con comando a pulsante, completa di valvola a galleggiante. Cadauna.	cadauno	89,595
N.18.1060	MATERIALI I/T/S: CASSETTA CACCIATA PVC 10/12 LT Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La cassetta sarà del tipo ad incasso con comando a pulsante, completa valvola a galleggiante. Cadauna.	cadauno	72,314

N.18.1070	MATERIALI I/T/S: CASSETTA CACCIATA ESTERNA LT10/12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La cassetta sarà del tipo esterna con comando a pulsante, completa valvola a galleggiante. Cadauna.	cadauno	67,606
N.18.1200	MATERIALI I/T/S: SCALDACQUA ELETTRICO LT 80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Lo scaldacqua, di primaria Ditta produttrice, sarà rivestito esternamente con materiale espanso a celle chiuse, ricoperto da mantello in acciaio smaltato bianco con serie di accessori a corredo. Cadauno.	cadauno	95,370
N.18.1210	MATERIALI I/T/S: SCALDACQUA TERMO-ELETTRICO LT 80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Lo scaldacqua, di primaria Ditta produttrice, sarà rivestito esternamente con materiale espanso a celle chiuse, ricoperto da mantello in acciaio smaltato bianco con serie di accessori a corredo. Cadauno.	cadauno	102,300
N.18.1220	MATERIALI I/T/S: SCALDACQUA ACCUMULO GAS LT 80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Lo scaldacqua, di primaria Ditta produttrice, sarà rivestito esternamente con materiale espanso a celle chiuse, ricoperto da mantello in acciaio smaltato bianco con serie di accessori a corredo. Cadauno.	cadauno	198,770
N.18.1230	MATERIALI I/T/S: SCALDACQUA ACCUM.TERMO-GAS LT 80 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Lo scaldacqua, di primaria Ditta produttrice, sarà rivestito esternamente con materiale espanso a celle chiuse, ricoperto da mantello in acciaio smaltato bianco con serie di accessori a corredo. Cadauno.	cadauno	228,800
N.18.1260	MATERIALI I/T/S: SCALDACQUA ISTANTANEO-GAS Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Lo scaldacqua, di primaria Ditta produttrice, sarà del tipo con bruciatore atmosferico, portata lt. 10/minuto alla temperatura di 45°, completo degli accessori di sicurezza. Cadauno.	cadauno	203,500
N.19	MATERIALI ELETTRICI		

N.19.0010	MATERIALI ELETTRICI: TUBO RIGIDO PVC FINO MM 16 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La tubazione sarà in p.v.c. serie pesante, nero, resistente allo schiacciamento, autoestinguente. Al metrolineare.	ml.	0,286
N.19.0020	MATERIALI ELETTRICI: TUBO RIGIDO MM 17/22 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La tubazione sarà in p.v.c. serie pesante, nero, resistente allo schiacciamento, autoestinguente. Al metrolineare.	ml.	0,517
N.19.0200	MATERIALI ELETTRICI: TUBO FLESSIB.PVC FINO MM 16 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La tubazione sarà in p.v.c. del tipo corrugato flessibile ad anelli rigidi, serie pesante, autoestinguente. Al metrolineare.	ml.	0,187
N.19.0210	MATERIALI ELETTRICI: TUBO FLESSIBILE PVC MM 17/22 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. La tubazione sarà in p.v.c. del tipo corrugato flessibile ad anelli rigidi, serie pesante, autoestinguente. Al metrolineare.	ml.	0,308
N.19.0400	MATERIALI ELETTRICI: CONDUTTORE RAME MMQ 1/1,5 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il conduttore in rame sarà del tipo flessibile unipolare, isolato con guaina termoplastica. Al metrolineare.	ml.	0,099
N.19.0410	MATERIALI ELETTRICI: CONDUTTORE RAME MMQ 2/2,5 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il conduttore in rame sarà del tipo flessibile unipolare, isolato con guaina termoplastica. Al metrolineare.	ml.	0,165
N.19.0420	MATERIALI ELETTRICI: CONDUTTORE RAME MMQ 4 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il conduttore in rame sarà del tipo flessibile unipolare, isolato con guaina termoplastica. Al metrolineare.	ml.	0,220

N.19.0430	MATERIALI ELETTRICI: CONDUTTORE RAME MMQ 6 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il conduttore in rame sarà del tipo flessibile unipolare, isolato con guaina termoplastica. Al metrolineare.	ml.	0,286
N.19.0440	MATERIALI ELETTRICI: CONDUTTORE RAME MMQ 10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il conduttore in rame sarà del tipo flessibile unipolare, isolato con guaina termoplastica. Al metrolineare.	ml.	0,495
N.19.0450	MATERIALI ELETTRICI: CONDUTTORE RAME MMQ 16 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il conduttore in rame sarà del tipo flessibile unipolare, isolato con guaina termoplastica. Al metrolineare.	ml.	0,737
N.19.0460	MATERIALI ELETTRICI: CONDUTTORE RAME MMQ 25 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il conduttore in rame sarà del tipo flessibile unipolare, isolato con guaina termoplastica. Al metrolineare.	ml.	1,397
N.19.0500	MATERIALI ELETTRICI: SCATOLE DERIVAZ.FINO CM 12X10 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le scatole di derivazione saranno ad incasso con coperchio in materiale plastico bianco con viti di fissaggio. Prezzo medio cadauna.	cadauno	0,726
N.19.0510	MATERIALI ELETTRICI: SCATOLE DERIVAZ. 20X15 SIMILI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le scatole di derivazione saranno ad incasso con coperchio in materiale plastico bianco con viti di fissaggio. Cadauna.	cadauno	1,089
N.19.0550	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO INTERRUTTORE 6/10 A Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	5,049

N.19.0560	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO DEVIATORE 6/10 A Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	5,720
N.19.0600	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO COMMUTATORE 6/10 A Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	6,050
N.19.0610	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO INVERTITORE 6/10 A Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	9,493
N.19.0620	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO PULSANTE 6/10 A Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	4,939
N.19.0650	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO PRESA 10/16 A Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	5,676
N.19.0700	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO PRESA TV UNIFICATA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	12,870

N.19.0710	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO PRESA TV DEVIATO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto indicato all'articolo, comprende la calotta in materiale isolante da incassare, il supporto al frutto, il frutto, la placca copriscatola. Prezzo medio cadauno.	cadauno	3,806
N.19.0800	MATERIALI ELETTRICI: INTERRUOTTORE MAGNETOTERMICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L'interruttore magnetotermico automatico unipolare con neutro o bipolare, sarà del tipo con potere d'interruzione di 3.000 A, portata nominale 25 A, da parete. Prezzo medio cadauno.	cadauno	27,390
N.19.0810	MATERIALI ELETTRICI: INTERRUOTTORE DIFFERENZIALE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L'interruttore magnetotermico automatico con relais differenziale bipolare, sarà del tipo con potere d'interruzione di 3.000 A, portata nominale 25 A, sensibilità di 30 mA, da parete. Prezzo medio cadauno.	cadauno	52,668
N.19.0850	MATERIALI ELETTRICI: PUNTO SUONERIA SQUILLO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il punto suoneria sarà indifferentemente a cicalina o squillante. Prezzo medio cadauno.	cadauno	12,320
N.19.0860	MATERIALI ELETTRICI: TRASFORMATORI SUONERIA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il trasformatore per suoneria sarà alimentato a 220 V., con uscite a 4.8.12. V. Prezzo medio cadauno.	cadauno	18,799
N.19.0900	MATERIALI ELETTRICI: DISPERSORE ACCIAIO MM 42 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il dispersore a terra sarà in tubolare di acciaio zincato da mm.42 e di lunghezza di mt.2.5 completo di morsetteria. Cadauno.	cadauno	11,022
N.19.0910	MATERIALI ELETTRICI: DISPERSORE ACCIAIO/RAME MM 18 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il dispersore a terra sarà in tubolare di acciaio ramato da mm.18 e di lunghezza di mt.2.5 completo di morsetteria. Cadauno.	cadauno	6,556
N.20	MATERIALI E PRODOTTI VARI		

N.20.0010	MATERIALI PRODOTTI VARI: SERRANDE A ROTOLO ZINCATE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le serrande a rotolo saranno a maglie di tubo di ferro zincato, collegate a snodo, complete di normali accessori, comprese le serrature. Al metroquadrato.	mq.	46,750
N.20.0020	MATERIALI PRODOTTI VARI: SERRANDE SCORRIM. ZINC. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le serrande a scorrimento saranno in profilato ad U di mm. 15x15, complete di normali accessori, comprese le serrature. Al metroquadrato.	mq.	54,285
N.20.0030	MATERIALI PRODOTTI VARI: PORTE BASCULANTI ZINC. Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le porte e portoni a basculante saranno ad elementi piatti di ferro saldati, ciechi, a contrappesi o a molle, completi di accessori normali e di serrature. Al metroquadrato.	mq.	46,750
N.20.0100	MATERIALI PRODOTTI VARI: AVVOLGIBILI PVC KG/MQ 7-8 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Gli avvolgibili in p.v.c. saranno del tipo rinforzato, completi di albero, puleggia, attacchi per telo, cuscinetti a sfera. Al metroquadrato.	mq.	30,800
N.20.0200	MATERIALI PRODOTTI VARI: AVVOLGIBILI PINO/DOUGLAS Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Gli avvolgibili in pino o douglass saranno completi di albero, puleggia, attacchi per telo, cuscinetti a sfera. Al metroquadrato.	mq.	47,850
N.20.0250	MATERIALI PRODOTTI VARI: CASSE GREZZE/FINESTRE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le casse grezze in abete per finestre saranno ad angolo da mm. 25x55 o 80x12, inchiodate e munite di arpette in ferro. Al metrolineare.	ml.	2,552
N.20.0260	MATERIALI PRODOTTI VARI: CASSE GREZZE CM 10/12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le casse grezze in abete per porte saranno della larghezza cm.10/12, munite di arpette in ferro. Al metrolineare.	ml.	2,552

N.20.0270	MATERIALI PRODOTTI VARI: CASSE GREZZE CM 29/32 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le casse grezze in abete per porte saranno della larghezza cm.29/32, munite di arpette in ferro. Al metrolineare.	ml.	4,323
N.20.1000	MATERIALI E PRODOTTI VARI: TORBA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	15,796
N.20.1010	MATERIALI E PRODOTTI VARI: TERRICCIO PER PRATI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrocubo.	mc.	59,985
N.20.1020	MATERIALI E PRODOTTI VARI: CONCIME ORGANICO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	3,533
N.20.1030	MATERIALE E PRODOTTI VARI: CONCIME INORGANICO PER PRATI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	11,913
N.20.1040	MATERIALI E PRODOTTI VARI: SEMENTI DICONDRA REPENS Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	27,148
N.20.1050	MATERIALI E PRODOTTI VARI: TRIFOGLIO NANO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	4,378
N.20.1060	MATERIALI E PRODOTTI VARI: MISCUGLIO PER PRATO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Miscuglio a varie essenze miscelate al 20% di lolium pacei, 15% di lolium perenne, 20% di poa in varietà, 30% di festuca in varietà, 15% di agrotis in varietà. Al chilogrammo.	kg.	4,492

N.20.1100	MATERIALI E PRODOTTI VARI: ACER NEGUNDO Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, circonferenza fusto cm. 18-20. Cadauna.	cadauno	70,158
N.20.1110	MATERIALI E PRODOTTI VARI: ACER PLATANOIDES Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, circonferenza fusto cm. 14-16. Cadauna.	cadauno	78,903
N.20.1120	MATERIALI E PRODOTTI VARI: ACER PLATANOIDESCRISMON KING Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 3,00-3,50. Cadauna.	cadauno	90,743
N.20.1130	MATERIALI E PRODOTTI VARI: ACER SACCHARINUM PYRAMIDALE Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 3,50-4,00. Cadauna.	cadauno	94,831
N.20.1140	MATERIALI E PRODOTTI VARI: CARPINUS BETULUS Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 1,50-2,00. Cadauna.	cadauno	18,612
N.20.1150	MATERIALI E PRODOTTI VARI: CARPINUS BETULUS PYRAMIDALIS Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 3,50-4,00. Cadauna.	cadauno	155,936
N.20.1160	MATERIALI E PRODOTTI VARI: CERCIS SILIQUASTRUM Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 2,00-2,50. Cadauna.	cadauno	70,972
N.20.1170	MATERIALI E PRODOTTI VARI: CERCIS SILIQUASTRUM IN ALBERELLI Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, circonferenza fusto cm. 16-18. Cadauna.	cadauno	147,752
N.20.1180	MATERIALI E PRODOTTI VARI: FAGUS SYLVATICA Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 3,50-4,00. Cadauna.	cadauno	119,262

N.20.1190	MATERIALI E PRODOTTI VARI: FRAXINUS EXCELSIOR Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, circonferenza fusto cm.18-20. Cadauna.	cadauno	112,024
N.20.1200	MATERALI E PRODOTTI VARI: HIBISCUS SYRIACUS Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, circonferenza fusto cm. 12-14. Cadauna.	cadauno	63,646
N.20.1210	MATERIALI E PRODOTTI VARI: LAURUS NOBILIS Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 2,00-2,50. Cadauna.	cadauno	30,459
N.20.1220	MATERIALIE PRODOTTI VARI: LIGUSTRUN SINENSE Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in radice, altezza mt. 0,80-1,00. Cadauna.	cadauno	1,084
N.20.1230	MATERIALI E PRODOTTI VARI: LIGUSTRUMOVALIFOLIUM AUREUM Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in vaso, altezza mt. 1,25-1,50. Cadauna.	cadauno	15,224
N.20.1240	MATERIALI E PRODOTTI VARI: LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, circonferenza fusto cm.20-25. Cadauna.	cadauno	200,904
N.20.1250	MATERIALI E PRODOTTI VARI: LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA CESPUGLIO Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, altezza mt. 3,50-4,00. Cadauna.	cadauno	95,359
N.20.1260	MATERIALI E PRODOTTI VARI: PRUNUS CERASIFERA PISSARDII Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in zolla, circonferenza fusto cm. 16-18. Cadauna.	cadauno	119,768
N.20.1270	MATERIALI E PRODOTTI VARI: PRUNUS CERASIFERA PISSARDII CESPUGLIO Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Pianta in vaso, altezza mt. 1,25-1,50. Cadauna.	cadauno	12,892

N.20.1280	MATERIALI E PRODOTTI VARI: QUERCUS CERRIS ROBUR Il prezzo della è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare la pianta pronta all'impiego ed in qualunque punto del cantiere. Plianta in zolla, altezza mt. 4,00-4,50. Cadauna.	cadauno	166,892
N.20.1290	MATERIALI VARI: TUTORI IN LEGNO CASTAGNO FINO CM 10-12 Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al metrolineare.	ml.	2,354
N.20.1300	MATERIALI VARI: TRENELLA A 8 FILI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	1,122
N.20.1310	MATERIALI VARI: MASTICE PER FERITE DI POTATURA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al chilogrammo.	kg.	5,346
N.21	MATERIALI DIVERSI		
N.21.0010	MATERIALI VARI: GAS PROPANO Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Il gas propano sarà fornito in contenitori da kg.15 o kg.25. Al chilogrammo.	kg.	1,760
N.21.0020	MATERIALI VARI: AVVOLGITORE PERSIANE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. L"avvolgitore automatico sarà completo di placca e di cassetta di protezione in lamiera o plastica. Cadauno.	cadauno	4,620
N.21.0030	MATERIALI VARI: COPPIA CUSCINETTI AVVOLGIBILI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	1,815
N.21.0040	MATERIALI VARI: MANIGLIE CON SERRATURA Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le maniglie complete di serratura saranno del tipo Patent con bordo e controbordo cromato, complete di bocchette o rosette per chiavi. Cadauna.	cadauno	30,228

N.21.0050	MATERIALI VARI: CREMONESI PER FINESTRE Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Le cremonesi saranno del tipo ad asta di ferro quadro da mm.8x8, con maniglia in ottone cromato o brunito. Cadauna.	cadauno	8,404
N.21.0060	MATERIALI VARI: MANIGLIONI PER PORTONCINI Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. I maniglioni o pomoli saranno del tipo in ottone brunito completi di dado e copridado per interni. Cadauno.	cadauno	12,100
N.21.0100	MATERIALI VARI: SUPPORTI PVC PER QUADROTTI CLS Il prezzo del suddetto materiale è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto, scarico, accatastamento e/o deposito in cantiere, in modo da dare il materiale pronto all'impiego al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Cadauno.	cadauno	0,396
N.22	NOLI		
N.22.0010	NOLI: PONTEGGI ACCIAIO FINO 15 GIORNI Nolo di ponteggio esterno, in tubolare (giunti e tubi, oppure cavalletto in ferro) realizzato secondo le norme di Legge, sino all'altezza di mt.20, completo in opera, compreso carico, scarico, trasporto, montaggio e smontaggio, piano di lavoro, sottoponte, parapetti, tavole fermapiede. Misurazione in proiezione verticale. Al metroquadrato fino giorni 15.	mq.	8,371
N.22.0020	NOLI: PONTEGGI ACCIAIO FINO 30 GIORNI Nolo di ponteggio esterno, in tubolare (giunti e tubi, oppure cavalletto in ferro) realizzato secondo le norme di Legge, sino all'altezza di mt.20, completo in opera, compreso carico, scarico, trasporto, montaggio e smontaggio, piano di lavoro, sottoponte, parapetti, tavole fermapiede. Misurazione in proiezione verticale. Al metroquadrato fino giorni 30.	mq.	9,196
N.22.0030	NOLI: PONTEGGI ACCIAIO PER OGNI 15 GIORNI Nolo di ponteggio esterno, in tubolare (giunti e tubi, oppure cavalletto in ferro) realizzato secondo le norme di Legge, sino all'altezza di mt.20, completo in opera, compreso carico, scarico, trasporto, montaggio e smontaggio, piano di lavoro, sottoponte, parapetti, tavole fermapiede. Misurazione in proiezione verticale. Al metroquadrato per ogni giorno oltre il mese.	mq.	0,055
N.22.0050	NOLI: PONTEGGI ACCIAIO/PROTEZ.FINO 15 GIORNI Nolo di ponteggio esterno, in tubolare (giunti e tubi, oppure cavalletto in ferro) realizzato secondo le norme di Legge, sino all'altezza di mt.20, completo in opera, compreso carico, scarico, trasporto, montaggio e smontaggio, piano di lavoro, sottoponte, parapetti, tavole fermapiede, reti di protezione. Misurazione in proiezione verticale. Al metroquadrato fino 15 giorni.	mq.	9,372

N.22.0060	NOLI: PONTEGGI ACCIAIO/PROTEZ.FINO 30 GIORNI Nolo di ponteggio esterno, in tubolare (giunti e tubi, oppure cavalletto in ferro) realizzato secondo le norme di Legge, sino all'altezza di mt.20, completo in opera, compreso carico, scarico, trasporto, montaggio e smontaggio, piano di lavoro, sottoponte, parapetti, tavole fermapiede, reti di protezione. Misurazione in proiezione verticale. Al metroquadrato fino 30 giorni.	mq.	9,955
N.22.0070	NOLI: PONTEGGI ACCIAIO/PROTEZ. OGNI 15 GIORNI Nolo di ponteggio esterno, in tubolare (giunti e tubi, oppure cavalletto in ferro) realizzato secondo le Norme di Legge, sino all'altezza di mt.20, completo in opera, compreso carico, scarico, trasporto, montaggio e smontaggio, piano di lavoro, sottoponte, parapetti, tavole fermapiede, reti di protezione. Misurazione in proiezione verticale. Al metroquadrato per ogni giorno oltre il mese.	mq.	0,055
N.22.0080	NOLI: PARAPETTI ACCIAIO A MENSOLA FISSA FINO 90 GIORNI Nolo di parapetti omologati anticaduta per lavori in coperture siano esse piane o inclinate, relaizzati secondo le Norme di Legge, da fissare con viti idonee alla parete edificio e/o in sottocornice compreso l'onere del montaggio con carro e cestello, fino all'altezza di mt. 20,00, completo in opera, compreso il carico, scarico, trasporto, montaggio e successivo smontaggio, del nolo di protezioni, parapetti, tavole, reti di protezione il tutto omologato secondo Normativa vigente, compreso l'onere per il ripristino delle superfici di ancoraggio comprese le tinteggiature e quant'altro manomesso. Al metrolineare fino 90 giorni.	ml.	31,130
N.22.0090	NOLI: PARAPETTI ACCIAIO A MORSETTO FINO 90 GIORNI Nolo di parapetti omologati anticaduta per lavori in coperture siano esse piane o inclinate, realizzati secondo le Norme di Legge, da fissare a morsetto o sistema equivalente alla cornice di gronda dell' edificio, compreso l'onere del montaggio con carro e cestello, fino all'altezza di mt. 20,00, completo in opera, compreso il carico, scarico, trasporto, montaggio e successivo smontaggio, del nolo di protezioni, parapetti, tavole, reti di protezione il tutto omologato secondo Normativa vigente, compreso l'onere per il ripristino delle superfici di fissaggio comprese le eventuali tinteggiature e quant'altro manomesso. Al metrolineare fino 90 giorni.	ml.	20,460
N.22.0110	NOLI: PIATTAFORMA MOBILE H= 20 MT Nolo di piattaforma mobile posta su autocarro, compreso il conducente ed il manovratore. All'ora di effettiva prestazione e per piattaforme di altezza fino mt.20.	ora	51,656
N.22.0120	NOLI: PIATTAFORMA MOBILE OLTRE H= 20 MT. Nolo di piattaforma mobile posta su autocarro, compreso il conducente ed il manovratore. All'ora di effettiva prestazione e per piattaforme di altezza superiore a mt.20.	ora	61,985
N.22.0130	NOLI: GRU' FINO ALTEZZA E SBRACCIO PARI A 20 MT. Nolo di gru' già installata in cantiere compreso ogni onere di funzionamento ed il personale di manovra; le altezze e gli sbracci sono in rapporto alle necessità della prestazione richiesta. All'ora per gru' di altezza e sbraccio fino 20 mt.	ora	15,290
N.22.0140	NOLI: GRU' ALTEZZA E SBARCCIO DA 20 A 30 MT. Nolo di gru' già installata in cantiere compreso ogni onere di funzionamento ed il personale di manovra, le altezze e gli sbracci sono in rapporto alle necessità della prestazione richiesta. All'ora per gru' di altezza e sbraccio da mt.20 a mt. 30.	ora	20,570

N.22.0200	NOLI: COMPRESSORE CON MARTELLO SENZA PERSONALE Nolo di compressore con martello pneumatico demolitore o perforatore compreso ogni onere per il funzionamento escluso il personale All'ora di effettivo impiego.	ora	5,280
N.22.0210	NOLI: ELETTROPOMPE CON BOCCHIE FINO CM 20 Nolo di elettropompe o pompe azionate con motore a scoppio, per prevalenze fino mt.7, comprese le tubazioni ed ogni onere per il funzionamento. All'ora di effettivo impiego.	ora	3,575
N.22.0220	NOLI: TRAPANO SEMPLICE O A PERCUSSIONE ELETTRICO Nolo di trapano elettrico semplice o a percussione e per potenza assorbita fino kw.2,50 compresi le dotazioni di supporto, ogni altro onere compreso per il funzionamento escluso il personale. All'ora di effettivo impiego.	ora	1,364
N.22.0230	NOLI: GRUPPO ELETTROGENO FINO A KW.5 Nolo di gruppo elettrogeno con motore a scoppio per produzione di energia elettrica fino kw.5,0 comprese le dotazioni di cavi d'uso, carburante, lubrificante ed ogni altro onere compreso per il normale funzionamento. All'ora di effettivo impiego.	ora	6,930
N.22.0240	NOLI: SEGA CIRCOLARE O MANUALE Nolo di sega circolare o manuale comprese le dotazioni di cavi d'uso, carburante, lubrificante ed ogni altro onere compreso per il normale funzionamento. All'ora di effettivo impiego.	ora	1,232
N.22.0300	NOLI: SCAVATORE-PALA-RUSPA CON PERSONALE Nolo di scavatrice, pala, ruspa, con comandi idraulici, compreso ogni onere per il funzionamento compreso anche il personale specializzato per l'esercizio e la guida. All'ora di effettivo impiego.	ora	44,440
N.22.0310	NOLI: AUTOBOTTE CON PERSONALE Nolo di autobotte per svuotamento fosse di contenimento, condensagrassi, fosse settiche, fosse biologiche, ed in generale la pulizia e lo svuotamento anche di condotti della rete fognaria, compreso ogni onere per il funzionamento, il personale specializzato per l'esercizio e la guida, escluso il solo tributo dovuto ad Enti pubblici per la depurazione del materiale asportato. All'ora di effettivo impiego.	ora	40,810
N.22.0320	NOLI: AUTOBOTTE E CANAL-JET CON PERSONALE Nolo di autobotte, dotata anche di attrezzatura per la pulizia ad alta pressione di condutture, per svuotamento fosse di contenimento, condensagrassi, fosse settiche, fosse biologiche, ed in generale la pulizia e lo svuotamento anche di condotti della rete fognaria compreso ogni onere per il funzionamento, il personale specializzato per l'esercizio e la guida, escluso il solo tributo dovuto ad Enti pubblici per la depurazione del materiale asportato. All'ora di effettivo impiego.	ora	49,005
N.22.0330	NOLI: AUTOCARRO PIANO RIBALTABILE Q.LI 80/100 Nolo, compreso ogni onere di funzionamento ed il personale di guida, di autocarro anche con piano ribaltabile della portata variabile di q.li 80/100, per il trasporto di materiali, compresa la sosta dell'automezzo per il carico. All'ora di effettivo impiego.	ora	34,749
N.22.0340	NOLI: AUTOCARRO PIANO RIBALTABILE Q.LI 30/50 Nolo, compreso ogni onere di funzionamento ed il personale di guida, di autocarro anche con piano ribaltabile della portata variabile di q.li 30/50, per il trasporto di materiali, compresa la sosta dell'automezzo per il carico. All'ora di effettivo impiego.	ora	33,209

N.22.0350	NOLI: TRASPORTO CON MOTOCARRO Q.LI 15 Nolo, compreso ogni onere di funzionamento ed il personale di guida, di motocarro anche con piano ribaltabile della portata fino q.li 15, per il trasporto di materiali, compresa la sosta dell'automezzo per il carico. All'ora di effettivo impiego.	ora	26,675
N.22.0360	NOLI: RULLO COMPRESSORE STRADALE VIBRANTE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato compreso il personale di guida. All'ora di effettivo impiego.	ora	36,080
N.22.0370	NOLI: VIBROCOSTIPATRICE ESCLUSO OPERATORE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato escluso il personale di guida. All'ora di effettivo impiego.	ora	2,871
N.22.1000	NOLI: MOTOFRESA ESCLUSO OPERATORE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato escluso il solo personale di guida. Al giorno o frazione di effettivo impiego.	giorno	11,506
N.22.1010	NOLI: MOTOSEGA ESCLUSO OPERATORE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato escluso il solo personale. Al giorno o frazione di effettivo impiego.	giorno	2,398
N.22.1020	NOLI: MOTOFALCIATRICE ESCLUSO OPERATORE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato escluso il solo personale. Al giorno o frazione di effettivo impiego.	giorno	9,614
N.22.1030	NOLI: DECESPUGLIATORE ESCLUSO OPERATORE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato escluso il solo personale. Al giorno o frazione di effettivo impiego.	giorno	10,208
N.22.1040	NOLI: TOSAERBA E TOSA SIEPI ESCLUSO OPERATORE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato escluso il solo personale. Al giorno o frazione di effettivo impiego.	giorno	6,578
N.22.1050	NOLI: TRATTICE CON CIPPATRICE /TRITURATICE/ RACGLIERBA/ VANGATRICE/ TRIVELLA /DISERBATRICE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato compreso il personale di guida. All'ora di effettivo impiego.	ora	32,868
N.22.1060	NOLI: TRATTRICE CON ESTIRPATRICE Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato compreso il personale di guida. All'ora di effettivo impiego.	ora	34,232
N.22.1070	NOLI: AUTOSCALA FINO MT.12 Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato compreso il personale di guida. All'ora di effettivo impiego.	ora	31,548
N.22.1080	NOLI: AUTOSCALA FINO MT. 18 Nolo, compreso ogni onere e spesa di funzionamento del mezzo sopra riportato compreso il personale di guida. All'ora di effettivo impiego.	ora	44,286
N.23	TRASPORTI		

N.23.0010	TRASPORTI: AUTOCARRO CON PERSONALE Nolo, compreso ogni onere di funzionamento ed il personale di guida, di automezzo anche con piano ribaltabile per il trasporto di materiali, compresa la sosta dell'automezzo per il carico e scarico. Per ogni quintale trasportato per 1 Km.	q.li/km.	0,035
N.23.0020	TRASPORTI: ONERI PER DISCARICA Oneri per ricevimento e smaltimento alle Pubbliche Discariche di materiali di risulta provenienti da lavorazioni edili in genere, demolizioni, rimozioni, scavi e comunque conseguenti a qualunque intervento manutentivo. Per ogni quintale.	q.li	1,080
N.24	IMPASTI		
N.24.0010	IMPASTI: MALTA DI CALCE DOLCE A Q.LI 8 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di malta di calce dolce a q.li 8/mc con sabbia vagliata. Al metrocubo.	mc.	106,920
N.24.0020	IMPASTI: MALTA DI CALCE IDRAULICA Q.LI 3,5 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di malta di calce idraulica a q.li 3,5/mc con sabbia vagliata. Al metrocubo.	mc.	71,544
N.24.0030	IMPASTI: MALTA DI CEMENTO A Q.LI 4,00 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di malta di cemento a q.li 4,0/mc con sabbia vagliata. Al metrocubo.	mc.	77,616
N.24.0040	IMPASTI: DI MALTA BASTARDA A Q.LI 3,5 E Q.LI 1,0 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di malta bastarda a q.li 3,5/mc di calce idraulica e q.li 1,0 cemento e sabbia vagliata. Al metrocubo.	mc.	77,264
N.24.0100	IMPASTI: DI CALCESTRUZZO A Q.LI 3 CEMENTO TIPO 425 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di calcestruzzo q.li 3,0/mc di cemento tipo 425 con mc.0.4 di sabbia e mc.0.8 ghiaino. Al metrocubo.	mc.	79,640
N.24.0200	IMPASTI: CALCESTRUZZO R'cK 150 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di calcestruzzo con caratteristiche R'ck 150, con mc.0.4 di sabbia e mc.0.8 ghiaino. Al metrocubo.	mc.	80,080
N.24.0210	IMPASTI: CALCESTRUZZO R'cK 200 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di calcestruzzo con caratteristiche R'ck 200, con mc.0.4 di sabbia e mc.0.8 ghiaino. Al metrocubo.	mc.	83,732

N.24.0220	IMPASTI: CALCESTRUZZO R'ck 250 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di calcestruzzo con caratteristiche R'ck 250, con mc.0.4 di sabbia e mc.0.8 ghiaino. Al metrocubo.	mc.	87,395
N.24.0230	IMPASTI: CALCESTRUZZO R'ck 300 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di calcestruzzo con caratteristiche R'ck 300, con mc.0.4 di sabbia e mc.0.8 ghiaino. Al metrocubo.	mc.	95,480
N.24.0300	IMPASTI: IMPASTO DI VERMICULITE Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di vermiculite con q.li 2,0/mc di cemento tipo 325. Al metrocubo.	mc.	189,805
N.24.0310	IMPASTI: IMPASTO DI PERLITE Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di perlite con q.li 2,0/mc di cemento tipo 325. Al metrocubo.	mc.	125,092
N.24.0320	IMPASTI: IMPASTO DI ARGILLA ESPANSA Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di argilla espansa con q.li 2,0/mc di cemento tipo 325. Al metrocubo.	mc.	86,625
N.24.0350	IMPASTI: IMPASTO DI MALTA BASTARDA SACCHI DA KG. 20 A KG. 30 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di malta bastarda in confezioni da Kg. 20 a Kg. 30. Al chilogrammo.	kg.	0,209
N.24.0360	IMPASTI: IMPASTO DI MALTA DI CEMENTO SACCHI DA KG. 20 A KG. 30 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di malta di cemento in confezioni da Kg. 20 a Kg. 30. Al chilogrammo.	kg.	0,220
N.24.0370	IMPASTI: IMPASTO DI MALTA PER MASSETTI SACCHI DA KG. 20 A KG. 30 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di malta per massetti in confezioni da Kg. 20 a Kg. 30. Al chilogrammo.	kg.	0,308
N.24.0380	IMPASTI: IMPASTO DI CALCESTRUZZO IN SACCHI DA KG. 20 A KG. 30 Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Impasto di calcestruzzo Rck 300 in confezioni da Kg. 20 a Kg. 30. Al chilogrammo.	kg.	0,231

N.24.0400	IMPASTI: IMPASTO DI BINDER GRANA 0/25 AL 4,5% BITUME Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	3,773
N.24.0410	IMPASTI: IMPASTO CONGOGLOMERATO BITUMINOSO AL 6,5% BITUME Il prezzo del suddetto impasto è comprensivo di ogni spesa per carico, trasporto al luogo d'impiego, al piede di qualunque opera ed in qualunque punto del cantiere. Al quintale.	q.li	4,488

GRUPPO: ..A OPERE MURARIE GENERICHE

- ...1 Demolizioni
- ...2
- Rimozione
- ...3
- Scavi
- ...4 Calcestruzzi
- ...5 Strutture legno
- ...6 Murature esterne
- ...7 Murature interne
- ...8 Contro pareti
- ...9
- Solai
- ..10 Controsoffitti
- ..11 Coperture piane
- ..12 Coperture inclinate
- ..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..B OPERE DEL LATTONIERE

- ...1
- Grondaie
- ...2
- Pluviali
- ...3 Opere varie
- ...4 Riparazioni
- ..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..C IMPIANTI TECNOLOGICI ED OPERE CONNESSE

- ...1
- Tubazioni
- ...2 Equivalenze
- ...3 Riscaldamento
- ...4 Apparecchi igienici
- ...5
- Reti gas
- ...6 Reti fumo-ventilazione
- ...7
- Scarichi
- ...8 Impianti elettrici
- ...9 Impianti T.V.
- ..10 Assistenze murarie
- ..11 Opere connesse

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..D INTONACI

...1 Intonaci interni

...2 Intonaci esterni

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..E PAVIMENTAZIONI

...1 Pavimentazioni interne

...2 Pavimentazioni esterne

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..F RIVESTIMENTI

...1 Rivestimenti interni

...2 Rivestimenti esterni

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..G SERRAMENTI

...1 Serramenti interni

...2 Serramenti esterni

...3

Varie

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..H TINTEGGIATURE E COLORITURE

...1 Tinteggiature interne

...2 Tinteggiature esterne

...3 Coloriture legno

...4 Coloriture ferro

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: ..I OPERE PIETRA NATURALE E ARTIFICIALE

...1 Davanzali e simili

...2 Gradini e simili

...3 Riparazioni

...4 Maggiorazioni

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: . J OPERE IN FERRO

...1 Opere generiche

..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: . K OPERE DI MANTENIMENTO

...1 Opere mantenimento sottoservizi

..1 Articoli in ordine progressivo

- ...2 Opere mantenimento del verde
- ..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: . L ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI

- ...1 Isolamenti e coibentazioni interne
- ...2 Isolamenti e coibentazioni esterne
- ..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: . M SISTEMAZIONI ESTERNE

- ...1 Sistemazioni generiche
- ..1 Articoli in ordine progressivo
- ...2 Sistemazioni a verde
- ..1 Articoli in ordine progressivo

GRUPPO: . N PRESTAZIONI IN ECONOMIA

- ...1 Manodopera
- ...2 Materiali inerti
- ...3 Materiali leganti
- ...4 Materiali laterizi
- ...5 Materiali legname
- ...6 Materiali ferrosi
- ...7 Materiali semilavorati
- ...8 Materiali tubazioni
- ...9 Materiali plastici
- ..10 Materiali coibenti e simili
- ..11 Materiali impermeabilizzanti
- ..12 Materiali additivi
- ..13 Materiali per pavimenti
- ..14 Materiali per rivestimenti
- ..15 Materiali in pietra
- ..16 Materiali oli, vernici e simili
- ..17 Materiali vetro
- ..18 Materiali idro, termo, sanitari
- ..19 Materiali elettrici
- ..20 Materiali prodotti vari
- ..21 Materiali e prodotti di diversa natura
- ..22 Noli
- ..23 Trasporti
- ..24 Impasti
- ..1 Articoli in ordine progressivo