

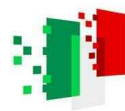


COMUNE DI MIGLIONICO

Provincia di Matera



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

NEXT GENERATION EU - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Missione 4 Componente 1 Investimento 1.1

**"Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura
per la prima infanzia".**

PROGETTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA SCUOLA MATERNA SITA IN VIA DANTE n.7

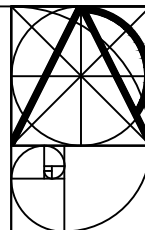
PROGETTO ESECUTIVO

**COMMITTENTE:
COMUNE DI MIGLIONICO**

RUP: Ing. Vito BURDO
Responsabile dell' Area Tecnico-Manutentiva

PROGETTISTA: ARCH. ANNARITA PAOLICELLI

Studio Via Nazario Sauro n.1 – 75024 – Montescaglioso (MT)
Tel.333 6034246 – pec: annarita.paolicelli@archiworldpec.it



DATA: Marzo 2023

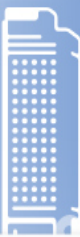
SCALA: ---

Elenco prezzi unitari



**TAV.
RP-07**

00.900
40.500
87.000
56.908



Comune di MIGLIONICO

Provincia di MT

Elenco prezzi unitari

LAVORI

DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE SCUOLA DELL'INFANZIA

COMMITTENTE

COMUNE DI MIGLIONICO

IMPRESA

CONTRATTO

N° Repertorio

del

Registrato il

Presso

al n°

Mod.

Volume

Foglio

Prezzario

Basilicata Opere Pubbliche 2023

Data

20/03/2023

IL TECNICO



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
VOCI A MISURA			
1 S.01.006.01 (M)	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Fornitura per altezza pari a m 1,00	mq	11,80
2 B.02.016.01 (M)	Rimozione di pavimenti in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato sul sottofondo livellato o su preesistenti pavimenti, esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento	mq	4,05
3 B.02.023.07 (M)	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti ... Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di cancello o cancelletto;	mq	5,08
4 B.02.023.05 (M)	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti ... il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di porta di ferro cieca o a vista, compreso telaio, controtelaio bussola e coprifili	mq	6,74
5 B.02.023.09 (M)	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti ... e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di parapetto di scala, di balcone e terrazzino;	mq	6,78
6 B.02.020.08 (M)	Rimozione di serramenti in legno, in qualsiasi numero, compresi vetri ed accessori connessi al loro ... rimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di porta ed antiporta di primo ingresso, compreso stipiti, contro stipiti, bussola e coprifili;	mq	10,55
7 B.02.020.04 (M)	Rimozione di serramenti in legno, in qualsiasi numero, compresi vetri ed accessori connessi al loro ... ramento e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di porta interna in legno, compresa stipite, contro stipite e coprifili;	mq	6,80
8 B.02.020.01 (M)	Rimozione di serramenti in legno, in qualsiasi numero, compresi vetri ed accessori connessi al loro ... amenti in legno per finestre e porte-finestre, di cassonetto, compreso stipiti, contro stipiti, copri fili, scuretti, con superfici superiori a 2 mq.;	mq	9,52
9 B.02.025.04 (M)	Smontaggio di tubazioni e canali di gronde di qualsiasi tipo e dimensione compreso i sistemi di fiss ... onteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di grondaie di qualsiasi tipo e dimensioni;	m	2,13
10 B.02.025.03 (M)	Smontaggio di tubazioni e canali di gronde di qualsiasi tipo e dimensione compreso i sistemi di fiss ... e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di discendenti di qualsiasi tipo e dimensioni;	m	1,08
11 B.02.026.01 (M)	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli o ... per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di vaso igienico, compreso cassetta, tubo di scarico e sifone;	cad	11,80
12 B.02.026.03 (M)	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli o ... oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di lavabo, lavandino e lavello, compreso sifone esterno;	cad	11,15
13 B.02.026.07 (M)	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli o ... i e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di radiatore per riscaldamento fino a 6 elementi;	cad	7,61
14 B.02.026.08 (M)	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli o ... lusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: idem c.s. per ogni elemento in più;	cad	0,99
15 B.02.001.02 (M)	Demolizione completa di fabbricato, valutata a mc. vuoto per pieno compreso abbassamento e accatasta ... il trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta: per edifici civili con struttura come alla voce 01) siti fuori dal centro storico.	mc	4,07

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
16 B.25.002.01 (M)	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e ... sibile operare con autocarri di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica.	mc/km	0,57
17 B.25.004.01 (M)	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente ... o da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 01 cemento	ql	3,09
18 B.25.004.33 (M)	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente ... rte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 06 04 - materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	ql	38,46
19 B.25.004.02 (M)	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente ... da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 02 - mattoni	ql	3,22
20 B.25.004.10 (M)	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente ... compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 03 - catrame di carbone e prodotti contenenti catrame	ql	3,83
21 B.25.004.17 (M)	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente ... lario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 04 05 - ferro e acciaio	ql	7,33
22 B.25.006.01 (M)	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da s ... esa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto.	cad	349,61
23 B.01.002.01 (M)	Scavo a sezione aperta, o di sbancamento, o del piano derivante dallo sbancamento, per dare luogo al ... discarica o ad impianto di trattamento. eseguito con idonei mezzi meccanici in terreni compatti con resistenza alla compressione superiore a 60 Kg/cm ²	mc	16,70
24 B.01.006.01 (M)	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con r ... e eventuali ed occorrenti opere provvisorie, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2;	mc	10,36
25 B.06.001.01 (M)	Drenaggi e riempimenti in genere eseguiti con pietrame a secco di pezzatura idonea di natura calcare ... nto, acciaio o polietilene, questi ultimi da pagarsi a parte, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:	mc	47,98
26 B.06.009.02 (M)	Massetto di sottofondo in calcestruzzo dato in opera ben battuto e spianato a frattazzo rustico con ... naturale, compreso la regolarizzazione dello stesso ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 8 cm.	mq	19,03
27 B.06.004.02 (M)	Realizzazione di vespaio aerato, mediante la fornitura e posa in opera di casseri a perdere modulari ... iore per uno spessore minimo di cm 5, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: di altezza 16 - 20 cm.	mq	30,88
28 B.06.008.01 (M)	Massetto di sottofondo realizzato con sabbia di cava data in opera, compreso, lo spandimento, la sistemazione del materiale ed ognialtro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 5 cm.	mq	11,66
29 B.11.058.01 (M)	Fornitura e posa in opera di freno al vapore ad alte prestazioni	mq	3,96
30 T.09.003.076 (M)	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse ... M. 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 con grafite densità 32/35 kg/m ³ , spessore 80 mm	mq	9,56

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
31 B.06.015.01 (M)	Massetto isolante in calcestruzzo cellulare preconfezionato rinforzato. Con massa kg/mc 350	mq/cm	2,79
32 T.11.007.02 (M)	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10- 2017 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm colori marmorizzati		
33 NP-07 TV (M)	Sistema completo a tetto verde estensivo del tipo RIWEGA mod. TETTO VERDE PLANUS pe rtetti piani o con pendenza fino a 8° composto da manto impermeabile avtiradice, feltro protettivo, elemento drenante, substrato di vegetazione, telee di sedum	mq	25,27
34 B.12.013.01 (M)	Fornitura e posa in opera, per le coperture occasionalmente praticabili, di uno strato di ghiaia di ... manto impermeabile dai raggi U.V. e per evitare che l'azione del vento possa creare fenomeni di reptazione (effetto Bernouille): Spessore minimo cm 5	mq	89,62
35 T.09.003.072 (M)	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiu ... M. 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 30 mm	mq	7,83
36 T.09.003.77 (M)	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiu 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 100 mm	mq	3,60
37 B.06.013.02 (M)	Massetto di sottofondo isolante per la formazione di pendenze su tetti piani od inclinati, con la pr ... vermiculite, perlite, argilla espansa o simili) compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: con perlite;	mq	11,97
38 T.10.002.02 (M)	Guaina liquida, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. elastobituminosa a freddo monocomponente per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali.	mq	25,05
39 T.05.007.07 (M)	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sis ... ondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 in polvere bianco/grigio ad alta resistenza, con granulometria fino a 1,5 mm	kg	2,75
40 B.06.020.01 (M)	Massetto premiscelato autolivellante idoneo per la formazione di masseti a basso spessore su sistemi ... ne tra loro sormontati di 25 cm da pagarsi a parte, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 3 cm.	kg	1,23
41 B.06.020.02 (M)	Massetto premiscelato autolivellante idoneo per la formazione di masseti a basso spessore su sistemi ... tati di 25 cm da pagarsi a parte, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: sovrapprezzo per ogni cm in più.	mq	30,60
42 T.02.006.02 (M)	Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 spessore 30 cm	mq	8,28
43 T.05.004.01 (M)	Malta premiscelata per murature, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 con calce idraulica naturale (NHL), sabbia e pozzolana classe M5, in sacchi per allettamento murature	mc	62,14
44 T.05.002.01 (M)	Malta premiscelata per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenent ... NI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 di fondo	kg	0,84
45 T.09.003.077 (M)	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiu 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 100 mm	kg	0,76
		mq	11,97

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
46 T.09.003.071 (M)	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse ... M. 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 20 mm	mq	2,50
47 T.05.007.03 (M)	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi ... NI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 in polvere bianco/grigio, con granulometria oltre 7 mm	kg	1,52
48 T.13.001.012 (M)	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Rivestimento a spessore acrilsilossanico strutturato, con granulometria 1,0/1,5 mm, per esterni/cappotto, antialga/antimuffa	kg	5,35
49 B.14.153.01 (M)	Rivestimento in piastrelle di gres fine porcellanato, colorato in pasta con finitura uniforme o stonata ... on fuganti preconfezionati, la pulitura finale, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: Dimensioni 30x30 cm	mq	60,91
50 T.02.035.012 (M)	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori ... dente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. densità 450/550 kg/m3 spessore 10 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	25,38
51 T.02.035.015 (M)	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori ... dente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. densità 450/550 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	51,44
52 B.13.025.01 (M)	Rasatura di intonaci premiscelati di fondo interni, con rasante a base di gesso emidrato, calce idrata ... rmità alla norma 13279-1:2005, reazione al fuoco: classe A1, lisciato a regola d'arte fino ad ottenere una superficie uniforme spessore tra 1 e 3 mm.	mq	10,38
53 B.18.074F.02 (M)	Fornitura e posa in opera di controtelaio realizzato con multistrato marino o con pannello OSB, spessore ... mm completo di profilo estruso in PVC portaintonaco completo di rete, inclusi i materiali di posa. Controtelaio con larghezza variabile da 80 a 120 mm	m	43,91
54 B.18.007.02 (M)	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopralluce a vetri fissi composta da ... a rondella, saliscendi incastrati nei cantini, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura porta interna in legno di abete ad uno battente	mq	247,40
55 B.18.007.01 (M)	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopralluce a vetri fissi composta da ... ni a rondella, saliscendi incastrati nei cantini, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura porta interna in legno di abete due battenti	mq	258,63
56 B.18.132.01 (M)	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e placca esterna	cad	243,83
57 B.18.050.02 (M)	Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base ... o da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, posti in opera compresi serratura incassata, corredo di maniglie. a 2 battenti	mq	235,11
58 B.18.050.01 (M)	Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base ... da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, posti in opera compresi serratura incassata, corredo di maniglie. ad 1 battente	mq	246,92
59 B.18.071.06 (M)	Fornitura e posa in opera di finestre e porte finestre realizzate con profili in PVC (Cloruro di Polivinile ... a ad alta efficienza energetica secondo la NORMA UNI 11673. Sovrapprezzo per serramento in PVC con apertura scorrevole complanare (ribalta e scorri)	mq	311,58
60 B.18.077.03 (M)	Avvolgibile con stecche a fibra dritta di spessore da cm 1.4 a 1.5 distanziate e sovrapponibili fin ... hia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermaciniglia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro In plastica	mq	50,12

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
61 NP.02 (M)	Fornitura di monoblocco termico del tipo 'ERRE.O' composto da cassonetto per alloggio avvolgibili ad ... anziale in Fibrocemento e attacco infisso in OSB su tutto il perimetro. Predisposizione alloggio infisso e rinforzi laterali esterni in OBS da 1,8 cm.	mq	105,00
62 NO.04 (M)	Monoblocco coibentato composto da Cassonetto mod. " SQUARE F " Ispezione Frontale in EPS 300 e spall ... ro. Predisposizione alloggio infisso in OBS da 1,8 cm Rinforzi laterali esterni in OBS da 1,8 cm Possibilità di fornirlo con zanche o senza. SPALLETTE	ml	36,10
63 NP.05 (M)	Monoblocco coibentato composto da Cassonetto mod. " SQUARE F " Ispezione Frontale in EPS 300 e spall ... orzi laterali esterni in OBS da 1,8 cm Possibilità di fornirlo con zanche o senza. SOGLIA MONOBLOCCO Realizzata in EPS e rinforzi in OSB preaccoppiati	ml	45,00
64 B.10.003.10 (M)	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa marcata CE, ad el ... seconda membrana bituminosa autoprotetta con lamina di alluminio colore naturale, rosso o verde, armatura tessuto vetro e velo di vetro, peso 4 Kg/mq.	mq	4,91
65 T.13.003.08 (M)	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 primer a base di resine sintetiche per superfici in gesso, in dispersione acquosa, per interni	kg	9,10
66 T.13.002.05 (M)	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 murale bianca per interni, lavabile	lt	6,11
67 D1.02.006.01 (M)	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito ... pparecchiature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili	cad	2.987,02
68 D1.03.019.01 (M)	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ... rispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso	cad	309,86
69 D1.03.022.04 (M)	Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di acces ... tesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavello in extra clay a due bacini da 90x45 cm con monocomando	cad	525,88
70 D1.03.022.02 (M)	Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di acces ... corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavello in extra clay a canale da 90x45 cm	cad	482,56
71 D1.03.020.01 (M)	Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di ... e stesse, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso	cad	200,28
72 S.01.060.01 (M)	Trasporto sul posto, montaggio e smontaggio ad opera ultimata di ponteggio completo, sistema a telai ... i installate ogni 14 metri di altezza. Valutato a metro quadro di proiezione prospettica di facciata. E' escluso il nolo. Per altezze fino a 20 metri.	mq	9,42
73 S.03.029.01 (M)	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE MEDIO (25 kW)-apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, betoni ... ato da 2 m; collegamento delle baracche e del ponteggio con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mm. temporaneo per la durata del cantiere	m	34,37
74 T.03.004.03 (M)	Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. in barre dritte a misura	kg	1,60
75 B.05.002.01 (M)	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a no ... 'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.	mc	154,22

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
76 T.04.006.01 (M)	Pannelli modulari in legno composito per casseforme, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 p ... iti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017) dimensioni 50x100/150/200/300	mq	23,22
77 B.05.037.09 (M)	Casseforme a cartone circolare a perdere per il getto di colonne, pilastri, plinti, vuoti in soletta ... agistero. Escluso lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. (escluso onere del ponteggio) Cassero cartonato circolare sezione diametro 600 mm.;	mq	76,13
78 B.07.002.02 (M)	Solaio a travetti in cemento armato normale o precompresso, piano o inclinato, con pignatte in later ... erivante da calcolo. I ferri di armatura, la rete di ripartizione e i travetti rompitratta sono da compensarsi a parte per sovraccarico di kg. 250/mq.	mq	67,23
79 T.03.002.08 (M)	Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000 Ø 8 150x150	kg	1,61
80 B.15.004.01 (M)	Ornie, soglie di porte e finestre, alzate e pedate di gradini, davanzali, rivestimenti, copertine in ... scanalatura, della formazione di incastri sulle soglie adeguati agli stipiti.Spessore cm 2 Pietra di Trani o di Apricena , Travertino , Giallo Egitto	mq	103,91
81 S.06.003.01 (M)	Linea vita strutturale da 20 m su pali h 50 di estremità ed intermedi oltre i 15 m di interasse, bas ... nr. 1 targhetta identificativa. Sono compresi i fissaggi chimici o meccanici alle strutture portanti come da progetto strutturale. Linea vita da 20 m	a corpo	1.637,08
82 B.05.013.01 (M)	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a no ... 'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Elevazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.	mc	155,87
83 B.20.008.10 (M)	Cristallo di sicurezza stratificato, conforme alle norme UNI EN ISO 12543 e marcato CE in conformità ... cristallo ciascuna di mm 5 e da un foglio in polivinilbutirrale (PVB) di mm 0,38 colorato (verde, bronzo, grigio), per uno spessore totale di 10/11 mm	mq	43,70
84 E.09.027.01 (M)	Fornitura e posa in opera di recinzione fissa, in grigliato elettroforgiato zincato a caldo secondo ... ompleta di bulloni zincati di sicurezza per l'ancoraggio. Escluse le opere murarie di supporto. altezza pannello fino a 100 cm e con piantana a murare	mq	90,29
85 T.11.005.01 (M)	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati ... per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Mattoncino monostrato 12x25 sp.4-5,5 cm	mq	15,66
86 B.02.019.01 (M)	Esecuzione di tracce in muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse ed il carico de ... impianto di trattamento rifiuti o discarica, misurate al metro lineare ogni centimetro di profondità: Per tracce in muratura di mattoni pieni o tufo;	ml/cm	11,80
87 B.02.019.02 (M)	Esecuzione di tracce in muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse ed il carico de ... nto ad impianto di trattamento rifiuti o discarica, misurate al metro lineare ogni centimetro di profondità: Per tracce in muratura di mattoni forati;	ml/cm	2,16
88 S.04.007.01 (M)	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc ... istema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere	cad	111,21
89 S.04.013.01 (M)	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da ... una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm	cad	469,33
90 D3.03.002.02 (M)	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame nuda in opera interrata a 0,5 m su terreno di qualsiasi natura, compresi gli oneri scavo a mano, posa e ripristino ed ogni altro onere e magistero: della sezione di 50 mmq	m	33,07

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
91 D3.03.007.01 (M)	Pozzetto di messa a terra Formazione di pozzetto di messa a terra realizzato in cls cementizio Rck 15 ... e della sede di contenimento e i relativi ripristini, la regolarizzazione del piano di fondo ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita.	cad	188,68
92 D3.03.001.01 (M)	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio dolce zincato a fuoco, avente sezione a c ... iera per allacciamento di conduttori tondi o bandellaIn opera su terreno di qualsiasi natura (anche rocciosa), compreso ogni altro onere e magistero.	cad	84,98
93 D3.03.005.01 (M)	Fornitura e posa in opera di piastra equipotenziale costituita da una morsettiera in ottone nichelato ... ggiamiento. Il fissaggio della cassetta il ripristino, il montaggio e cablaggio, e quant'altro necessario per rendere l'opera completa e funzionante.	cad	117,29
94 D3.09.021.04 (M)	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista d ... piastre di fondo. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondità, altezza assimilabili a mm 900x400x300	cad	545,91
95 D3.09.022.01 (M)	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera ... i ripristini del terreno ed i relativi fissaggi allo stesso. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.	cad	249,70
96 D3.04.011.03 (M)	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A	cad	201,44
97 D3.04.024.05 (M)	Fornitura e posa in opera di sganciatori associabili, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : sganciatori al lancio di corrente bobina apertura 110/415 V 1 modulo DIN	cad	39,07
98 D3.04.022.03 (M)	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, cost ... una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti : limitatori di sovratensione modulari. (SPD) 15kA 4P 230 V	cad	340,18
99 D3.04.019.20 (M)	Fornitura e posa in opera di moduli differenziali associabili di tipo AC, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 125 A Id: regolabile	cad	445,92
100 NP 020-IE (M)	Fornitura e posa in opera Quadro elettrico di distribuzione HxLxP (2000x1200x400) completo di Telaio con porta vetro, porta interna divisa, retro, montanti tipo B, zoccolo da 100; grado di protezione IP 55, in lamiera di acciaio verniciata.	cad	2.150,00
101 D3.04.003.06 (M)	Quadro elettrico esecuzione IP 30 a incasso Fornitura e posa in opera di armadio per quadro elettric ... cablaggio dei cavi in entrata ed uscita sulle apparecchiature, queste ultime da pagare a parte; per misure assimilabili a 600 x 1200 mm (144 mod. DIN).	cad	835,13
102 D3.04.003.04 (M)	Quadro elettrico esecuzione IP 30 a incasso Fornitura e posa in opera di armadio per quadro elettric ... 1 cablaggio dei cavi in entrata ed uscita sulle apparecchiature, queste ultime da pagare a parte; per misure assimilabili a 600 x 800 mm (96 mod. DIN).	cad	609,80
103 D3.04.020.16 (M)	Fornitura e posa in opera di Interruttori nonautomatici, posti in opera e cablati in quadri predisposti: Inter. non automatico quadripolare da 125A	cad	149,74
104 D3.04.021.09 (M)	Fornitura e posa in opera di portafusibile/sezionatori per la protezione delle linee BT di tipo modulare guida DIN, posti in opera e cablati in quadri predisposti (escluso fusibile): portafusibili sezionabili da 3P+N, 400 V, In (A) 20	cad	30,59
105 D3.04.029.01 (M)	Fornitura e posa in opera di spie luminose per presenza rete poste su guide DIN posti in opera e cablati in quadri predisposti : spie illuminose per guida DIN 1 modulo DIN	cad	20,13

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
106 D3.04.026.04 (M)	Fornitura e posa in opera di strumenti di misura analogici/digitali su guide DIN posti in opera e ca ... tifunzione per misure in tensione, corrente, potenza, energia, frequenza, cosfi, uscita NO impulsi energia, uscita comunicazione RS 485 - 6 moduli DIN	cad	940,04
107 D3.04.008.11 (M)	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadripredisposti. Tetrapolare da 10 a 32 A	cad	77,23
108 D3.04.008.12 (M)	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadripredisposti. Tetrapolare da 38 a 63 A	cad	99,78
109 D3.04.019.015 (M)	Fornitura e posa in opera di moduli differenziali associabili di tipo AC, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 63 A Id: 0.03	cad	137,23
110 D3.04.019.15 (M)	Fornitura e posa in opera di moduli differenziali associabili di tipo AC, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 63 A Id: 0.03	cad	155,69
111 D3.04.008.05 (M)	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadripredisposti. Bipolare da 10 a 32 A	cad	29,32
112 D3.04.016.06 (M)	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 4,5 kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A	cad	284,31
113 D3.04.016.01 (M)	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 4,5 kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: Bipolare da 0 a 40 A con Id=0,03 tipo AC	cad	87,02
114 D3.04.020.03 (M)	Fornitura e posa in opera di Interruttori nonautomatici, posti in opera e cablati in quadri predisposti: Inter. non automatico bipolare da 16 A	cad	25,71
115 D3.04.025.06 (M)	Fornitura e posa in opera di interruttori orari analogici e digitali su guida DIN posti in opera e c ... rario digitale giornaliero/settimanale riserva di carica 100 ore, 8 programmi - contatto 1NO/NC - 230 V/16 A - regolazione minima 1 min - 1 modulo DIN	cad	153,33
116 D3.04.023.06 (M)	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 2NO 20 A bobina 230 V	cad	44,51
117 D3.04.027.06 (M)	Fornitura e posa in opera di trasformatori di sicurezza in doppio isolamento (apparecchi di seconda classe) 12/24 Va C poste su guide DIN posti in opera e cablati in quadri predisposti : trasformatore 230/12/24 V selv 63VA 5 moduli DIN	cad	72,22
118 D3.04.028.02 (M)	Fornitura e posa in opera di temporizzatori luce scale elettronici poste su guide DIN posti in opera ... a 30 sec. a 12 min e con possibilità di mantenere l'accensione della luce fino ad 1 ora indipendentemente dalla temporizzazione impostata 1 modulo DIN	cad	80,36
119 D3.04.020.08 (M)	Fornitura e posa in opera di Interruttori nonautomatici, posti in opera e cablati in quadri predisposti: Inter. non automatico tripolare da 32 A	cad	51,52
120 D2.09.001.01 (M)	Fornitura e posa in opera di termostato/cronotermostato alimentato alla tensione di rete o con batte ... o escluse le linee elettriche e le opere murarie. Termostato ambientale con fissaggio a parete e display digitale per l'indicazione della temperatura.	cad	84,89

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
121 T.08.001.06 (M)	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEA ... di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017). Per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011) diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, in rotoli	m	12,25
122 T.08.001.02 (M)	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEA ... di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017). Per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011) diam. 50 mm, spess. 3.0 mm, in rotoli	m	2,59
123 D3.06.001.06 (M)	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro (PVC) di tipo pesante per canalizzazione impianti elettrici, fornita e posta in opera sotto traccia: diam. esterno mm 50	m	6,82
124 D3.06.001.04 (M)	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro (PVC) di tipo pesante per canalizzazione impianti elettrici, fornita e posta in opera sotto traccia: diam. esterno mm 32	m	4,77
125 D3.06.001.03 (M)	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro (PVC) di tipo pesante per canalizzazione impianti elettrici, fornita e posta in opera sotto traccia: diam. esterno mm 25	m	4,37
126 D3.06.001.02 (M)	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro (PVC) di tipo pesante per canalizzazione impianti elettrici, fornita e posta in opera sotto traccia: diam. esterno mm 20	m	3,18
127 D3.06.004.04 (M)	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido tipo HALOGEN FREE autoestinguente serie pesante da fissare a p ... o sotto pavimento o in cunicolo predisposto; fornitoe posto in opera compreso i pezzi speciali e gli accessori minuti di montaggio: diam. esterno mm 32	m	9,49
128 D3.06.006.10 (M)	Guaina spiralata serie normale in materiale termoplastico atostinguente a base di PVC, posata a vista a regola d'arte, compresa la fornitura e l'installazione di appositi sostegni e di accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Guaina diam. 32	m	9,16
129 D3.06.006.06 (M)	Guaina spiralata serie normale in materiale termoplastico atostinguente a base di PVC, posata a vista a regola d'arte, compresa la fornitura e l'installazione di appositi sostegni e di accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Guaina diam. 20	m	5,90
130 D3.06.011.02 (M)	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in resina da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista: mm 118x96x50	cad	3,04
131 D3.06.011.05 (M)	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in resina da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista: mm 160x130x70	cad	6,16
132 D3.06.011.07 (M)	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in resina da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista: mm 294x152x70	cad	6,99
133 D3.06.011.08 (M)	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in resina da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista: mm 392x152x70	cad	9,78
134 D3.06.012.03 (M)	Scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free.Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione IP ... sacavi, completa di raccordi per garantire il grado di protezione, posta in opera a perfetta regola d'arte, completa di ogni accessorio: mm 150x110x70	cad	12,55
135 D3.06.012.05 (M)	Scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free.Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione IP ... sacavi, completa di raccordi per garantire il grado di protezione, posta in opera a perfetta regola d'arte, completa di ogni accessorio: mm 240x190x90	cad	28,57

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
136 D3.06.014.06 (M)	Canale metallico zincato Fornitura e posa in opera di canale portacavi rettangolare in acciaio zinca ... iunzioni ed il fissaggio, i pezzi speciali (per curve, derivazioni, interruzioni, riduzioni, ecc. da valutare in ragione di 1 m di canale): mm 300x75	m	55,21
137 D3.06.014.03 (M)	Canale metallico zincato Fornitura e posa in opera di canale portacavi rettangolare in acciaio zinca ... iunzioni ed il fissaggio, i pezzi speciali (per curve, derivazioni, interruzioni, riduzioni, ecc. da valutare in ragione di 1 m di canale): mm 100x75	m	38,27
138 D3.06.014.02 (M)	Canale metallico zincato Fornitura e posa in opera di canale portacavi rettangolare in acciaio zinca ... giunzioni ed il fissaggio, i pezzi speciali (per curve, derivazioni, interruzioni, riduzioni, ecc. da valutare in ragione di 1 m di canale): mm 75x75	m	35,33
139 D3.06.015.03 (M)	Coperchi rettilinei acciaio zincato Fornitura e posa in opera di coperchio rettilineo acciaio zincato: mm 100x22	m	3,38
140 D3.06.015.02 (M)	Coperchi rettilinei acciaio zincato Fornitura e posa in opera di coperchio rettilineo acciaio zincato: mm 75x22	m	3,26
141 D3.05.009.08 (M)	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessi ... ubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 3x35 + 25 mmq.;	m	22,40
142 D3.05.010.02 (M)	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico sp ... preso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie: sezione mmq. 5x16;	m	18,58
143 D3.05.010.03 (M)	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico sp ... preso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie: sezione mmq. 5x10;	m	15,04
144 D3.05.010.04 (M)	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico sp ... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie: sezione mmq. 5x6;	m	12,00
145 D3.05.010.06 (M)	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico sp ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie: sezione mmq. 5x2,5;	m	8,93
146 D3.05.010.28 (M)	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico sp ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie: sezione mmq. 3x2,5;	m	5,09
147 D3.05.010.29 (M)	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico sp ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie: sezione mmq. 3x1,5;	m	4,73
148 D3.05.006.01 (M)	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessi ... o in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 1,5 mmq.;	m	2,09
149 D3.05.006.03 (M)	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessi ... ato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 4 mmq.;	m	2,44
150 D3.05.015.05 (M)	Linea in cavo per trasmissione dati a norme MIL C-17 con conduttori in rame stagnato isolato in poli ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie: Tipo UTP cat.6;	m	5,91

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
151 D3.05.014.01 (M)	Linea telefonica in cavo multipolare schermato con coppie di conduttori twistati flessibili, isolati ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie: a 1 coppia+T;	m	3,36
152 D3.07.001.01 (M)	Punto luce interrotto a soffitto costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del dia ... riale isolante, interruttore del tipo modulare, placca di rivestimento in PVC compreso cablaggio delle apparecchiatura, ed ogni altro onere emagistero.	cad	49,90
153 D3.07.002.01 (M)	Punto luce doppio interrotto a soffitto costituito da due tubazioni in PVC rigido tipo RK9 sottotracc ... isolante, due interruttori del tipo modulare, placca di rivestimento in PVC compreso cablaggio delle apparecchiature ed ogni altro onere e magistero.	cad	63,70
154 D3.07.003.01 (M)	Punto luce deviato a soffitto costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diamet ... in materiaie isolante, n°2 deviatori del tipo, placche di rivestimento PVC compreso cablaggio delle apparecchiatura, ed ogni altro onere emagistero.	cad	82,81
155 D3.07.013.01 (M)	Punto di comando a pulsante costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro ... i rivestimento in PVC compreso il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero.	cad	158,77
156 D3.07.014.01 (M)	Punto di comando pulsante a tirantecostituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del d ... i rivestimento in PVC compreso il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero.	cad	117,41
157 D3.07.016.01 (M)	Incremento al punto luce per opere murarie. Sono compresi: gli scassi ed i ripristini della muratura ... le; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. Per punto luce interrotto a soffitto	cad	10,35
158 D3.07.016.02 (M)	Incremento al punto luce per opere murarie. Sono compresi: gli scassi ed i ripristini della muratura ... rsale; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. Per punto luce deviato a soffitto	cad	15,52
159 D3.08.004.01 (M)	Punto presa di corrente 2P+T 16 A universale con bipasso costituito da tubazione in PVC rigido tipo ... i rivestimento in PVC compreso il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero.	cad	62,65
160 D3.11.019.02 (M)	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro; compresa l'attivazione dell'impianto: per montaggio esterno, grado di protezione IP 65;	cad	87,18
161 D3.08.013.02 (M)	Fornitura e posa in opera di presa di corrente ad alveoli schermati in scatola esistente: presa 2 x 16 A+T	cad	15,68
162 D3.08.016.01 (M)	Incremento al punto presa per opere murarie.Sono compresi: gli scassi ed i ripristini della muratura ... ola di derivazione della linea dorsale; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura.	cad	15,52
163 D3.08.020.01 (M)	Punto presa TV costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm, sc ... ore, il cavo coassiale 75 Ohm, il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiature ed ogni altro onere e magistero.	cad	75,46
164 D3.08.019.01 (M)	Punto presa telefonica costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 1 ... o il cavo ad una coppia polare,il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero.	cad	60,43
165 NP005-IE (M)	fornitura e posa in opera (a vista) di Suoneria bitonale a 230V. Sono inclusi allacci elettrici, accessori/minuterie per dare il lavoro completo.	cad	39,83

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
166 NP004-IE (M)	fornitura e posa in opera (a vista) di Lampada LED di emergenza SE. Autonomia: 8 ore; Tempo di ricarica: 12 ore; Potenza 11W; Alimentazione: 230 V; incluso Batteria LiFePO4 3.2V 3Ah, pittogramma di segnalazione accessori per dare il lavoro completo	cad	44,43
167 NP006-IE (M)	fornitura e posa in opera di Proiettore da esterno tipo LED 50W 145lm/W IP65 HE PRO con staffa regolabile; Alimentazione 230V; è inclusa la fornitura e posa di scatola 100x100 IP65 e cavo multipolare per allaccio alla linea dorsale	cad	82,09
168 D3.10.022.03 (M)	Plafoniera con tecnologia LED realizzata con corpo stampato ad iniezione in polycarbonato infrangibi ... o; la posa in vista. Il tutto con grado di protezione IP66. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Esecuzione fino a 37W;	cad	153,21
169 NP003-IE (M)	fornitura e posa in opera di Plafoniera LED Panel 60x60 40W /230V - 4000K - 4000lm 120°; IP40 ; Abbagliamento ridotto: UGR 19; sono inclusi accessori/minuterie per dare il lavoro completo.	cad	52,26
170 NP002-IE (M)	fornitura e posa in opera (a vista soffitto) di Plafoniera LED 48W - 5049 LM - UGR19 - Ø50cm; alimentazione: 230V; sono inclusi accessori/minuterie per dare il lavoro completo.	cad	44,78
171 NP001-IE (M)	fornitura e posa in opera (a vista soffitto/parete) di PLAFONIERA LED 20W - 4000k 2200 LM; alimentazione: 230V; IP40; sono inclusi accessori/minuterie per dare il lavoro completo.	cad	34,00
172 D3.11.010.01 (M)	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, central ... enzionale, massima lunghezza di zona convenzionale 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43; compresa l'attivazione dell'impianto.	cad	2.190,38
173 D3.11.013.01 (M)	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale; compresa l'attivazione dell'impianto: completo di base di montaggio;	cad	153,46
174 D3.11.019.01 (M)	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro; compresa l'attivazione dell'impianto: per montaggio interno;	cad	69,93
175 D3.11.021.03 (M)	Segnalatore di allarme incendio, compresa l'attivazione dell'impianto: segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db a 1 m, autoalimentato, completo di batteria;	cad	277,02
176 D3.11.021.04 (M)	Segnalatore di allarme incendio, compresa l'attivazione dell'impianto: campana di allarme IP 55;	cad	106,08
177 D3.11.022.01 (M)	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c., compresa l'attivazione dell'impianto: base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato, tenuta fino a 500 N;	cad	95,10
178 D3.11.024.02 (M)	Cavo rigido antifiamma, per impianti di rivelazione e spegnimento incendi, conduttori in rame stagnato a filo unico diametro 0,6 mm, isolante e guaina in pvc, conforme CEI 46-5, posato in cavidotto dedicato: 1 coppia + T;	m	1,74
179 S.03.018.03 (M)	Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza: Da 5 Kg classe 55 BC	cad	242,11
180 S.03.016.06 (M)	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno: Da 6 Kg classe 113 BC	cad	66,52

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
181 NP 070-IA (M)	Fornitura e posa in opera di Idrante soprasuolo a colonna uscita 2x UNI 70 con scarico, conforme UNI ... tramite tubazione in pead DN 100 lunghezza 25 mt; Sono inclusi accessori vari per dare il lavoro completo e a regola d'arte secondo normativa vigente;	cad	1.297,74
182 NP 060-IFV (M)	Fornitura e posa in opera di Impianto Fotovoltaico su tetto piano da 33 KW completo di: a) n. 4 stri ... trutture/profilati in alluminio ancorate al solaio; e) incluso accessori vari per dare il lavoro completo e a regola d'arte secondo normativa vigente;	cad	39.853,00
183 D6.02.001.01 (M)	Montacarichi conforme alla Direttiva 2006/42/CE, adibito essenzialmente al trasporto di cose con cab ... use le opere murarie attinenti al montaggio e le manovalanze di aiuto ai montatori: montacarichi elettrici: portata 300 kg, con velocità di 0,40 m/sec	a corpo	24.656,50
184 H.05.003.02 (M)	Costo alla PRESA su distributrice sup. a Ø 100 e fino a Ø 150 mm compreso. Allaccio idrico tipo (max ... 1", a corpo ovale e cuneo gommato, asta di manovra e tubo protettore, piastra d'appoggio del chiusino, chiusino stradale tipo B. H>1,50m. Su asfalto.	cad	807,69
185 D1.01.024.06 (M)	Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee, fornita e posta in opera, cost ... pparecchi idraulici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PFA 16 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm	m	9,36
186 NP 042-IC (M)	Fornitura e posa in opera di Serbatoio da 3.000 Lt in polietilene lineare atossico e riciclabile ad ... interruttore a galleggiante collegato a valvola intercettazione motorizzata esterna Dn 1", accessori vari per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	cad	1.327,77
187 D1.01.037.04 (M)	Tubazione di acciaio zincato, fornita e posta in opera, per linee eseguite all'interno di locali tec ... pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro nominale 1"	m	18,27
188 D1.01.037.09 (M)	Tubazione di acciaio zincato, fornita e posta in opera, per linee eseguite all'interno di locali tec ... pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro nominale 3"	m	70,58
189 D1.04.013.04 (M)	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati, fornita e posta in opera, compreso ogni altro onere magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"	cad	26,66
190 D1.04.013.03 (M)	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati, fornita e posta in opera, compreso ogni altro onere magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/4"	cad	18,78
191 D1.04.013.02 (M)	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati, fornita e posta in opera, compreso ogni altro onere magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Valvola a sfera in acciaio di diametro 1/2"	cad	13,52
192 D1.04.003.04 (M)	Valvola di ritegno a molla in bronzo, fornita e posta in opera, con innesti filettati, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Valvola di ritegno a molla di diametro 1"	cad	21,45
193 D1.04.003.02 (M)	Valvola di ritegno a molla in bronzo, fornita e posta in opera, con innesti filettati, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Valvola di ritegno a molla di diametro 1/2"	cad	10,47
194 D2.02.008.02 (M)	Fornitura e posa in opera di termomanometro, conforme alle norme INAIL, in opera su tubazione predisposta. Con pozzetto di intercettazione. Termomanometro diametro 80 mm, con attacco radiale 1/2". Taratura 0-120° C, bar 0-6, attacco radiale 1/2'.	cad	52,81
195 D2.02.011.03 (M)	Fornitura e posa in opera di rubinetto portamanometro a tre vie, conforme ai requisiti tecnici INAIL. Rubinetto portamanometro a tre vie, conforme ai requisiti tecnici INAIL, diametro 1/2'.	cad	26,74

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
196 D1.04.015.03 (M)	Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas ... m/s, Q (mc/h). Compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Diametro nominale: DN (mm) DN 25 (1") Q = 2,5	cad	101,02
197 D2.02.001.02 (M)	Fornitura e posa in opera di valvola di sicurezza a membrana, certificata e tarata al banco INAIL, c ... , sovrappressione di apertura 10%, scarto di chiusura 20 %, PN10. Campo di temperature 5-110 °C; tarature standard da 2,25 a 6 bar: Diametro 3/4' X 1'	cad	105,25
198 D1.04.018.03 (M)	Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN 10, fornito e posto in opera, costituito ... alza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 25 (1") Q = 3,5	cad	138,04
199 NP 043-IC (M)	Fornitura e posa in opera di Gruppo di pressurizzazione a velocità variabile con due pompe centrifug ... allacci elettrici al quadro elettrico e alla rete idrica tramite valvole a sfera dn 1", accessori vari per dare il lavoro completo e a regola d'arte.	cad	4.495,85
200 NP 040-IC (M)	Fornitura e posa in opera di Scaldacqua da 500 lt in pompa di calore monoblocco a basamento (classe ... ndo EN16147 - 3800 W / COP 4,02; sono inclusi i collegamenti elettrici, idraulici e accessori/minuteria per dare il lavoro completo e a regola d'arte.	cad	5.274,68
201 NP 050-IS (M)	Fornitura e posa in opera di sistema solare completo di: a) collettore solare (n. 3 pannelli piani 2 ... bollitore monoblocco; e) centralina termoregolazione; f) allacci elettrici; g) sonde T e accessori vari per dare il lavoro completo e a regola d'arte;	cad	5.823,69
202 D2.03.042.03 (M)	Fornitura e posa in opera di miscelatore termostatico regolabile con corpo in ottone cromato con car ... ore termostatico regolabile con corpo in ottone cromato con cartuccia, campo di regolazione 30 - 60 °C, attacchi filettati, diametro 1", kVs 6,9 mc/h.	cad	661,98
203 D2.03.045.03 (M)	Fornitura e posa in opera di circolatore ad alta efficienza (EEL<0,20) regolata elettronicamente ... bagnato ad alta efficienza, attacco a bocchettoni, corpo in ghisa, interasse 130 mm, diametro attacchi 1", portata da 0 a 2,5 mc/h prevalenza 1 - 4 m.	cad	339,58
204 D2.01.001.06 (M)	Fornitura e Posa in opera di Tubazione nera SS. UNI 10255 serie media. Detta tubazione avrà l'estrem ... alvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale 2", spessore 3,6 mm	m	23,75
205 D2.01.004.04 (M)	Fornitura e posa in opera di tubazione (UNI EN 253) in acciaio nero preisolata per teleriscaldamento ... aldatura con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. d. 2'.	m	70,05
206 D1.04.013.07 (M)	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati, fornita e posta in opera, compreso ogni altro onere magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Valvola a sfera in acciaio di diametro 2"	cad	60,53
207 D2.02.032.02 (M)	Fornitura e posa in opera di defangatore, con corpo in ottone, attacchi filettati femmina, rubinetto ... eriore con tappo. Pressione massima di scarico 10 bar, campo di temperatura da 0 a 110°C. Capacità di separazione particelle: fino a 5 um. Diametro 1"	cad	117,90
208 D2.02.019.02 (M)	Fornitura e posa in opera di separatore d'aria con corpo in acciaio e attacchi flangiati con coibentazione. Pmax 10 bar; campo di temperatura 0-100/105 °C. Con valvola automatica di sfogo dell'aria: DN 65	cad	1.182,13
209 D2.02.020.02 (M)	Fornitura e posa in opera di disaeratore coibentato con corpo in acciaio, attacchi flangiati PN 16. Pmax 10 bar; campo di temperatura 0-110 °C: Diametro 1"	cad	217,69
210 D2.03.028.01 (M)	Fornitura e posa in opera di vaso di espansione saldato a membrana, verticale, in acciaio, verniciat ... servizio da 5 a 6 bar, precarica 1,5 bar, temperatura massima 99° C, esclusa tubazione. Vaso di espansione a membrana della capacità da 36 a 50 litri.	cad	130,43

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
211 NP 045-IC (M)	Fornitura e posa in opera di Pompa a rotore bagnato inline ad alta efficienza con motore EC e adatta ... uso Valvola a sfera su M/R, valvola di ritegno 1-1/2", collegamento elettrico, accessori e pezzi speciali per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	cad	2.212,19
212 NP 046-IC (M)	Fornitura e posa in opera di Pompa di calore condensata ad aria dotata di tecnologia Full DC inverte ... mpa ad inverter; incluso collegamento elettrico, giunti anti-vib., termometro, accessori e pezzi speciali per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	cad	13.358,10
213 NP 050-IC (M)	Fornitura e posa in opera di impianto di riscaldamento a pavimento completo di pannello bugnato in p ... o e regolazione (n. 1 termostato per collettore/distributore), le linee idrauliche ed elettriche relative per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	m	49,78
214 D1.08.009.06 (M)	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessib ... , campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm Isolante elastomerico DN50 (2")	m	8,49
215 D2.01.011.06 (M)	Fornitura e posa in opera di Tubazione multistrato (UNI EN ISO 21003) in rotoli per impianti di risc ... ordi a pressare materiale di consumo , escluso ogni onere per opere edili di qualsiasi genere (scavi, reinterri, tracce, etc) e dei cunicoli. d. 32X3.	m	23,94
216 D2.01.011.05 (M)	Fornitura e posa in opera di Tubazione multistrato (UNI EN ISO 21003) in rotoli per impianti di risc ... cordi a pressare materiale di consumo , escluso ogni onere per opere edili di qualsiasi genere (scavi, reinterri, tracce, etc) e dei cunicoli. d.26x3.	m	18,19
217 D2.01.011.02 (M)	Fornitura e posa in opera di Tubazione multistrato (UNI EN ISO 21003) in rotoli per impianti di risc ... cordi a pressare materiale di consumo , escluso ogni onere per opere edili di qualsiasi genere (scavi, reinterri, tracce, etc) e dei cunicoli. d.16x2.	m	8,25
218 D1.05.004.09 (M)	Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primari ... eguagliatura, i fori e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Collettore con detentore 10+10 da 3/4" x 16 mm	cad	322,20
219 D1.05.004.01 (M)	Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primari ... va eguagliatura, i fori e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Collettore con detentore 2+2 da 3/4" x 16 mm	cad	166,62
220 D1.05.004.06 (M)	Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primari ... va eguagliatura, i fori e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Collettore con detentore 7+7 da 3/4" x 16 mm	cad	261,46
221 H.05.034.02 (M)	Costo alla DERIVAZIONE su collettore in Gres/PVC/Pead da DN 160 a DN 500 mm e derivazione in PVC Ø d ... dello scavo; posa di tubazione in PVC rigido; rinterro con materiale arido; ripristino pavimentazione stradale. Ø250<DN<Ø500 (der. Ø 200). su asfalto	m	168,78
222 H.04.018.02 (M)	Tubazioni in Polipropilene ad alto contenuto elastico (PPHM) a parete strutturata (superficie estern ... zzi speciali, lo scavo , la formazione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. Classe di rigidità 16 KN/ mq diametro nominale esterno di 200 mm	m	23,53
223 H.04.018.01 (M)	Tubazioni in Polipropilene ad alto contenuto elastico (PPHM) a parete strutturata (superficie estern ... zzi speciali, lo scavo , la formazione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. Classe di rigidità 16 KN/ mq diametro nominale esterno di 160 mm	m	18,92
224 D1.01.042.07 (M)	Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, fornita e posta ... e della tinteggiatura. Sono compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 125 mm	m	37,55
225 D1.01.042.04 (M)	Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, fornita e posta ... e della tinteggiatura. Sono compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 75 mm	m	13,57

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
226 D1.01.042.03 (M)	Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, fornita e posta ... e della tinteggiatura. Sono compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 50 mm	m	11,21
227 H.04.080.03 (M)	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, eleme ... e degli elementi intermedi per la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfiacco ed il rinterro. elemento di fondo 60x60x60	cad	88,10
228 H.04.080.07 (M)	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, eleme ... nti intermedi per la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfiacco ed il rinterro. elemento intermedio di prolunga 60x60x60	cad	73,56
229 H.04.093.04 (M)	Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN ... te) di conformità di prodotto che attesti la conformità alle norme di riferimento. Telaio quadrato con luce netta 600x600 e peso totale circa 52,00 kg	cad	294,99
230 D1.01.040.10 (M)	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre, fornita e posta in ope ... i, il passaggio dei tubi in solai o murature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 200 mm	m	38,30
231 B.17.020.04 (M)	Bocchettone in gomma EPDM con codolo di 200 mm conico nella parte inferiore e cilindrico nella sommità a flangia quadrata intaccata fornito e posto in opera su foro già predisposto diametro 200 mm	cad	37,18
232 H.04.007.05 (M)	Tubazioni in PVC -U (polivinilcloruro rigido non plastificato) a parete compatta conformi alla norma U ... iali, lo scavo , la formazione del letto di posa, i rinfiacchi ed i rinterri. - Classe di rigidità 8 kNm/q diametro esterno di 250 mm - spessore 7,3 mm	m	40,16
233 NP 044-IC (M)	Fornitura e posa in opera di serbatoio da interro da 10.000 lt. in scavo predisposto (tipo SEPCH03 o ... a in Pead Dn 25, collegamento a rubinetto esterno 1/2" per l'utilizzo; incluso accessori e pezzi speciali per dare il lavoro finito e a regola d'arte.	cad	4.801,00
234 NP-FC (M)	FATTORE DI CORREZIONE	cad	2,57