



REGIONE ABRUZZO
Giunta Regionale
Direzione LL.PP., Ciclo Idrico Integrato, Difesa del Suolo e
della Costa, Protezione Civile
C.O.R.(CENTRO OPERATIVO REGIONALE)



PROGETTO ESECUTIVO - S.A.E.

PROVINCIA DI TERAMO
COMUNE DI COLLEDARA



BANDO DI GARA:

Fornitura, Trasporto e Montaggio di
Soluzioni abitative emergenziali (S.A.E.)
e servizi ad esse connessi

A.T.I



MODULCASA LINE S.p.A.
Via Martini n.3 - 43029 loc. Bannone di Traversetolo (PR)
tel 0521-848421; fax 0521-848309
mail pec modulcasa@pec.it



NAV SYSTEM
Piazzale Piero Sraffa n.45 - 47521 Cesena (FC)
tel 0547-350505; fax 0547-350500
mail pec nav-system@italia-pec.com

Resp. Coord. tra le varie prestazioni specialistiche	Progettista Architettonico Opere di Urbanizzazione 	Progettista Strutturale Opere di Fondazione 	Progettista Impianti Meccanici	Progettista Impianti Elettrici
--	--	---	--------------------------------	--------------------------------

REV	DATA	NOTE	REV	DATA	NOTE	REV	DATA	NOTE	REV	DATA	NOTE
0	09-06-2017	emissione	1	12-07-2017							

TIPO DI PREFABBRICATO: Prefabbricato Metallico Coibentato

DESTINAZIONE D'USO: Abitazioni Emergenziali: soluzioni
40 mq - 60 mq - 80 mq

DESCRIZIONE TAVOLA:
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

REDATTO:

CONTROLLATO:

APPROVATO:

SCALA:

DATA: 12- 07 -2017

Codice Tavola

6.3.3.m

LA DITTA SI RISERVA A TERMINI DI LEGGE LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI.

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO PER LA FORNITURA, TRASPORTO E MONTAGGIO DI SOLUZIONI ABITATIVE EMERGENZA (S.A.E.) E SERVIZI AD ESSE CONNESSI.

COMMITTENTE: PROTEZIONE CIVILE

PARMA, 12/07/2017

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOL (SpCat 1) Capoluogo (Cat 1)							
1 / 6 E.003.010.01 0.b	Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro nece ... fetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 10N/mm² Magrone S.A.E. BLOCCO 1 Magrone S.A.E. BLOCCO 2 Magrone S.A.E. BLOCCO 3 Magrone S.A.E. BLOCCO 4 Magrone S.A.E. BLOCCO 5		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	182,500 274,300 184,700 213,900 153,501	0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	9,13 13,72 9,24 10,70 7,68		
	SOMMANO m³					50,47	108,54	5'478,01
2 / 7 E.003.010.02 0.a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzat ... i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm²) CLS S.A.E. BLOCCO 1 CLS S.A.E. BLOCCO 2 CLS S.A.E. BLOCCO 3 CLS S.A.E. BLOCCO 4 CLS S.A.E. BLOCCO 5		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	182,500 274,300 184,700 213,900 153,501	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	45,63 68,58 46,18 53,48 38,38		
	SOMMANO m³					252,25	129,59	32'689,08
3 / 8 E.003.030.01 0.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Per opere di fondazione Cassero S.A.E. BLOCCO 1 Cassero S.A.E. BLOCCO 2 Cassero S.A.E. BLOCCO 3 Cassero S.A.E. BLOCCO 4 Cassero S.A.E. BLOCCO 5		58,30 80,98 58,27 64,16 52,46		0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	14,58 20,25 14,57 16,04 13,12		
	SOMMANO m²					78,56	27,14	2'132,12
4 / 9 E.003.040.01 0.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C, conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sago ... o onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio Ferro S.A.E. BLOCCO 1 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2) Ferro S.A.E. BLOCCO 2 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2) Ferro S.A.E. BLOCCO 3 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2) Ferro S.A.E. BLOCCO 4 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2) Ferro S.A.E. BLOCCO 5 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2)	17,76 17,76 17,76 17,76 17,76	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	182,500 274,302 184,705 213,900 153,501		3'241,20 4'871,60 3'280,36 3'798,86 2'726,18		
	SOMMANO kg					17'918,20	1,44	25'802,21
5 / 5 U.005.010.01 0.a	Scavo di sbancamento per l'apertura di sede stradale effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del ... mpensarsi a parte, o per rilevato fino ad una distanza massima di 3 km: in rocce sciolte (terra o trovanti fino ad 1 m³) S.A.E. BLOCCO 1 - Sezione hh - 02 S.A.E. BLOCCO 2 - Sezione bb - 03	13,96 4,08	28,00 18,85			390,88 76,91		
	A R I P O R T A R E					467,79		66'101,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					467,79		66'101,42
6 / 11 U.005.010.01 0.a	S.A.E. BLOCCO 3 - Sezione bb - 05	10,79	18,85			203,39		
	S.A.E. BLOCCO 4 - Sezione aa - 01	8,29	21,75			180,31		
	S.A.E. BLOCCO 5 - Sezione aa - 04	9,15	15,95			145,94		
	SOMMANO m³					997,43	6,66	6'642,88
	Scavo di sbancamento per l'apertura di sede stradale effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del ... mpensarsi a parte, o per rilevato fino ad una distanza massima di 3 km: in rocce sciolte (terra o trovanti fino ad 1 m³)							
	STRADE + PARCHEGGI							
	Sezione FF - 01	5,88	6,50			38,22		
	Sezione FF - 02	11,97	8,50			101,75		
	Sezione FF - 03	1,51	6,50			9,82		
	Sezione GG - 01	0,86	6,50			5,59		
	Sezione GG - 02	13,95	8,50			118,58		
	Sezione GG - 03	3,91	6,50			25,42		
	Sezione CC - 01	10,98	10,75			118,04		
	MARCIAPIEDI							
	Sezione hh - 04	0,52	31,07			16,16		
	Sezione bb - 01	0,37	31,46			11,64		
	Sezione cc - 03	0,77	20,95			16,13		
	pedonale tra SAE	33,40	0,11			3,67		
	pedonale tra SAE	29,13	0,11			3,20		
	pedonale blocco 01	15,27	0,11			1,68		
	pedonale blocco 02	7,78	0,11			0,86		
	pedonale blocco 03	18,48	0,11			2,03		
	pedonale blocco 04	7,95	0,11			0,87		
	pedonale blocco 05	17,39	0,11			1,91		
	VERDE							
	Sezione HH - 01	1,75	28,00			49,00		
	Sezione HH - 03	2,04	28,00			57,12		
	Sezione AA - 02	2,28	21,75			49,59		
	Sezione AA - 03	2,52	8,50			21,42		
	Sezione AA - 05	4,43	15,95			70,66		
	Sezione BB - 02	0,40	18,85			7,54		
	Sezione BB - 04	1,39	18,85			26,20		
	Sezione BB - 06	3,93	18,85			74,08		
	Sezione CC - 03	12,30	10,30			126,69		
	Sezione EE - 01	1,94	21,50			41,71		
	Sezione EE - 02	0,32	21,50			6,88		
	Sezione DD - 01	0,85	19,50			16,58		
	SOMMANO m³					1'023,04	6,66	6'813,45
7 / 12 U.005.020.01 0.b	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, compresi: il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... riali, provenienti dalle cave, a distanza non superiore a 5 km, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7							
	VERDE							
	Sezione BB - 01	0,99	18,85			18,66		
	Sezione AA - 01	1,43	13,50			19,31		
	Sezione DD - 01	0,57	17,50			9,98		
	SOMMANO m³					47,95	19,55	937,42
8 / 46 STP_8	Onere relativo al ripristino fosso					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
9 / 47 STP_9	Onere relativo al taglio di arbusti, rimozione, carico, trasporto e smaltimento presenti sull'area oggetto d'intervento.					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		81'495,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		81'495,17
	SOMMANO a corpo					1,00	1'500,00	1'500,00
10 / 13 U.005.040.02 0.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale STRADE PARCHEGGI zona 01 zona 02 zona 03	422,00 33,00 38,00 54,00		0,100 0,100 0,100 0,100		42,20 3,30 3,80 5,40		
	SOMMANO m³					54,70	27,48	1'503,16
11 / 14 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mater ... e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato STRADE PARCHEGGI	422,00 125,00		10,000 10,000		4'220,00 1'250,00		
	SOMMANO m² x cm					5'470,00	1,36	7'439,20
12 / 15 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm STRADE + PARCHEGGI MARCIAPIEDI					547,00 256,00		
	SOMMANO m²					803,00	6,07	4'874,21
13 / 16 E.003.010.02 0.a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzat ... i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm²) MARCIAPIEDI	256,00		0,080		20,48		
	SOMMANO m³					20,48	129,59	2'654,00
14 / 17 E.003.040.01 0.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C, conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sago ... o onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio MARCIAPIEDI		256,00	1,500	2,060	791,04		
	SOMMANO kg					791,04	1,44	1'139,10
15 / 40 U.005.100.05 0.a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "fermarsi e dare la precedenza" figura II 37 Art. 107 del Nuovo Codice della Strada e del Regolame ... Regolamento di Attuazione), di forma ottagonale di rifrangenza classe II In lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 60 CARTELLI STOP					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	58,87	58,87
	A R I P O R T A R E							100'663,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							100'663,71
16 / 41 U.005.100.10 0.a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro come da figure stabilite da ... Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione rifrangenza classe I In lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 40 ATTRAVERSAMENTO PEDONALE LIMITI VELOCITA'							
	SOMMANO cad					0,00	38,63	0,00
17 / 42 U.005.100.15 0.a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di pannello integrativo di "distanza modello II 1 Art. 83 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" rifrangenza classe I In lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x40 PARCHEGGIO PARCHEGGIO DISABILI					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	33,57	134,28
18 / 43 U.005.100.51 0.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... 0,2 kg/m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm LINEE STRADA STALLI PARCHEGGI					89,00 236,00		
	SOMMANO m					325,00	0,62	201,50
19 / 44 U.005.100.54 0.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanen ... mento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto Per nuovo impianto STOP PARCHEGGIO DISABILI					5,50 10,25		
	SOMMANO m²					15,75	5,24	82,53
20 / 45 STP_1	Onere relativo alla realizzazione di nicchia contatori in c.a.. Onere comprensivo di fondazione, manufatto, tubi di collegamento, sportelli areati / coibentati ed ogni altro magistero per realizzare l'opera finita in ogni sua parte.					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	1'250,00	6'250,00
	Ornano Grande (Cat 2)							
21 / 1 E.003.010.01 0.b	Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro nece ... fetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 10N/mm² Magrone S.A.E. BLOCCO 1 Magrone S.A.E. BLOCCO 2 Magrone S.A.E. BLOCCO 3 Magrone S.A.E. BLOCCO 4					8,93 10,70 12,15 13,73		
	SOMMANO m³					45,51	108,54	4'939,66
22 / 2	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi							
	A R I P O R T A R E							112'271,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							112'271,68
E.003.010.02 0.a	strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzat ... i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm²) CLS S.A.E. BLOCCO 1 CLS S.A.E. BLOCCO 2 CLS S.A.E. BLOCCO 3 CLS S.A.E. BLOCCO 4		1,00 1,00 1,00 1,00	178,600 213,900 243,091 274,510	0,250 0,250 0,250 0,250	44,65 53,48 60,77 68,63		
	SOMMANO m³					227,53	129,59	29'485,61
23 / 3 E.003.030.01 0.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Per opere di fondazione Cassero S.A.E. BLOCCO 1 Cassero S.A.E. BLOCCO 2 Cassero S.A.E. BLOCCO 3 Cassero S.A.E. BLOCCO 4		57,49 64,17 75,12 80,97		0,250 0,250 0,250 0,250	14,37 16,04 18,78 20,24		
	SOMMANO m²					69,43	27,14	1'884,33
24 / 4 E.003.040.01 0.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C, conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sago ... o onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio Ferro S.A.E. BLOCCO 1 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2) Ferro S.A.E. BLOCCO 2 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2) Ferro S.A.E. BLOCCO 3 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2) Ferro S.A.E. BLOCCO 4 *(par.ug.=0,888*(5+5)*2)	17,76 17,76 17,76 17,76	1,00 1,00 1,00 1,00	178,600 213,900 243,091 274,510		3'171,94 3'798,86 4'317,30 4'875,30		
	SOMMANO kg					16'163,40	1,44	23'275,30
25 / 10 U.005.010.01 0.a	Scavo di sbancamento per l'apertura di sede stradale effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del ... mpensarsi a parte, o per rilevato fino ad una distanza massima di 3 km: in rocce sciolte (terra o trovanti fino ad 1 m³) S.A.E. BLOCCO 1 S.A.E. BLOCCO 2 S.A.E. BLOCCO 3 S.A.E. BLOCCO 4		1,00 1,00 1,00 1,00	178,600 213,879 243,091 274,510	0,300 0,300 0,300 0,300	53,58 64,16 72,93 82,35		
	SOMMANO m³					273,02	6,66	1'818,31
26 / 48 U.005.010.01 0.a	Scavo di sbancamento per l'apertura di sede stradale effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del ... mpensarsi a parte, o per rilevato fino ad una distanza massima di 3 km: in rocce sciolte (terra o trovanti fino ad 1 m³) STRADE + PARCHEGGI MARCIAPIEDI FONDAZIONI CASE TERRENO	750,28	740,98 810,18 619,75		0,110	740,98 82,53 810,18 619,75		
	SOMMANO m³					2'253,44	6,66	15'007,91
27 / 49 U.005.020.01 0.b	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, compresi: il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... riali, provenienti dalle cave, a distanza non superiore a 5 km, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7 STRADE + PARCHEGGI	1203,00		0,300		360,90		
	A R I P O R T A R E					360,90		183'743,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					360,90		183'743,14
	SOMMANO m³					360,90	19,55	7'055,60
28 / 83 STP_8	Onere relativo al ripristino fosso					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
29 / 84 STP_9	Onere relativo al taglio di arbusti, rimozione, carico, trasporto e smaltimento presenti sull'area oggetto d'intervento.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'500,00	1'500,00
30 / 127 STP_10	Onere relativo alla rimozione "campo da calcio" esistente, comprensivo di demolizione pavimentazione, reti metalliche e cordoli in cemento, carico, trasporto e smaltimento dei materiali presenti sull'area oggetto d'intervento. CAMPO DA CALCIO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'500,00	2'500,00
31 / 50 U.005.040.02 0.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale STRADE + PARCHEGGI	1203,00		0,100		120,30		
	SOMMANO m³					120,30	27,48	3'305,84
32 / 51 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mater ... e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato STRADE + PARCHEGGI	1203,00		10,000		12'030,00		
	SOMMANO m² x cm					12'030,00	1,36	16'360,80
33 / 52 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm STRADE + PARCHEGGI MARCIAPIEDI					1'203,00 758,28		
	SOMMANO m²					1'961,28	6,07	11'904,97
34 / 53 E.003.010.02 0.a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzat ... i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm²) MARCIAPIEDI	758,28		0,080		60,66		
	SOMMANO m³					60,66	129,59	7'860,93
35 / 54	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C,							
	A R I P O R T A R E							235'231,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							235'231,28
E.003.040.01 0.a	conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sago ... o onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio MARCIAPIEDI				930,350	930,35		
	SOMMANO kg					930,35	1,44	1'339,70
36 / 77 U.005.100.05 0.a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "fermarsi e dare la precedenza" figura II 37 Art. 107 del Nuovo Codice della Strada e del Regolame ... Regolamento di Attuazione), di forma ottagonale di rifrangenza classe II In lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 60 CARTELLI STOP					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	58,87	58,87
37 / 78 U.005.100.10 0.a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro come da figure stabilite da ... Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione rifrangenza classe I In lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 40 ATTRAVERSAMENTO PEDONALE LIMITI VELOCITA'					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	38,63	77,26
38 / 79 U.005.100.15 0.a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di pannello integrativo di "distanza modello II 1 Art. 83 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazioneintegrato al segnale di "preavviso di parcheggio" rifrangenza classe I In lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x40 PARCHEGGIO PARCHEGGIO DISABILI					4,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	33,57	201,42
39 / 80 U.005.100.51 0.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... 0,2 kg/m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm		272,56			272,56		
	SOMMANO m					272,56	0,62	168,99
40 / 81 U.005.100.54 0.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanen ... mento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto Per nuovo impianto		39,00			39,00		
	SOMMANO m²					39,00	5,24	204,36
41 / 82 STP_1	Onere relativo alla realizzazione di nicchia contatori in c.a.. Onere comprensivo di fondazione, manufatto, tubi di collegamento, sportelli areati / coibentati ed ogni altro magistero per realizzare l'opera finita in ogni sua parte.		4,00			4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	1'250,00	5'000,00
	A R I P O R T A R E							242'281,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							242'281,88
42 / 128 STP_13	Allestimento cantiere per esecuzione di micro pali tradizionali, comprensivo trasporto di macchine e attrezzature, scarico e ricarica, allacci e impianti di messa a norma del cantiere. MICRO PALI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'500,00	1'500,00
43 / 129 STP_12	FORMAZIONE DI MICROPALI: Esecuzione di micro pali tradizionali, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, con spostamento e piazzamento della perforatrice sul foro, perforazio ... ella perforazione MICRO PALI	18,00	12,00			216,00		
	SOMMANO m					216,00	58,00	12'528,00
44 / 130 STP_11	ARMATURA MICROPALI: Armatura di micropali effettuata attraverso la fornitura e posa di profilati tubolari in acciaio S 355 JR secondo UNI EN 10025 filettati e con manicotto MICRO PALI	23,85	12,00	18,000		5'151,60		
	SOMMANO Kg					5'151,60	1,26	6'491,02
	OG6 - ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE (SpCat 2) Capoluogo (Cat 1)							
45 / 18 IM.150.010.3 40.f	TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI, CONTEGGIATE A METRO LINEARE STAFFATE IN VERTICALE O ORIZZONTALE Tubazioni in PVC rigido, serie normale UNI EN 1329 ex UNI 7443 - ... ggatura. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI - D x s = 100 x 1,7 ACQUE BIANCHE		118,00			118,00		
	SOMMANO m					118,00	27,08	3'195,44
46 / 19 IM.150.010.3 40.h	TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI, CONTEGGIATE A METRO LINEARE STAFFATE IN VERTICALE O ORIZZONTALE Tubazioni in PVC rigido, serie normale UNI EN 1329 ex UNI 7443 - ... ggatura. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI - D x s = 125 x 2,0 ACQUE NERE		13,50			13,50		
	SOMMANO m					13,50	33,12	447,12
47 / 20 U.002.040.12 0.a	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrato di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo, la formazione del letto di posa e del rinfilo in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 160 ACQUE BIANCHE ACQUE NERE	306,00 60,57				306,00 60,57		
	SOMMANO m					366,57	10,69	3'918,63
48 / 21 U.002.040.12 0.b	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrato di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo, la formazione del letto di posa e del rinfilo in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 200 ACQUE BIANCHE ACQUE NERE	59,00 103,00				59,00 103,00		
	A R I P O R T A R E					162,00		270'362,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					162,00		270'362,09
	SOMMANO m					162,00	17,15	2'778,30
49 / 22 U.002.040.12 0.d	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo, la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 315 ACQUE BIANCHE		14,00			14,00		
	SOMMANO m					14,00	34,95	489,30
50 / 23 U.002.040.12 0.f	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo, la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 400 ACQUE BIANCHE		65,00			65,00		
	SOMMANO m					65,00	52,95	3'441,75
51 / 24 U.005.040.03 0.a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento fino al dosaggio di 70 kg/m³) di appropriata granulometria in tutt ... oro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato RINFIANCO		373,00	0,600	0,400	89,52		
	SOMMANO m³					89,52	49,09	4'394,54
52 / 25 U.004.010.01 0.a	Letto di posa e rinfilanco di tubazioni eseguito con sabbia mista a ghiaia oppure da ghiaia e pietrisco con di-ametro da 10 a 15mm, previa accurata compattazione del letto di posa, ... , per l'altezza eseguita, detraendo il volume del tubo calcolato sul diametro esterno. Rinfilanco di tubazioni e pozzetti RINFIANCO		373,00	0,400	0,100	14,92		
	SOMMANO m³					14,92	46,35	691,54
53 / 27 U.004.020.04 0.c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Coperchio per pozzetti di tipo legger ... ealizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero: Normale 50x50 cm ACQUE BIANCHE ACQUE NERE					6,00 25,00		
	SOMMANO cad					31,00	13,95	432,45
54 / 28 U.004.020.07 0.a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... con calcestruzzo cementizio, il rinfilanco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 80x80x100 cm ACQUE BIANCHE ACQUE NERE CADITOIE					2,00 2,00 10,00		
	SOMMANO cad					14,00	204,49	2'862,86
55 / 29 U.004.020.08 0.a	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali ... cementizio, il rinterro con la							
	A R I P O R T A R E							285'452,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							285'452,83
	sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello. Da 80x80 cm POZZETTI CARRABILI POZZETTI PEDONALI CADITOIE	31,00 4,00 10,00				8,000 8,000 8,000	248,00 32,00 80,00	
	SOMMANO x dm di altezza					360,00	19,45	7'002,00
56 / 31 U.005.010.02 0.a	Scavo a sezione obbligata, per una profondità fino a m 2,00, compreso il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto, esclusi gli oneri di smaltimento da compensarsi a parte, ... o ad una distanza massima di 3 Km, in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³): fino a 2,00 metri di profondità FOGNATURA ACQUE BIANCHE E NERE		373,00	0,400	0,800	119,36		
	SOMMANO m³					119,36	10,80	1'289,09
57 / 32 U.004.020.32 0.a	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: ... cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" CADITOIE	10,00			24,000	240,00		
	SOMMANO kg					240,00	4,57	1'096,80
58 / 33 U.001.030.05 0.e	Tubo in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm ADDUZIONE ACQUA		133,00			133,00		
	SOMMANO m					133,00	6,15	817,95
59 / 34 U.004.010.01 0.a	Letto di posa e rinfiando di tubazioni eseguito con sabbia mista a ghiaia oppure da ghiaia e pietrisco con di-ametro da 10 a 15mm, previa accurata compattazione del letto di posa, ... , per l'altezza eseguita, detraendo il volume del tubo calcolato sul diametro esterno. Rinfiando di tubazioni e pozzetti RINFIANCO TUBI		225,00	0,400	0,800	72,00		
	SOMMANO m³					72,00	46,35	3'337,20
60 / 35 U.001.030.05 0.g	Tubo in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm ADDUZIONE ACQUA		92,00			92,00		
	SOMMANO m					92,00	9,72	894,24
61 / 36 U.005.010.02 0.a	Scavo a sezione obbligata, per una profondità fino a m 2,00, compreso il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto, esclusi gli oneri di smaltimento da compensarsi a parte, ... o ad una distanza massima di 3 Km, in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³): fino a 2,00 metri di profondità		225,00	0,400	0,800	72,00		
	SOMMANO m³					72,00	10,80	777,60
62 / 37	SARACINESCA IN GHISA, CORPO OVALE, ATTACCHI							
	A R I P O R T A R E							300'667,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							300'667,71
IM.170.010.3 30.e	FLANGIATI, PN 16 Saracinesca in ghisa a corpo ovale, PN 16, corpo e coperchio in ghisa, asta in ottone, sedi di tenuta in ottone, tenuta ... flange, bulloni e guarnizioni. SARACINESCA IN GHISA, CORPO OVALE, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16 - Diametro nominale 100 (4") ADDUZIONE ACQUA					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	304,79	4'876,64
Ornano Grande (Cat 2)								
63 / 55 IM.150.010.3 40.f	TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI, CONTEGGIATE A METRO LINEARE STAFFATE IN VERTICALE O ORIZZONTALE Tubazioni in PVC rigido, serie normale UNI EN 1329 ex UNI 7443 - ... ggiatura. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI - D x s = 100 x 1,7 ACQUE BIANCHE		151,47			151,47		
	SOMMANO m					151,47	27,08	4'101,81
64 / 56 IM.150.010.3 40.h	TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI, CONTEGGIATE A METRO LINEARE STAFFATE IN VERTICALE O ORIZZONTALE Tubazioni in PVC rigido, serie normale UNI EN 1329 ex UNI 7443 - ... ggiatura. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI - D x s = 125 x 2,0 ACQUE NERE		10,80			10,80		
	SOMMANO m					10,80	33,12	357,70
65 / 57 U.002.040.12 0.a	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo, la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 160 ACQUE BIANCHE ACQUE NERE		103,18 32,69			103,18 32,69		
	SOMMANO m					135,87	10,69	1'452,45
66 / 58 U.002.040.12 0.b	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo, la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 200 ACQUE BIANCHE ACQUE NERE		42,30 161,55			42,30 161,55		
	SOMMANO m					203,85	17,15	3'496,03
67 / 59 U.002.040.12 0.d	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo, la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 315 ACQUE BIANCHE		47,72			47,72		
	SOMMANO m					47,72	34,95	1'667,81
68 / 60 U.002.040.12 0.f	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... N 2 kN/m2 scavo,							
	A R I P O R T A R E							316'620,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							316'620,15
	la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m2 DN 400 ACQUE BIANCHE		90,66			90,66		
	SOMMANO m					90,66	52,95	4'800,45
69 / 61 U.005.040.03 0.a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento fino al dosaggio di 70 kg/m³) di appropriata granulometria in tutt ... oro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato		311,33 131,46	0,600 1,000	0,400 0,400	74,72 52,58		
	SOMMANO m³					127,30	49,09	6'249,16
70 / 62 U.005.010.02 0.a	Scavo a sezione obbligata, per una profondità fino a m 2,00, compreso il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto, esclusi gli oneri di smaltimento da compensarsi a parte, ... o ad una distanza massima di 3 Km, in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³): fino a 2,00 metri di profondità FOGNATURA ACQUE BIANCHE E NERE		442,00	0,400	0,800	141,44		
	SOMMANO m³					141,44	10,80	1'527,55
71 / 63 U.004.010.01 0.a	Letto di posa e rinfianco di tubazioni eseguito con sabbia mista a ghiaia oppure da ghiaia e pietrisco con di-ametro da 10 a 15mm, previa accurata compattazione del letto di posa, ... , per l'altezza eseguita, detraendo il volume del tubo calcolato sul diametro esterno. Rinfianco di tubazioni e pozzetti		311,33 131,46	0,400 0,400	0,100 0,100	12,45 5,26		
	SOMMANO m³					17,71	46,35	820,86
72 / 66 U.004.020.07 0.a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 80x80x100 cm RETI SCARICHI					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	204,49	408,98
73 / 67 U.004.020.08 0.a	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali ... cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello. Da 80x80 cm RETI SCARICHI	2,00			8,000	16,00		
	SOMMANO x dm di altezza					16,00	19,45	311,20
74 / 69 U.004.020.32 0.a	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: ... cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" CADITOIA 50 X 50	21,00			24,000	504,00		
	SOMMANO kg					504,00	4,57	2'303,28
75 / 70	Letto di posa e rinfianco di tubazioni eseguito con sabbia mista a							
	A R I P O R T A R E							333'041,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							333'041,63
U.004.010.01 0.a	ghiaia oppure da ghiaia e pietrisco con di-ametro da 10 a 15mm, previa accurata compattazione del letto di posa, ... , per l'altezza eseguita, detraendo il volume del tubo calcolato sul diametro esterno. Rinfianco di tubazioni e pozzetti RINFIANCO TUBI		228,00	0,400	0,800	72,96		
	SOMMANO m³					72,96	46,35	3'381,70
76 / 71 U.005.010.02 0.a	Scavo a sezione obbligata, per una profondità fino a m 2,00, compreso il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto, esclusi gli oneri di smaltimento da compensarsi a parte, ... o ad una distanza massima di 3 Km, in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³): fino a 2,00 metri di profondità		228,00	0,400	0,800	72,96		
	SOMMANO m³					72,96	10,80	787,97
77 / 72 U.001.030.05 0.e	Tubo in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm ADDUZIONE ACQUA		98,53			98,53		
	SOMMANO m					98,53	6,15	605,96
78 / 73 U.001.030.05 0.g	Tubo in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm ADDUZIONE ACQUA		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	9,72	1'263,60
79 / 74 IM.170.010.3 30.e	SARACINESCA IN GHISA, CORPO OVALE, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16 Saracinesca in ghisa a corpo ovale, PN 16, corpo e coperchio in ghisa, asta in ottone, sedi di tenuta in ottone, tenuta ... flange, bulloni e guarnizioni. SARACINESCA IN GHISA, CORPO OVALE, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16 - Diametro nominale 100 (4") ADDUZIONE ACQUA					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	304,79	3'962,27
OG11 - IMPIANTI TECNOLOGICI (SpCat 3) Capoluogo (Cat 1)								
80 / 26 U.004.020.02 0.d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm RETE TELEFONICA					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	77,19	463,14
81 / 30 U.004.020.26 0.a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante RETE TELEFONICA	6,00			16,000	96,00		
	A R I P O R T A R E					96,00		343'506,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					96,00		343'506,27
	SOMMANO kg					96,00	4,53	434,88
82 / 38 EL.020.010.1 30.b	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 50 Diametro mm 50 RETE TELEFONO		132,00			132,00		
	SOMMANO m					132,00	3,32	438,24
83 / 39 EL.020.010.1 30.i	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ...), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 160 Diametro mm 160 RETE TELEFONO		92,00			92,00		
	SOMMANO m					92,00	16,51	1'518,92
84 / 106 EL.040.010.2 30.a	CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per t ... 7,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - da 13 a 24 moduli					1,00		
	SOMMANO Cad					1,00	107,83	107,83
85 / 107 EL.050.010.0 80.e	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri neces ... ro occorre per dare l'opera finita. POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 600 x mm 600					5,00		
	SOMMANO Cad					5,00	131,02	655,10
86 / 108 EL.040.010.0 10.h	INTERRUTTORE MODULARE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI 23.3 - 17.5 fornito e posto in o ... ore per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 10 a 32A					13,00		
	SOMMANO Cad					13,00	48,50	630,50
87 / 109 EL.040.010.2 30.001	CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per t ... 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - fino a 12 moduli					11,00		
	SOMMANO Cad					11,00	75,45	829,95
88 / 110 EL.030.010.1 50.d	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... allazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e							
	A R I P O R T A R E							348'121,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							348'121,69
89 / 111 EL.030.010.1 50.c	lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x6 mm² .		230,00			230,00		
	SOMMANO m					230,00	4,75	1'092,50
	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... allazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x4 mm² .		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	3,65	1'460,00
90 / 112 EL.030.010.1 50.b	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... lazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x2,5 mm² .		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	2,68	187,60
	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... lazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x1,5 mm² .		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	2,42	363,00
92 / 114 EL.020.010.1 30.g	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ...), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 125 Diametro mm 125		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	10,30	721,00
	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ...), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 110 Diametro mm 110		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	7,00	280,00
94 / 116 EL.020.010.1 30.d	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 75 Diametro mm 75		230,00			230,00		
	SOMMANO m					230,00	4,58	1'053,40
	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio							
	SOMMANO m							
95 / 117 EL.020.010.1 30.e	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio							
	SOMMANO m							
	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio							
	SOMMANO m							
	A R I P O R T A R E							353'279,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							353'279,19
	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 90 Diametro mm 90		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	5,41	2'164,00
96 / 118 EL.065.050.1 00.a	GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore ad 1 ... NTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma - per derivazioni a 90° per sezioni max: 2x6m m² - 3x6 mm² - 4x4 mm².					27,00		
	SOMMANO Cad					27,00	56,98	1'538,46
97 / 119 np4	Plinto portapalo illuminazione giardino in cls vibrato armato 44x30x27,comprensivo di chiusino. MODELLO EMIC 44x30x27 PLIN00100 + PLIN 00015					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	32,40	291,60
98 / 120 EL.065.020.0 10.c	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO Palo rastremato o conico diritto, zincato e vefrnciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro ... a. E' escluso il braccio PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=6000; h=5500; d=60; kg=35; S=3,2					18,00		
	SOMMANO Cad					18,00	348,15	6'266,70
99 / 121 EL.065.020.0 10.a	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO Palo rastremato o conico diritto, zincato e vefrnciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro ... a. E' escluso il braccio PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2					9,00		
	SOMMANO Cad					9,00	277,44	2'496,96
100 / 122 EL.065.030.0 40.c	SBRACCIO A SQUADRO Sbraccio a squadro semplice di diametro mm 60 per pali di illuminazione zincato e verniciato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "p ... ". In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato SBRACCIO A SQUADRO - b=1000; SINGOLO					18,00		
	SOMMANO Cad					18,00	75,56	1'360,08
101 / 123 np 1	"LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA-Armatura stradale a LED con ottica ad alta efficienza che consente un'elevata e costante luminanza sul manto stradale. Corpo interamente in allu ... ive: rilievi fotometrici.Scheda tecnica secondo IEC/PAS 62717 e IEC/PAS 62722. MODELLO CARPAL ZORA-S/6/DWC/40/700/52"					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	383,00	6'894,00
102 / 124 np 2	"LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA-Armatura stradale a LED con ottica ad alta efficienza che consente un'elevata e costante luminanza sul manto stradale. Corpo interamente in allu ... ive: rilievi fotometrici.Scheda tecnica secondo IEC/PAS 62717 e IEC/PAS							
	A R I P O R T A R E							374'290,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							374'290,99
	62722. MODELLO CARPAL ZORA-S/3/DWC/40/700/26"					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	315,00	2'835,00
103 / 125 np3	Plinto portapalo illuminazione in cls vibrato armato 80x70x80,comprendivo di chiusino. MODELLO EMIC 80x70x80 PLIN00070 + PLIN 00010					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	146,90	2'644,20
104 / 126 np5	"QUADRO ELETTRICO tipo CONCHIGLIA serie GPM/G7-8/317 + GT-2/ZT.CON RELE' DIFFERENZIALE tipo IME NT748 e CONTATTORE 2P 20A AC3 (come da schema elettrico unifilare) (realizzazione monofase con 1 protezione in uscita 2P In=16A P.d.I.=6kA)"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'500,00	2'500,00
	Ornano Grande (Cat 2)							
105 / 64 U.004.020.02 0.d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm RETI RETE TELEFONICA					53,00		
	SOMMANO cad					53,00	77,19	4'091,07
106 / 65 U.004.020.04 0.c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Coperchio per pozzetti di tipo legger ... ealizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero: Normale 50x50 cm RETI SCARICHI					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	13,95	292,95
107 / 68 U.004.020.26 0.a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante CHIUSINO 80X 80 CHIUSINO 50X50 CHIUSINO 50X50 TELEFONO	2,00 7,00 4,00			46,500 16,000 16,000	93,00 112,00 64,00		
	SOMMANO kg					269,00	4,53	1'218,57
108 / 75 EL.020.010.1 30.b	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 50 Diametro mm 50 RETE TELEFONO		68,30			68,30		
	SOMMANO m					68,30	3,32	226,76
	A R I P O R T A R E							388'099,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							388'099,54
109 / 76 EL.020.010.1 30.i	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ...), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 160 Diametro mm 160 RETE TELEFONO		120,30			120,30		
	SOMMANO m					120,30	16,51	1'986,15
110 / 85 EL.020.010.1 30.f	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ...), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 110 Diametro mm 110					15,00		
	SOMMANO m					15,00	7,00	105,00
111 / 86 EL.065.020.0 10.c	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO Palo rastremato o conico diritto, zincato e vefrniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro ... a. E' escluso il braccio PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=6000; h=5500; d=60; kg=35; S=3,2					13,00		
	SOMMANO Cad					13,00	348,15	4'525,95
112 / 87 EL.065.020.0 10.a	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO Palo rastremato o conico diritto, zincato e vefrniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro ... a. E' escluso il braccio PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2					10,00		
	SOMMANO Cad					10,00	277,44	2'774,40
113 / 88 EL.065.030.0 40.c	SBRACCIO A SQUADRO Sbraccio a squadro semplice di diametro mm 60 per pali di illuminazione zincato e verniciato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "p ... ". In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato SBRACCIO A SQUADRO - b=1000; SINGOLO					13,00		
	SOMMANO Cad					13,00	75,56	982,28
114 / 89 np 1	"LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA-Armatura stradale a LED con ottica ad alta efficienza che consente un'elevata e costante luminanza sul manto stradale. Corpo interamente in allu ... ive: rilievi fotometrici.Scheda tecnica secondo IEC/PAS 62717 e IEC/PAS 62722. MODELLO CARPAL ZORA-S/6/DWC/40/700/52"					13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	383,00	4'979,00
115 / 90 np 2	"LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA-Armatura stradale a LED con ottica ad alta efficienza che consente un'elevata e costante luminanza sul manto stradale. Corpo interamente in allu ... ive: rilievi fotometrici.Scheda tecnica secondo IEC/PAS 62717 e IEC/PAS 62722. MODELLO CARPAL ZORA-S/3/DWC/40/700/26"					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	315,00	3'150,00
	A R I P O R T A R E							406'602,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							406'602,32
116 / 91 np3	Plinto portapalo illuminazione in cls vibrato armato 80x70x80,comprensivo di chiusino. MODELLO EMIC 80x70x80 PLIN00070 + PLIN 00010					13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	146,90	1'909,70
117 / 92 np4	Plinto portapalo illuminazione giardino in cls vibrato armato 44x30x27,comprensivo di chiusino. MODELLO EMIC 44x30x27 PLIN00100 + PLIN 00015					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	32,40	324,00
118 / 93 np5	"QUADRO ELETTRICO tipo CONCHIGLIA serie GPM/G7-8/317 + GT-2/ZT.CON RELE' DIFFERENZIALE tipo IME NT748 e CONTATTORE 2P 20A AC3 (come da schema elettrico unifilare) (realizzazione monofase con 1 protezione in uscita 2P In=16A P.d.I. =6kA)"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'500,00	2'500,00
119 / 94 EL.065.050.1 00.a	GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore ad 1 ... NTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma - per derivazioni a 90° per sezioni max: 2x6m m² - 3x6 mm² - 4x4 mm².					21,00		
	SOMMANO Cad					21,00	56,98	1'196,58
120 / 95 EL.020.010.1 30.e	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 90 Diametro mm 90					225,00		
	SOMMANO m					225,00	5,41	1'217,25
121 / 96 EL.020.010.1 30.d	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ... te), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 75 Diametro mm 75					350,00		
	SOMMANO m					350,00	4,58	1'603,00
122 / 97 EL.020.010.1 30.g	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forni ...), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 125 Diametro mm 125					85,00		
	SOMMANO m					85,00	10,30	875,50
123 / 98 EL.030.010.1	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7							
	A R I P O R T A R E							416'228,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							416'228,35
50.a	OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... lazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x1,5 mm² .		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	2,42	266,20
124 / 99 EL.030.010.1 50.b	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... lazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x2,5 mm² .		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	2,68	134,00
125 / 100 EL.030.010.1 50.d	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... allazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x6 mm² .		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	4,75	1'187,50
126 / 101 EL.030.010.1 50.c	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagan ... allazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e lattezzazione. Bipolare Cavo FG7 OR - Sezione 2x4 mm² .		325,00			325,00		
	SOMMANO m					325,00	3,65	1'186,25
127 / 102 EL.040.010.2 30.001	CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per t ... 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - fino a 12 moduli					9,00		
	SOMMANO Cad					9,00	75,45	679,05
128 / 103 EL.040.010.2 30.a	CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per t ... 7,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - da 13 a 24 moduli					1,00		
	SOMMANO Cad					1,00	107,83	107,83
129 / 104 EL.040.010.0 10.h	INTERRUTTORE MODULARE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI 23.3 - 17.5 fornito e posto in o ... ore per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 10 a 32A					11,00		
	SOMMANO Cad					11,00	48,50	533,50
130 / 105	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio							
	A R I P O R T A R E							420'322,68

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<p style="text-align: center;">Riepilogo SUB CATEGORIE</p> <div> 001 Fondazioni SAE 002 Movimento terra 003 Opere stradali 004 Opere edili, pavimentazione e finiture 005 Opere fognarie 006 Impianto idrico, Gas 007 Impianto elettrico, telefonico e illuminazione pubblica </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">Totale SUB CATEGORIE euro</div>	<div> 125'686,32 45'775,57 59'569,99 31'769,02 56'513,64 23'728,59 77'934,65 </div> <div style="text-align: right; border-top: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black;">420'977,78</div>
	PARMA, 12/07/2017 <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p> <div style="border-top: 1px dashed black; height: 400px;"></div>	
	A R I P O R T A R E	