

O.C.D.P.C. N. 388 DEL 26.08.2016 - PRIMI INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE CONSEGUENTI ALL'ECCEZIONALE EVENTO SISMICO CHE HA COLPITO IL TERRITORIO DELLE REGIONI LAZIO, MARCHE, UMBRIA E ABRUZZO IL 24.08.2016.

**Comune di ACCUMOLI
PROVINCIA DI RIETI**

Lavori per la realizzazione delle opere di urbanizzazione primaria e della fondazione delle soluzioni abitative di emergenza (S.A.E.) nell'area denominata "Accumoli Capoluogo".
ALLACCI E SERVIZI PUBBLICI

COMPUTO METRICO

IL DIRETTORE DEI LAVORI
geom. Bruno Chiarinelli



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	LAVORI A CORPO								
1 B01.01.001.b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... azione fresata e pulita: per superfici inferiori a 3000 m ² Fresatura asfalto lungo strada Fresatura asfalto lungo strada lottizzazione			8,50 570,00	0,700 0,700	10,000 10,000	59,50 3'990,00		
	SOMMANO...	m ² /cm					4'049,50	1,46	5'912,27
2 02.01.0030	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FIN ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo nuova condotta _ su terreni sciolti _ * (lung.=300+570)		0,30	870,00	0,700	1,000	182,70		
	SOMMANO...	mc					182,70	11,00	2'009,70
3 NP_A01002. c	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... mpreso l'incidenza dello scavo oltre la sezione di calcolo Scavo nuova condotta _ su terreni rocciosi _ * (lung.=300+570)		0,70	870,00	0,700	1,000	426,30		
	SOMMANO...	m ³					426,30	66,23	28'233,85
4 18.01.0122.0 06	TUBAZIONE IN POLIETILENE PN 16 PE 100 (SIGMA 80). Tubazio ... li apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 90. Nuova linea *(lung.=570,00+300)			870,00			870,00		
	SOMMANO...	m					870,00	10,60	9'222,00
5 B02.04.005.i	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in element ... o di sezione interna 80x80 h=100 cm, spessore pareti 15 cm Nuova linea						8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	200,99	1'607,92
6 18.04.0160.0 02	GHISA SFEROIDALE PER CHIUSINI, CADITOIE E GRIGLIE. Chiusi ... lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 25. Vedi voce n° 5 [cad 8.00]					118,000	944,00		
	SOMMANO...	kg					944,00	2,75	2'596,00
7 18.04.0190	SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a prote ... anto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Nuova Linea *(lung.=570,00+300)			870,00	0,700	0,300	182,70		
	SOMMANO...	mc					182,70	25,80	4'713,66
8 NP_DL_12	Fornitura f.co cantiere di sabbia da parte della S.A. VEDI ATTO DI SOTTOMISSIONE Vedi voce n° 7 [mc 182.70]						-182,70		
	SI DETRAGGONO...	mc					-182,70	14,78	-2'700,31
	A R I P O R T A R E								51'595,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								51'595,09
9 18.04.0240	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vedi voce n° 4 [m 870,00]						870,00		
	SOMMANO...	m					870,00	0,40	348,00
10 19.02.0080	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI PROVENIENTI DA ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Nuova linea *(lung.=570,00+300)			870,00	0,700	0,300	182,70		
	SOMMANO...	mc					182,70	24,60	4'494,42
11 NP_DL_13	Fornitura f.co cantiere di fondazione stradale da parte della S.A. VEDI ATTO DI SOTTOMISSIONE Vedi voce n° 10 [mc 182.70]						-182,70		
	SIDETRAGGONO...	mc					-182,70	14,78	-2'700,31
12 NP_A01010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Nuova Linea *(lung.=570,00+300)			870,00	0,700	0,300	182,70		
	SOMMANO...	m³					182,70	4,09	747,24
13 B01.05.017	Mano d'attacco con emulsione bituminosa non modificata. F ... di sottofondo e base, base binder, binder e usure normali Nuova linea			570,00	0,700		399,00		
	SOMMANO...	m²					399,00	1,40	558,60
14 B01.05.011.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... surato in opera dopo costipamento; con bitume tradizionale Nuova linea			570,00	0,700	0,100	39,90		
	SOMMANO...	m³					39,90	153,00	6'104,70
15 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche o/o impianti autorizzati ... iscarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche Vedi voce n° 7 [mc 182.70]		1,80				328,86		
	SOMMANO...	ton					328,86	8,42	2'769,00
16 B01.01.001.b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... azione fresata e pulita: per superfici inferiori a 3000 m² Fresatura asfalto condotta principale di adduzione			570,00	0,700	10,000	3'990,00		
	SOMMANO...	m²/cm					3'990,00	1,46	5'825,40
17 02.01.0030	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FIN ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo nuova condotta _ su terreni sciolti _		0,30	570,00	0,700	1,000	119,70		
	A RIPORTARE						119,70		69'742,14

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						119,70		69'742,14
	SOMMANO...	mc					119,70	11,00	1'316,70
18 NP_A01002.c	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... mpreso l'incidenza dello scavo oltre la sezione di calcolo Scavo nuova condotta _ su terreni rocciosi _		0,70	570,00	0,700	1,000	279,30		
	SOMMANO...	m³					279,30	66,23	18'498,04
19 B02.04.005.i	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in element ... o di sezione interna 80x80 h=100 cm, spessore pareti 15 cm Nuova linea						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	200,99	1'205,94
20 18.01.0122.0 06	TUBAZIONE IN POLIETILENE PN 16 PE 100 (SIGMA 80). Tubazio ... li apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 90. Linea adduzione rete idrica a stima x spostamento		0,30	570,00			171,00		
	SOMMANO...	m					171,00	10,60	1'812,60
21 18.04.0160.0 02	GHISA SFEROIDALE PER CHIUSINI, CADITOIE E GRIGLIE. Chiusi ... lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 25. Vedi voce n° 19 [cad 6.00]					118,000	708,00		
	SOMMANO...	kg					708,00	2,75	1'947,00
22 18.04.0240	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.						570,00		
	SOMMANO...	m					570,00	0,40	228,00
23 NP_A01010.a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Nuova Linea			570,00	0,700	0,300	119,70		
	SOMMANO...	m³					119,70	4,09	489,57
24 B01.05.011.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... surato in opera dopo costipamento: con bitume tradizionale Nuova linea			570,00	0,700	0,100	39,90		
	SOMMANO...	m³					39,90	153,00	6'104,70
25 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati ... iscarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche Vedi voce n° 1 [m²/cm 4 049,50] Vedi voce n° 16 [m²/cm 3 990,00]		0,10			1,600	647,92		
	SOMMANO...	ton	0,10			1,600	638,40		
	SOMMANO...	ton					1'286,32	8,42	10'830,81
	A RIPORTARE								112'175,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								112'175,50	
26 02.01.0030	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FIN ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo per ampliamento serbatoio ACCUMOLI		0,10	12,00	8,500	1,600	16,32			
	SOMMANO...	mc					16,32	11,00	179,52	
27 NP_A01002. c	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, e ... mpreso l'incidenza dello scavo oltre la sezione di calcolo Scavo per ampliamento serbatoio ACCUMOLI		0,90	12,00	8,500	1,600	146,88			
	SOMMANO...	m³					146,88	66,23	9'727,86	
28 02.01.0080.0 01	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico ... e il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. Vedi voce n° 2 [mc 182.70] Vedi voce n° 3 [m³ 426.30] Vedi voce n° 17 [mc 119.70] Vedi voce n° 18 [m³ 279.30] Vedi voce n° 26 [mc 16.32] Vedi voce n° 27 [m³ 146.88]						5,000 913,50 5,000 2'131,50 5,000 598,50 5,000 1'396,50 5,000 81,60 5,000 734,40			
	SOMMANO...	mcxkm					5'856,00	0,31	1'815,36	
29 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA ... nita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Fondazione basamento serbatoi Cunetta bordo strada			12,00 470,00	8,500 0,800	0,200 0,200	20,40 75,20			
	SOMMANO...	mc					95,60	124,00	11'854,40	
30 19.03.0010.0 01	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE NON ARMAT ... di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cmq 150. Fondazione basamento serbatoi			12,00	8,500	0,100	10,20			
	SOMMANO...	mc					10,20	103,00	1'050,60	
31 03.03.0130.0 01	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e del ... tto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. casseri fondazione serbatoio *(lung.=12+12+8,5+8,5)			41,00		0,300	12,30			
	SOMMANO...	mq					12,30	22,80	280,44	
32 A06.02.001.b	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... tipo controllato in stabilimento: lavorato in stabilimento Fondazione basamento serbatoi Vedi voce n° 29 [mc 95.60]					80,000	7'648,00			
	SOMMANO...	kg					7'648,00	1,23	9'407,04	
33	Fornitura e posa in opera di serbatoio in polietilene									
	A RIPORTARE								146'490,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								146'490,72
AP02	mod ... acqua (fornitura a carico S.A.), lo scarico ed e lavaggio. Serbatoi x rete idrica ACCUMOLI						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	21'700,00	43'400,00
34 03.03.0130.0 01	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e del ... tto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Locale di manovra misure interne 200x200x280		4,00	2,40		0,300	2,88		
	SOMMANO...	mq					2,88	22,80	65,66
35 A06.03.001.c	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semp ... alcestruzzo: per pilastri, pareti rettilinee in elevazione Locale di manovra misure interne 200x200x280		4,00	2,40		2,800	26,88		
			4,00	2,00		2,800	22,40		
	soletta di copertura			2,00	2,000		4,00		
	SOMMANO...	m ²					53,28	28,00	1'491,84
36 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA ... nita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mm ²). Locale di manovra misure interne 200x200x280 Locale di manovra misure interne 200x200x280 Locale di manovra misure interne 200x200x280 soletta			2,40	2,400	0,300	1,73		
			2,00	2,00	0,200	2,800	2,24		
			2,00	2,40	0,200	2,800	2,69		
				2,40	2,400	0,300	1,73		
	SOMMANO...	mc					8,39	124,00	1'040,36
37 A10.01.002.b	Primer di adesione a base di bitume ossidato, additivi e ... scosità FORD n. 4 a 25 °C di 20+25 sec.: consumo 500 gr/m ² impermeabilizzazione copertura			2,40	2,400		5,76		
	SOMMANO...	m ²					5,76	1,55	8,93
38 A10.01.006.c	Manto impermeabile prefabbricato posato a freddo, costitu ... mm più scaglie di ardesia del peso non inferiore a 4 kg/m ² impermeabilizzazione copertura		2,00	2,60	2,600		13,52		
	SOMMANO...	m ²					13,52	18,08	244,44
39 A06.02.001.b	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... tipo controllato in stabilimento: lavorato in stabilimento Vedi voce n° 36 [mc 8.39]					80,000	671,20		
	SOMMANO...	kg					671,20	1,23	825,58
40 A20.01.013.b .03	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica em ... ura: su superfici esterne: con pitture acriliche al quarzo tinteggiatura locale di manovra c.s interno		4,00	2,40		2,200	21,12		
				2,00		2,000	4,00		
							22,00		
	A RIPORTARE						47,12		193'567,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						47,12		193'567,53
	SOMMANO...	m ²					47,12	6,71	316,18
41 10.01.0010.0 02	ACCIAIO FE 00 UNI 7070-72. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per ... pera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. Struttura carpenteria, scale e pianale					240,000	240,00		
	SOMMANO...	kg					240,00	8,90	2'136,00
42 A17.02.004.a	Infissi in ferro per porte e finestre in profilati scatol ... lusi soltanto i vetri: in profilati normali fino a 2,00 m ² porta ingresso locale manovra 80*210 compreso telaio e controtelaio					137,000	137,00		
	SOMMANO...	kg					137,00	6,58	901,46
43 11.02.0110.0 02	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Zincatura di opere in f ... per il lavoro finito. Per immersione di strutture leggere. Vedi voce n° 41 [kg 240.00] Vedi voce n° 42 [kg 137.00]						240,00 137,00		
	SOMMANO...	kg					377,00	1,41	531,57
44 A17.02.014.b	Serratura tipo Yale a due mandate con molla fornita e pos ... era su infissi di qualsiasi genere: sostituzione serratura porta ingresso locale manovra						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	37,59	37,59
45 AP01	Opere murarie di collegamento tra il nuovo serbatoio e il ... E' inoltre compreso quanto altro per dare l'opera finita.						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	4'580,00	4'580,00
46 F01.02.010	Rinterro o riempimento di cavi, eseguito con mezzo meccan ... ichi e quanto altro necessario per dare compiuto il lavoro Rinterro serbatoi parte interrata a detrarre volume platea a detrarre volume locale di manovra a detrarre volume serbatoi parte interrata								
	SI DETRAGGONO...	m ³	2,00	8,00	2,350	1,400	-8,06 -52,64		
							-60,70	7,62	-462,53
47 02.01.0030	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FIN ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Fondazione muro a secco per ricopertura serbatoi (lung.=12+8,5+8,5+12)		0,10	41,00	0,600	0,500	1,23		
	SOMMANO...	mc					1,23	11,00	13,53
48 NP_A01002.	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... mpreso l'incidenza dello scavo oltre la								
	A RIPORTARE								201'621,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								201'621,33
c	sezione di calcolo Fondazione muro a secco per ricopertura serbatoi (lung.=12+8,5+8,5+12)		0,90	41,00	0,600	0,200	4,43		
	SOMMANO...	m³					4,43	66,23	293,40
49 02.01.0080.0 01	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico ... e il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. Vedi voce n° 47 [mc 1.23] Vedi voce n° 48 [m³ 4.43]					5,000 5,000	6,15 22,15		
	SOMMANO...	mcxkm					28,30	0,31	8,77
50 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA ... nita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Fondazione muro a secco per ricopertura serbatoio * (lung.=12+8,5+8,5+12)			41,00	0,600	0,200	4,92		
	SOMMANO...	mc					4,92	124,00	610,08
51 A06.02.001.b	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... tipo controllato in stabilimento; lavorato in stabilimento Vedi voce n° 50 [mc 4.92]					100,000	492,00		
	SOMMANO...	kg					492,00	1,23	605,16
52 A06.03.001.c	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semp ... alcestruzzo: per pilastri, pareti rettilinee in elevazione Fondazione muro		2,00	41,00		0,200	16,40		
	SOMMANO...	m²					16,40	28,00	459,20
53 NP_C01045. a	Muro di sostegno prefabbricato in blocchi di calcestruzzo ... con le specifiche di progetto: per altezze fino a 3,00 m Muro di contenimento del rilevato di copertura del serbatoio *(lung.=12+8,5+8,5+12)			41,00		1,600	65,60		
	SOMMANO...	m²					65,60	159,00	10'430,40
54 NP_A01010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Rinterro serbatoi fuori terra			12,00	8,500	1,600	163,20		
	SOMMANO...	m³					163,20	4,09	667,49
55 AP03	Fornitura e posa in opera di apparati idraulici di colleg ... ori di portata, staffe, flange, bulloni e lavaggio finale. Nuovo serbatoio Accumoli						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	8'300,00	8'300,00
56	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2								
	A RIPORTARE								222'995,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								222 995,83
NP_A01002. c	m, c ... mpreso l'incidenza dello scavo oltre la sezione di calcolo Scarico serbatoio OPredisposizione elettrica			45,00 130,00	0,500 0,500	1,000 1,000	22,50 65,00		
	SOMMANO...	m³				87,50		66,23	5 795,13
57 035076a	Tubi strutturati in polietilene ad alta densità coestruso ... in opera.diametro esterno 160 mm, diametro interno 134 mm. Scarico sebatoio			45,00			45,00		
	SOMMANO...	m				45,00		21,83	982,35
58 035095d	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbrica ... rrabile 100 x 100 x 100 cm, spessore 15 cm, peso 2.040 kg. Scarico serbatoio Predisposizione elettrica						2,00 6,00		
	SOMMANO...	cadauno				8,00		321,02	2 568,16
59 15.05.0210.0 05	TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Tuba ... corre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 110. predisposizione elettrica			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		7,10	923,00
60 18.04.0160.0 02	GHISA SFEROIDALE PER CHIUSINI, CADITOIE E GRIGLIE. Chiusi ... lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 25. scarico serbatoio Predisposizione elettrica		2,00 6,00			65,000 65,000	130,00 390,00		
	SOMMANO...	kg				520,00		2,75	1 430,00
61 18.04.0190	SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a prote ... anto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Vedi voce n° 57 [m 45.00] Vedi voce n° 59 [m 130.00]				0,500 0,500	0,300 0,300	6,75 19,50		
	SOMMANO...	mc				26,25		25,80	677,25
62 18.04.0240	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vedi voce n° 57 [m 45.00] Vedi voce n° 59 [m 130.00]						45,00 130,00		
	SOMMANO...	m				175,00		0,40	70,00
63 19.02.0080	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI PROVENIENTI DA ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 57 [m 45.00] Vedi voce n° 59 [m 130.00]				0,500 0,500	0,800 0,800	18,00 52,00		
	SOMMANO...	mc				70,00		24,60	1 722,00
	A R I P O R T A R E								237 163,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								237 163,72
64 NP_DL_12	Fornitura f.co cantiere di sabbia da parte della S.A. VEDI ATTO DI SOTTOMISSIONE Vedi voce n° 61 [mc 26.25]						-26,25		
	SI DETRAGGONO...	mc					-26,25	14,78	-387,98
65 NP_DL_13	Fornitura f.co cantiere di fondazione stradale da parte della S.A. VEDI ATTO DI SOTTOMISSIONE Vedi voce n° 63 [mc 70.00]						-70,00		
	SI DETRAGGONO...	mc					-70,00	14,78	-1 034,60
66 19.03.0010.0 01	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE NON ARMAT ... di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cm ² 150. Vedi voce n° 59 [m 130.00] Vedi voce n° 57 [m 45.00]						6,50		
					0,500	0,100	2,25		
	SOMMANO...	mc					8,75	103,00	901,25
67 NP_A01029. d	Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elett ... conglomerato cementizio: profondità di taglio 200 ÷ 300 mm Apertura collegamento serbatoio esistente e camera di manovra			6,20			6,20		
	SOMMANO...	m					6,20	202,76	1 257,11
68 NP_A01020. e	Demolizione controllata di strutture edili, industriali e ... rico a discarica controllata: su cemento fortemente armato Apertura collegamento serbatoio esistente e camera di manovra			2,20	0,900	0,300	0,59		
	SOMMANO...	m ³					0,59	1 191,67	703,09
69 NP_C02128. h	Tubazione in polietilene ad alta densità, colore arancio ... a; il rinterro: diametro esterno x spessore = mm 90 x 8,2. LOTTO 1/2 LOTTO 3 LOTTO 4			308,00 94,00 380,00			308,00 94,00 380,00		
	SOMMANO...	m					782,00	15,20	11 886,40
70 18.04.0240	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vedi voce n° 69 [m 782.00]						782,00		
	SOMMANO...	m					782,00	0,40	312,80
71 NP_A01002. c	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... mpreso l'incidenza dello scavo oltre la sezione di calcolo Vedi voce n° 69 [m 782.00]				0,600	0,900	422,28		
	SOMMANO...	m ³					422,28	66,23	27 967,60
	A RIPORTARE								278 769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								278 769,39
72 02.01.0080.0 01	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico ... e il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. Vedi voce n° 71 [m³ 422.28]		4,50				1'900,26		
	SOMMANO...	mcxkm					1'900,26	0,31	589,08
73 19.02.0090	SABBIA DI CAVA O DI FIUME PULITA. Sabbia di cava o di flu ... 'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 69 [m 782.00]				0,600	0,400	187,68		
	SOMMANO...	mc					187,68	34,00	6'381,12
74 19.02.0080	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI PROVENIENTI DA ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 69 [m 782.00]				0,600	0,400	187,68		
	SOMMANO...	mc					187,68	24,60	4'616,93
75 NP_DL_12	Fornitura f.co cantiere di sabbia da parte della S.A. VEDI ATTO DI SOTTOMISSIONE Vedi voce n° 73 [mc 187.68]						-187,68		
	SI DETRAGGONO...	mc					-187,68	14,78	-2'773,91
76 NP_DL_13	Fornitura f.co cantiere di fondazione stradale da parte della S.A. VEDI ATTO DI SOTTOMISSIONE Vedi voce n° 74 [mc 187.68]						-187,68		
	SI DETRAGGONO...	mc					-187,68	14,78	-2'773,91
77 NP_02.01.00 40	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Serbatoio Libertino			2,30	2,300	1,500	7,94		
	SOMMANO...	mc					7,94	157,00	1'246,58
78 NP_A01012	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risu ... deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Vedi voce n° 77 [mc 7.94]						7,94		
	SOMMANO...	m³					7,94	17,50	138,95
79 NP_A01013	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 77 [mc 7.94]						7,94		
	SOMMANO...	m³					7,94	40,54	321,89
80 NP_A01014	Compenso alla scariolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 79 [m³ 7.94]						7,94		
	SOMMANO...	m³					7,94	6,49	51,53
	A RIPORTARE								286'567,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								286'567,65
81 NP_A09020. b	Muratura in blocchi pieni in calcestruzzo 15 x 20 x 40 cm ... l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 20 cm Libertino		4,00	1,20	0,200	1,000	0,96		
	SOMMANO...	m ²					0,96	80,86	77,63
82 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA ... nita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mm ²). Libertino		2,00	1,40	1,400	0,200	0,78		
	SOMMANO...	mc					0,78	124,00	96,72
83 03.03.0130.0 01	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e del ... tto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Libertino		8,00	1,40	1,000	0,200	2,24		
	SOMMANO...	m ²		1,00		0,200	0,20	2,44	55,63
84 A06.02.001.b	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... tipo controllato in stabilimento: lavorato in stabilimento Vedi voce n° 82 [mc 0.78]					100,000	78,00		
	SOMMANO...	kg					78,00	1,23	95,94
85 18.04.0160.0 02	GHISA SFEROIDALE PER CHIUSINI, CADITOIE E GRIGLIE. Chiusi ... lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 25. Libertino		1,00			15,000	15,00		
	SOMMANO...	kg					15,00	2,75	41,25
86 02.01.0080.0 01	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico ... e il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. Vedi voce n° 77 [mc 7.94]					7,000	55,58		
	SOMMANO...	m ² xkm					55,58	0,31	17,23
87 S1.03.0030.0 01	NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE. Nucleo abitativo per servizi di cantiere, per il primo mese o frazione.						1,00		
	SOMMANO...	mese					1,00	369,00	369,00
88 S1.03.0070.0 01	BAGNO CHIMICO PORTATILE. Bagno chimico portatile senza lavabo, per il primo mese o frazione.						1,00		
	SOMMANO...	mese					1,00	303,00	303,00
89 S01.01.004.0 2.a	Trabattello mobile prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare ... izzo m 5,40 Nolo per un mese o frazione del solo materiale								
	A RIPORTARE								287'624,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								287'624,05
	Nuovo serbatoio per finiture					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00	68,91	137,82	
90 S01.01.005.1 7.a	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacor ... ontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevabile. Vecchio serbatoio			25,00		25,00			
	SOMMANO...	m				25,00	12,31	307,75	
91 S01.04.002.0 6.a	Barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (... Costo d'uso per mese o frazione: Lunghezza pari a 1200 mm					8,00			
	SOMMANO...	cad				8,00	2,76	22,08	
92 S01.04.002.1 6.a	Lampeggiatori sincronizzabili, da posizionare in serie pe ... nizzazione a fotocellula. Costo d'uso per mese o frazione:					8,00			
	SOMMANO...	cad				8,00	21,77	174,16	
93 S01.04.002.1 9.a	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza ... i. Altezza del cono pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti.					20,00			
	SOMMANO...	cad				20,00	0,33	6,60	
94 S01.05.012	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle impres ... resa esecutrice. Costo medio pro-capite per ogni riunione.					2,00			
	SOMMANO...	pro capite				2,00	203,26	406,52	
95 S01.05.014	Verifiche, sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore per ora di effettivo servizio (par.ug.=3*5)		15,00			15,00			
	SOMMANO...	ora				15,00	33,50	502,50	
96 F01020	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavor ... i lavoro e per ampiezze da superare non superiori a m 3,00 Attraversamenti stradali		3,00	6,00	0,800	14,40			
	SOMMANO...	m²				14,40	85,00	1'224,00	
97 S01.04.002.0 5	Tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamen ... mm a rifrangenza classe I. Costo d'uso per mese o frazione					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00	25,01	50,02	
	A RIPORTARE								290'455,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								290'455,50
98 S2.02.0180	GILET AD ALTA VISIBILITÀ. (par.ug.=8*30)		240,00				240,00		
	SOMMANO...	giorno					240,00	0,04	9,60
99 S01.04.002.0 1.a	Cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanz ... 'uso per mese o frazione: Lato 60 cm, rifrangenza classe I						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	1,54	9,24
100 S01.04.002.0 2.a	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obbigh ... per mese o frazione: Diametro 60 cm, rifrangenza classe I						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	2,13	12,78
101 S01.04.002.0 3	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo (in osservanz ... e l. Dimensioni 90x135 cm. Costo d'uso per mese o frazione						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	9,78	58,68
102 S01.04.002.0 4.a	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo (in osservanz ... mm. Costo d'uso per mese o frazione: Dimensioni 90x250 cm						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	17,30	34,60
103 F01116	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di sa ... di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori Vedi voce n° 97 [cad 2,00] Vedi voce n° 99 [cad 6,00] Vedi voce n° 100 [cad 6,00] Vedi voce n° 101 [cad 6,00] Vedi voce n° 102 [cad 2,00]		30,00 30,00 30,00 30,00				60,00 180,00 180,00 180,00 2,00		
	SOMMANO...	giorno					602,00	0,28	168,56
104 S01.04.002.2 0	Piazzamento e successiva rimozione di ogni cono, compresi ... enti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia Vedi voce n° 93 [cad 20,00]		6,00				120,00		
	SOMMANO...	cad					120,00	1,50	180,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro								290'928,96
	TOTALE euro								290'928,96
	----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								

