

SITO DI INTERESSE NAZIONALE DI TITO
Area "ex Liquichimica" di Tito Scalo (PZ)
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE RADIOLOGICA
inerente il bacino fosfogessi

COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE:

Arch. Gerardo Marcello Soldo

PROGETTAZIONE ESECUTIVA:

Progettista ed Esperto Qualificato

Ing. Maurizio Palagonia

Geologo

Dott. Biagio Favarò

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione

Ing. Matteo Accardi - ABGroup snc

H

OGGETTO: Computo metrico oneri di sicurezza

DATA: 25/01/2016

REVISIONE: 01

Raggruppamento Temporaneo di Professionisti: **ATOM**

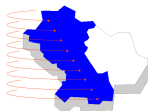
Ing. Maurizio Palagonia (capogruppo) - Via Belgio n.4 - 92019 Sciacca (AG). PEC: maurizio.palagonia@ingpec.eu

Dott. Biagio Favarò (mandante) - Via Leonardo Da Vinci n.111 - 90145 Palermo (PA). PEC: biagio.favaro@epap.sicurezzapostale.it

Ing. Matteo Accardi-ABGroup snc (mandante) - Via Giuseppe Licata n.311 - 92019 Sciacca (AG).PEC: abgroup@pec.it

Ing. Mariateresa Prinziwalli-ABGroup snc - P.zza Giovanni XXIII n.1 - 92010 Caltabellotta (AG).PEC: mariateresa.prinziwalli@ingpec.eu

SPAZIO PER I VISTI:



Consorzio per lo Sviluppo Industriale
della Provincia di Potenza

Comune di Tito
Provincia di Potenza

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: COSTI SICUREZZA
PIANO DI SICUREZZA RELATIVO ALLA CARATTERIZZAZIONE
RADIOLOGICA DEL SOTTOSUOLO
DELL'AREA DELLA DISCARICA FOSFOGESSI

COMMITTENTE: Consorzio per lo Sviluppo Industriale della Provincia di Potenza

Sciacca, 29/01/2016

IL TECNICO
Capogruppo ATOM (ing. M. Palagonia)



REGIONE BASILICATA

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								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	COSTI SICUREZZA (diretti) (SpCat 2)								
	Approntamento, trasporto e allestimento cantiere (Cat 2)								
1 / 1 S.04.013.05	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannello semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 640 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Deposito per campioni					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00	478,05	956,10	
2 / 2 S.04.014.05	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannello al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 640 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Deposito per campioni (12 mesi in totale) *(par.ug.=2,00*11)		22,00			22,00			
	SOMMANO...	cad/30g				22,00	313,03	6'886,66	
3 / 3 S.04.009.02	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere ... da acqua, su basamento predisposto. montaggio e nolo per il 1° mese: Da cm 340 x 240 x 270 con vasi a sedere e cassette. Box bagno					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	261,28	261,28	
4 / 4 S.04.010.02	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere ... al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da cm 340 x 240 x 270 con vasi a sedere e cassette. Box bagno (n.3 mesi totali)					2,00			
	SOMMANO...	cad/30g				2,00	126,79	253,58	
5 / 5 S.04.013.08	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannello semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 710 x 270 cm con altezza pari a 270 cm. Spogliatoi a doppio scomparto con filtro					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	536,07	536,07	
6 / 6 S.04.014.08	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannello al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 710 x 240 cm con altezza pari a 270 cm. Spogliatoi doppio scomparto con filtro (n.3 mesi totali)					2,00			
	SOMMANO...	cad/30g				2,00	371,05	742,10	
	A R I P O R T A R E								9'635,79

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								9'635,79
7 / 7 S.04.013.02	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannello semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 270 cm con altezza pari a 270 cm. Ufficio/guardiania deposito attrezzi						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	436,73	873,46
8 / 8 S.04.014.02	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannello al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 270 cm. Ufficio/guardiania(3 mesi in totale) deposito attrezzi (3 mesi in totale)						2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					4,00	271,71	1'086,84
9 / 9 S.04.001.04	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Montaggio e nolo per il 1° mese: Con struttura in legno e lamiera grecata. area di lavoro per preparazione campioni area di accesso spogliatoio						12,00 8,10		
	SOMMANO...	mq					20,10	147,42	2'963,14
10 / 10 S.04.002.04	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Con struttura in legno e lamiera grecata. area di lavoro per preparazione campioni area di accesso spogliatoio						36,00 16,20		
	SOMMANO...	mq	2,00 2,00	6,00 2,70	3,000 3,000		52,20	7,82	408,20
11 / 11 S.03.028	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, sega circolare, puliscitavole, piegaferri, macchina per intonaco premiscelato e appar ... to direttamente interrato da 16 mm e n. 1 picchetti di acciaio zincato da 1,50 m. temporaneo per la durata del cantiere.						1,00		
	SOMMANO...	ml					1,00	36,47	36,47
12 / 12 S.03.006.05	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,80. Integrazione recinzione esistente						40,00		
	SOMMANO...	mq		20,00		2,000	40,00	3,47	138,80
13 / 13 S.03.006.06	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... a da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una								
	A R I P O R T A R E								15'142,70

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								15'142,70
14 / 14 S.03.006.01	<p>distanza non superiore a m 1,5: Nolo per altezza pari a m 1,80. integrazione recinzione esistente</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00. perimetro del laghetto recinzione adiacente al Tora recinzione perimetrale dei bacini con trincee e ricolmi recinzione perimetrale deposito merci *(lung.=(6*2,7)*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq/30g	12,00	20,00		2,000	480,00	0,40	192,00
							480,00		
							200,00		
							300,00		
							1'000,00		
							32,40		
		mq					1'532,40	2,92	4'474,61
15 / 15 S.03.006.02	<p>Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... a da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Nolo per altezza pari a m 1,00. perimetro laghetto mese successivo recinzione adiacente al Tora recinzione perimetrale dei bacini con trincee e ricolmi recinzione perimetrale deposito merci *(lung.=(6*2,7)*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq/30g	2,00	200,00			400,00	0,34	1'042,03
			2,00	300,00			600,00		
			2,00	1000,00			2'000,00		
			2,00	32,40			64,80		
		mq/30g					3'064,80		
16 / 16 S.03.008.01	<p>Prospetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; do ... ermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto: Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il 1° mese o frazione. Da installare in corrispondenza di lavorazioni da eseguire in presenza di eventuali salti di quota</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m		50,00			50,00	9,16	458,00
							50,00		
17 / 17 S.04.003.01	<p>Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornita di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese: Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a Kg 250 mq. attraversamenti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad					1,00	857,91	857,91
							1,00		
18 / 18 S.04.004.01	<p>Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornita di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a Kg 250 mq. attraversamenti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad/30g					1,00	35,26	35,26
							1,00		
19 / 19 S.05.015.02	<p>Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997. Tuta integrale in cotone con cerniera EN 340. Tuta in tyvek per 5 operai con 1 cambio al giorno per 60gg</p>								
	A R I P O R T A R E								22'202,51

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								22'202,51
	lavorativi *(par.ug.=5*60) Tuta in tyvek per geologo *(par.ug.=1*60) Tuta in tyvek per tecnico qualificato *(par.ug.=1*60) Tuta in tyvek per esperto qualificato *(par.ug.=1*60)		300,00 60,00 60,00 60,00				300,00 60,00 60,00 60,00		
	SOMMANO...	cad/30g					480,00	3,21	1'540,80
20 / 20 S.05.015.01	Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997. Tuta in tyvek monouso con cappuccio EN 468. 5 operai con 1 cambio al giorno per 60gg lavorativi *(par.ug.=5*60) geologo *(par.ug.=1*60) esperto qualificato *(par.ug.=1*60) tecnico qualificato *(par.ug.=1*60)		300,00 60,00 60,00 60,00				300,00 60,00 60,00 60,00		
	SOMMANO...	cad/30g					480,00	7,02	3'369,60
21 / 21 S.05.015.08	Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997. Completo impermeabile EN 340 342. 5 operai per 60gg lavorativi *(par.ug.=5,00*2) geologo *(par.ug.=1,00*2) esperto qualificato *(par.ug.=1,00*2) tecnico qualificato *(par.ug.=1,00*2)		10,00 2,00 2,00 2,00				10,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					16,00	14,17	226,72
22 / 22 S.05.012.09	Dispositivi per la protezione dei piedi, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997. Stivale di sicurezza EN 345 S5 con capacità antistatico impermeabile. 5 operai per 60gg lavorativi *(par.ug.=5,00*2) geologo esperto qualificato tecnico qualificato		10,00				10,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					16,00	3,04	48,64
23 / 23 S.05.011.01	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997. Monouso in vinile UNI EN 388 e 374. 5 operai con 4 cambi al giorno per 60gg lavorativi *(par.ug.=4*5*60) geologo *(par.ug.=4*1*60) esperto qualificato *(par.ug.=4*1*60) tecnico qualificato *(par.ug.=4*1*60)		1200,00 240,00 240,00 240,00				1'200,00 240,00 240,00 240,00		
	SOMMANO...	cad					1'920,00	0,08	153,60
24 / 24 S.05.011.09	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997. Guanti in neoprene EN 420 388 e 374. 5 operai per 60gg lavorativi *(par.ug.=2*5) geologo *(par.ug.=2*1) esperto qualificato *(par.ug.=2*1) tecnico qualificato *(par.ug.=2*1)		10,00 2,00 2,00 2,00				10,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					16,00	2,06	32,96
25 / 25 S.05.007.07	Dispositivi per la protezione delle vie respiratorie, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997, costruiti secondo norma UNI EN 149, con linguetta stringi naso e bardatura nucale. Facciale filtrante classe FFP1 con valvola con filtro antiodore.								
	A R I P O R T A R E								27'574,83

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								27'574,83
	5 operai per 60gg lavorativi *(par.ug.=2*5*60) geologo *(par.ug.=2*1*60) esperto qualificato *(par.ug.=2*1*60) tecnico qualificato *(par.ug.=2*1*60)		600,00 120,00 120,00 120,00				600,00 120,00 120,00 120,00		
	SOMMANO...	cad/30g					960,00	1,32	1'267,20
26 / 26 S.05.006.06	Dispositivi per la protezione dell'udito, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997, costruiti secondo norma UNI EN 352. Archetto auricolare a tamponi. 3 operai per 60gg lavorativi *(par.ug.=2*3*60) geologo *(par.ug.=2*1) esperto qualificato *(par.ug.=2*1) tecnico qualificato *(par.ug.=2*1)		360,00 2,00 2,00 2,00				360,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					366,00	1,65	603,90
27 / 27 S.05.005.10	Dispositivi per la protezione degli occhi, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10 1997, con stanghette regolabili, lenti in policarbonato antiurto ed antigraffio, ripar laterali e sopraciliari. Mascherina morbida ventilata a norma EN 166, classe ottica 1. 5 operai per 60gg lavorativi *(par.ug.=2*5) per geologo *(par.ug.=2*1) esperto qualificato *(par.ug.=2*1) tecnico qualificato *(par.ug.=2*1)		10,00 2,00 2,00 2,00				10,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					16,00	0,67	10,72
28 / 28 S.05.004.05	Dispositivi per la protezione del volto, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92, con visiera ribaltabile, resistente agli urti ed alle abrasioni.Conformi alle norme EN 166. Visiera a caschetto in policarbonato rinforzata avvolgente lunga. 5 operai con 2 cambi al giorno per 60gg lavorativi *(par.ug.=2*5) per geologo *(par.ug.=2*1) per esperto qualificato *(par.ug.=2*1) per tecnico qualificato *(par.ug.=2*1)		10,00 2,00 2,00 2,00				10,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					16,00	1,19	19,04
29 / 29 NP9	Fornitura, ritiro e relativa letteura con frequenza mensile di dosimetro personale/ambientale del tipo TLD al corpo o estremità o ambientale n.5 operai (al corpo e ad anello) *(par.ug.=5*3*2) n.1 geologo (al corpo) n.1 EQ (al corpo) n.1 TS (al corpo)		30,00				30,00 3,00 3,00 3,00		
	SOMMANO...	cadauno					39,00	15,05	586,95
30 / 30 S.05.016.01	Specialità medicinali conforme al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro. Valigetta per cantieri mobili fino a 6 addetti. n.2 cassette di primo soccorso *(par.ug.=2,00*2)		4,00				4,00		
	SOMMANO...	cad/30g					4,00	3,26	13,04
31 / 31 S.05.016.03	Specialità medicinali conforme al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro. Armadietto per cantieri fino a 6 addetti. n.1 armadio di primo soccorso *(par.ug.=1*2)		2,00				2,00		
	A R I P O R T A R E						2,00		30'075,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,00		30'075,68
32 / 32 NP23	Fornitura di un kit di decontaminazione che si compone di un contenitore in P.V.C. della capacità di 50 litri dotato di tappo a tenuta e maniglie di trasporto, con all'interno: - n ... raffa; - n. 1 pinza a molla in acciaio inox; - n. 2 rotoli di carta assorbente; - n. 5 targhe segnaletiche regolamentari n.1 posizionato all'interno degli spogliatoi	cad					2,00	2,10	4,20
	SOMMANO...	cadauno					1,00		
							1,00	526,68	526,68
33 / 33 S.03.017.10	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 34 A 233 BC. n. 1 estintore per box (2 mesi) n. 1 a bordo mezzo (2 mesi)						2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad/30g					4,00	4,18	16,72
34 / 34 S.03.022.04	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete: In acciaio per estintore da Kg 6. n. 1 estintore per box						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	19,15	19,15
35 / 35 S.03.023.04	Estintore carrellato a polvere omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione: Nolo da 30 Kg classe AB 1 C.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	23,56	23,56
36 / 36 S.02.001.03	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 333x333 mm visibilità 12 m.						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	11,14	55,70
37 / 37 S.02.002.03	Cartelli di pericolo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare: Sfondo giallo triangolare con lato da 580 mm visibilità 16 m.						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	15,68	78,40
38 / 38 S.02.003.03	Cartelli di obbligo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare: Sfondo bianco 333x333 mm visibilità 12 m.						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	11,14	55,70
	A RIPORTARE								30'855,79

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								30'855,79
39 / 39 S.03.006.01	Determinazione del bianco (acqua, terreno e vegetali) (Cat 3) Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00. Piezometri esterni Carotaggi esterni		15,00 4,00	20,00 20,00		300,00 80,00			
	SOMMANO...	mq				380,00		2,92	1'109,60
40 / 40 S.03.008.01	Prospetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; do ... ermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto: Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il 1° mese o frazione. Da installare in presenza di eventuali salti di quota			20,00		20,00			
	SOMMANO...	m				20,00		9,16	183,20
41 / 41 S.02.009.01	Sistema di segnalazione luminosa mobile costituito da due carrelli mobili richiudibili completi di lanterne semaforiche scatolare con applicate tre ottiche a led diametro 200 mm. L ... mobile) da 12V, inserite in apposite vani partabatterie. costo di utilizzo dell'impianto per un mese o frazione di mese Piezometri esterni Carotaggi esterni					1,00 1,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		42,50	85,00
42 / 42 S.02.009.02	Sistema di segnalazione luminosa mobile costituito da due carrelli mobili richiudibili completi di lanterne semaforiche scatolare con applicate tre ottiche a led diametro 200 mm. L ... na per carrello mobile) da 12V, inserite in apposite vani partabatterie. posizionamento in opera e successiva rimozione. Piezometri esterni Carotaggi esterni					15,00 4,00			
	SOMMANO...	cad				19,00		32,57	618,83
	Prelievo e stoccaggio dei campioni di acqua (Cat 8)								
43 / 43 S.03.006.01	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00. Piezometri esterni *(par.ug.=16-4)		12,00	20,00		240,00			
	SOMMANO...	mq				240,00		2,92	700,80
44 / 44 S.03.008.01	Prospetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; do ... ermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto: Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il 1° mese o frazione.								
	A R I P O R T A R E								33'553,22

