



CONSORZIO DI BONIFICA CENTRO

Bacino Saline - Pescara - Alento - Foro
CHIETI



Oggetto: EFFICIENTAMENTO RISORSA IDRICA - REALIZZAZIONE ATTREZZATURE PER L'AUTOMAZIONE ED IL RISPARMIO IDRICO FUNZIONALI AL MONITORAGGIO ED ALLA MISURAZIONE DEI VOLUMI DI ACQUA UTILIZZATI

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato:

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(D.Lgs 9 aprile 2008 n. 81, Art. 100 e Allegato XV)

Numero Elab.

S.03.00

Scala :-:---

DATA

12 DIC. 2018

Codice:

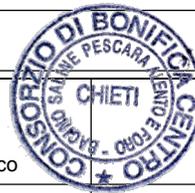
00040CBCIR1

REV.	DATA	DESCRIZIONE



IL COMMITTENTE

Avv. Luciana Di Pierdomenico



IL PROGETTISTA

Ing. Cesare Garofalo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Massimiliano Giardinelli

IL COLLABORATORE

Geom. Antonio Barisani

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

Geom. Giovanni Cavalli

L'IMPRESA AFFIDATARIA

L'IMPRESA ESECUTRICE

L'IMPRESA ESECUTRICE

Visti e/o pareri

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA</u>							
1 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, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C, conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, for..ltro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio Basamento Box	2,00			50,633	101,27		
	SOMMANO kg					101,27	1,43	144,82
2 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 necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 10N/mm ² Basamento Box	2,00	4,90	2,800	0,300	8,23		
	SOMMANO mc					8,23	108,04	889,17
3 S.002.020.09 0.b	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguento, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguento con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. costituito da struttura in acciaio .posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	421,25	842,50
4 S.002.020.10 0.b	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguento, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguento con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo mensile, compreso gli oneri di							
	A R I P O R T A R E							1'876,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'876,49
	manutenzione e tenuta in esercizio Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio ..). Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm 17 (mesi) *(par.ug.=2*17,00)	34,00				34,00		
	SOMMANO cad/mese					34,00	258,54	8'790,36
5 S.002.020.03 0.b	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguento, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguento, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in mat..tiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca Cantiere					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	98,81	197,62
6 S.002.020.04 0.a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguento, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguento, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in mat..ne a leva. Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere (par.ug.=2*17)	34,00				34,00		
	SOMMANO cad/mese					34,00	62,30	2'118,20
7 S.001.010.03 0.a	Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m ² Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezz..ento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m ² . Fornitura e posa Confinamento area di scavo	5,00	40,00	2,000		400,00		
	SOMMANO m ²					400,00	10,85	4'340,00
8 S.001.010.03 0.c	Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m ² Recinzione							
	A R I P O R T A R E							17'322,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'322,67
	provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza. elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m². Nolo per i mesi successivi Confinameto aree di scavo *(par.ug.=17*868)	14756,00				14'756,00		
	SOMMANO m²/mese					14'756,00	0,45	6'640,20
9 01.02.220.00 1	Delimitazione mediante nastro non adesivo per delimitazioni dimensioni 7 cm x 500 m. (Listino Acca)					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	8,80	70,40
10 S.001.030.01 0.d	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 07/01/2005, 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, e cartello indicatore Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 07/01/2005, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a mol..arica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, e cartello indicatore. Da 2 kg, classe 5A 21BC					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	35,19	140,76
11 S.001.030.02 0.d	Nolo di estintore a polvere, omologato secondo DM del 07/01/2005, 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, compreso manutenzione e ricarica Nolo di estintore a polvere, omologato secondo DM del 07/01/2005, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e ..tema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, compreso manutenzione e ricarica. Da 2 kg, classe 5A 21BC (par.ug.=4,00*18)	72,00				72,00		
	SOMMANO cad/mese					72,00	2,82	203,04
12 S.001.030.03 0.b	Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo DM 07/01/2005, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza, e cartello indicatore. Da 2 kg, classe 34BC					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	115,35	461,40
13 S.001.030.04 0.b	Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 07/01/2005, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza compreso manutenzione e ricarica Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 07/01/2005, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza compreso manutenzione e ricarica. Da 2 kg, classe 34BC (par.ug.=4*18)	72,00				72,00		
	SOMMANO cad/mese					72,00	9,24	665,28
	A R I P O R T A R E							25'503,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'503,75
14 S.003.020.01 0.d	Specialità medicinali conforme al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro, con sostituzione o ripristino dei medicinali utilizzati o scaduti Specialità medicinali conforme al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro, con sostituzione o ripristino dei medicinali utilizzati o scaduti. Armadietto per cantieri fino a 25 addetti (par.ug.=2,00*18)	36,00				36,00		
	SOMMANO cad/mese					36,00	18,62	670,32
15 S.004.020.03 0.b	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di dimensioni 180x200 cm Cartello di cantiere					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	43,49	86,98
16 S.004.010.03 0.g	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 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 666 x 500 mm visibilità 18 m Obbligo usare i mezzi di protezione personale in dotazione a ciascuno					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	27,68	55,36
17 S.004.010.01 0.f	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 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 500 x 333 mm visibilità 12 m Scavi - E' severamente proibito avvicinarsi ai cigli degli scavi ecc.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	14,23	56,92
18 S.004.010.01 0.g	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 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 666 x 500 mm visibilità 18 m Vietato l'accesso a persone e mezzi non autorizzati - Ingressi cantiere Vietato passare presenza escavatore					4,00		
	SOMMANO cad					2,00		
						6,00	28,08	168,48
19 S.004.020.02 0.a	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma circolare, segnalante							
	A R I P O R T A R E							26'541,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'541,81
	divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I Vietato bere o mangiare					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4,10	4,10
20 S.004.020.03 0.a	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di dimensioni 90x135 cm Rallentare stadali *(par.ug.=2,00*14) Inizio cantiere *(par.ug.=1,00*14) Fine cantiere *(par.ug.=1,00*14)	28,00 14,00 14,00				28,00 14,00 14,00		
	SOMMANO cad					56,00	18,62	1'042,72
21 S.004.010.03 0.j	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 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 270 x 330 mm Veicoli a passo d'uomo - Ingressi cantiere					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,56	46,24
22 S.004.010.02 0.c	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 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 Uscita autoveicoli Messa a terra Tensione elettrica Pericolo generico Pavimento sdrucciolevole Caduta con dislivello Carichi sospesi Organi in movimento					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					16,00	15,97	255,52
23 S.004.010.01 0.d	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 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 500 x 500 mm visibilità18 m Zona di deposito attrezzature Zona stoccaggio rifiuti Zona di carico e scarico Parcheggio					2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	19,65	157,20
	A R I P O R T A R E							28'047,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'047,59
24 S.004.010.03 0.j	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 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 270 x 330 mm Orario di lavoro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	11,56	23,12
25 S.004.010.01 0.e	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 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 125 x 333 mm visibilità 4 m Mensa WC Ufficio Spogliatoio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00		
						2,00		
						2,00		
	SOMMANO cad					8,00	5,93	47,44
26 S.004.010.01 0.f	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 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 500 x 333 mm visibilità 12 m Cassetta di pronto soccorso					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	14,23	28,46
27 S.004.010.04 0.h	Cartelli per indicazioni antincendio, 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 Cartelli per indicazioni antincendio, 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 250 x 310 mm visibilità 10 m Estintore					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	6,82	13,64
28 10.40.300.00 1	Transenna in tubo di acciaio zincat Ø 32 mm di lunghezza 220 cm e altezza 110 cm, componibile con quella successiva e orientabile in ogni direzione, zincata a caldo e gambe smontabili; costo per un mese. (Listino Acca) (par.ug.=6*2)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad.*mesi					12,00	4,35	52,20
29 S.004.020.10 0.a	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa,							
	A R I P O R T A R E							28'212,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'212,45
	con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visi., a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile. Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	14,58	58,32
30 S.004.020.10 0.c	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visi..rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile. Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo (par.ug.=4*2)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	10,53	84,24
31 S.004.020.12 0.b	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,uti..se o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione. Di altezza pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	1,19	47,60
32 S.003.010.13 0.f	Dispositivi per la segnalazione ed il rilevamento della persona ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 Dispositivi per la segnalazione ed il rilevamento della persona ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pell. riflettenti e infrangibili dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997. Giubbotto in cotone-poliestere EN 340-471 3 2 Numero 4 operai per 4 mesi *(par.ug.=4,00*5)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad/mese					20,00	6,55	131,00
33 S.003.010.13 0.h	Dispositivi per la segnalazione ed il rilevamento della persona ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 Dispositivi per la segnalazione ed il rilevamento della persona ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pell..iflettenti e infrangibili dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997. Tuta intera in cotone-poliestere EN 340-471 3 2 Numero 4 operai per 4 mesi *(par.ug.=4*5)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad/mese					20,00	10,29	205,80
34 S.004.020.01 0.e	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del							
	A R I P O R T A R E							28'739,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28'739,41
	segnale per un mese. Di lato 90 cm, rifrangenza classe II Mezzi di lavoro in azione *(par.ug.=4,00*6) Strada deformata *(par.ug.=2,00*6) Lavori in corso *(par.ug.=4,00*6) Materiale instabile sulla strada *(par.ug.=2,00*6)	24,00 12,00 24,00 12,00				24,00 12,00 24,00 12,00		
	SOMMANO cad					72,00	8,04	578,88
35 S.004.020.02 0.d	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di diametro 90 cm, rifrangenza classe II Liiti di velocità *(par.ug.=4,00*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	18,38	220,56
36 S.004.020.03 0.a	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di dimensioni 90x135 cm Strada chiusa al traffico a metri *(par.ug.=6,00*3)	18,00				18,00		
	SOMMANO cad					18,00	18,62	335,16
37 S.004.020.06 0.a	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48. Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese (par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	2,00	24,00
38 S.004.020.06 0.f	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48. Cavalletto con chiusura a libro per cartelli 90x135 cm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	6,96	83,52
39 S.004.020.07 0.a	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm. Riempito con graniglia peso 13 kg					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,54	18,48
	TOTALE euro							30'000,00