

# ALLEGATO "C"

## AZIENZA U.S.L. DI PESCARA

Ufficio Gestione Patrimonio

# STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)  
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

**OGGETTO:** R.S.A. / D.S.B. Cepagatti- Manutenzione straordinaria: risanamento igienicosanitario struttura edile, verifica e messa a norma impianti  
**COMMITTENTE:** Azienda U.S.L. di Pescara  
**CANTIERE:** AZIENZA U.S.L. DI PESCARA (Ufficio Gestione Patrimonio)

Cepagatti, 22/08/2013

### IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Architetto LEOMBRONI Lorenzo)

*per presa visione*

### IL COMMITTENTE

(Ingegnere MORGANTI Vittorio )

### Architetto LEOMBRONI Lorenzo

via San Camillo de Lellis, 97/D  
66100 CHIETI (Chieti)  
Tel.: 0871.402719 - Fax: 0871.402719  
E-Mail: lorenzo.leombroni@libero.it

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 P.02.10.150. b	Noleggio di macchinari ed attrezzature per puntellature. Gru a torre escluso il montaggio, lo smontaggio, il trasporto opere provvisoria. Compreso il consumo di energia, per ogni giorno naturale e consecutivo. Gru a torre sbraccio m.26; altezza m. 18					40,00		
	SOMMANO cad/gg					40,00	76,55	3'062,00
2 P.04.10.30.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita. Per il primo mese o frazione		180,00			1'980,00		
	SOMMANO mq					1'980,00	6,80	13'464,00
3 P.04.10.30.b	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita. Per ogni mese o frazione dopo il primo Vedi voce n° 2 [mq 1 980.00]	6,00				11'880,00		
	SOMMANO mq/30gg					11'880,00	0,66	7'840,80
4 S.01.10.60.c 2	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m <sup>2</sup> indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5. Montaggio e nolo per i primi 3 mesi compreso smontaggio a lavori ultimati		140,00			280,00		
	SOMMANO mq					280,00	4,10	1'148,00
5 S.01.10.60.c 3	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m <sup>2</sup> indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5. Nolo per i mesi successivi Vedi voce n° 4 [mq 280.00]	3,00				840,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /30gg					840,00	0,51	428,40
6 S.01.20.10.b	Parapetto 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; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiè. Valutato al metro lineare di parapetto. Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese dopo il primo					200,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					200,00		25'943,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					200,00		25'943,20
7 S.01.20.40.d	SOMMANO m/30gg  Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 130 kg, dotato di marcatura CE, costituito da una avvolgicavo protetto e cavo di diametro idoneo , moschettone automatico secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60cm. Lunghezza del cavo pari a 30 m					200,00	1,36	272,00
						80,00		
8 S.01.30.30.d	SOMMANO cad/30gg  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 5 kg, classe 89BC					80,00	2,94	235,20
						2,00		
9 S.01.30.50.a	SOMMANO cadauno  Fornitura di estintore a schiuma, omologato secondo DM 07/01/2005, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza, e cartello indicatore. Da 9 kg, classe 8A 89B					2,00	199,29	398,58
						4,00		
10 S.01.30.60.a	SOMMANO cad/30gg  Nolo di estintore a schiuma, omologato secondo DM 07/01/2005, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza compreso manutenzione e ricarica. Da 9 kg, classe 8A 89B	4,00			9,000	36,00		
						36,00	6,57	236,52
11 S.02.20.70.a	SOMMANO cadauno  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 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 due vasi e in ambienti separati con finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. da cm 480 x 240 x 240 con vasi alla turca.					1,00		
						1,00	326,91	326,91
	A RIPORTARE							27'740,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							27'740,37
12 S.02.20.90.h	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 lamiera d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, 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 autoestinguente con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scaldia 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. dimensioni 710 x240 cm con altezza pari a 270 cm					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	518,22	518,22
13 S.03.20.10.b	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. Valigetta per cantieri mobili fino a 25 addetti	1,00			9,000	9,00		
	SOMMANO cad/30gg					9,00	12,07	108,63
14 S.04.10.10.c	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 333 x 333 mm visibilità 12 m					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	11,42	114,20
15 S.04.10.20.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. Sfondo giallo triangolare con lato da 580 mm visibilità 16 m					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	16,07	80,35
16 S.04.10.20.j	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 bianco ed indicazione in giallo 360 x 360 mm visibilità 10 m					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	27,34	136,70
	<b>A RIPORTARE</b>							28'698,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							28'698,47
17 S.04.10.20.m	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 bianco per indicazione di pericolo 300 x 200 mm					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	7,32	36,60
18 S.04.10.30.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. Sfondo bianco 666 x 500 mm visibilità 18 m					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	27,76	166,56
19 S.04.10.40.d	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 400 x 400 mm visibilità 16 m					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	14,32	85,92
20 S.04.10.50.d	Cartelli per indicazioni salvataggio, 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 400 x 400 mm visibilità 16 m					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	14,32	85,92
21 S.04.20.10.c	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di lato 120 cm, rifrangenza classe I					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	8,11	48,66
22 S.04.20.20.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: Di diametro 90 cm, rifrangenza classe II					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	18,45	110,70
23 S.04.20.30.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: Di dimensioni 180x200 cm					6,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					6,00		29'232,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					6,00		29'232,83
	SOMMANO cadauno					6,00	43,49	260,94
24 S.04.20.40.c	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese. Di dimensioni 135x180 cm					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	28,83	172,98
25 S.04.20.50.b	Segnale mobile di preavviso di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese. Con indicazione di obbligo per direzione e triangolo luminoso.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	51,83	362,81
26 s.1.03.1.01	Treccia per impianto di terra sez. 35 mm <sup>2</sup> ., interrata alla profondità di m. 0,60, compreso scavo e reinterro.					100,00		
	SOMMANO m					100,00	13,65	1'365,00
27 s.1.03.1.03	Pozzetto prefabbricato in plastica pesante con coperchio per ispezioni dispersori o raccordi impianto di terra, compreso scavo e reinterro.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	61,07	305,35
28 s.1.03.1.02	Dispersore in acciaio zincato Ø 20 mm. della lunghezza di m. 1,50, per impianto di terra. dato in opera collegato alla rete di terra mediante capocorda.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	29,55	147,75
29 s.1.01.6.20	Illuminazione fissa con lampade elettriche posate su recinzioni o simili poste a distanza non superiore a ml 6 compresa la linea di collegamento e allacciamento fino a 10 ml. Alimentazione a 24 volt compreso trasformatore. Al ml. di recinzione.					150,00		
	SOMMANO m					150,00	13,01	1'951,50
30 S7.02.0030	Costo per la pulizia dei locali a servizio del cantiere (ufficio, spogliatoio, mensa, bagno, ecc). Sono compresi: il mantenimento costante delle condizioni di igiene dei locali, la							
	<b>A RIPORTARE</b>							33'799,16



