

ALLEGATO "C"

Comune di Mandello del Lario
Provincia di LC

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: MANDELLO DEL LARIO (LC) -Via Segantini nn. 53/55/57
Rimozione Fornitura e posa di serramenti e avvolgibili
CUP B56D15000840007

COMMITTENTE: Azienda Lombarda per l'Edilizia Residenziale - Bergamo, Lecco, Sondrio .

CANTIERE: Via Segantini nn. 53/55/57, Mandello del Lario (LC)

Lecco, 09/07/2018

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Ingegnere Petruzzella Angelo)

per presa visione

IL COMMITTENTE

(Direttore Generale SOSSI dott.ssa Lorella)

Ingegnere Petruzzella Angelo

ALER UOG LECCO - Via Giusti, 12
23900 Lecco (LC)
Tel.: 0341358372 - Fax: 0341.358372
E-Mail: a.petruzzella@aler.lecco.it

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

MANDELLO DEL LARIO (LC) -Via Segantini nn. 53/55/57
Rimozione Fornitura e posa di serramenti e avvolgibili
CUP B56D15000840007 - Pag.

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>LAVORI A MISURA</u>							
1 01.01.130.00 1a	Recinzione del cantiere mediante pannelli mobili zincati, dimensione L 3.50 m , H 2.00 m, con maglia zincata e tubo perimetrale verticale di diametro mm 40; ancoraggio del pannello a terra tramite blocco in calcestruzzo ; per il primo mese. Preparazione delle aree-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Recinzione [mesi: 1]					6,00		
	SOMMANO cad*mesi					6,00	73,85	443,10
2 04.13.020.00 1a	Segnaletica cantieristica di divieto in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Opere edili					15,00		
	SOMMANO cad.*sem.					15,00	2,66	39,90
3 04.13.060.00 1	Segnaletica cantieristica per sostanze chimiche in alluminio, da parete di forma rettangolare, dimensione mm 500x333, spessore mm 0,7; distanza lettura max 10 metri; costo semestrale. Apprestamenti del cantiere-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	12,04	12,04
4 04.13.070.00 1a	Segnaletica cantieristica antincendio in alluminio, da parete, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4.00 metri; costo semestrale. Apprestamenti del cantiere-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	1,44	1,44
5 04.13.100.00 1a	Cartello di informazione in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Apprestamenti del cantiere-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Cartelli [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	1,87	1,87
6	Segnaletica cantieristica di obbligo in							
	A R I P O R T A R E							498,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							498,35
04.13.040.00 1a	alluminio, da aprete, di forma quadrata, lato mm 120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Apprestamenti del cantiere-Montaggio e smontaggio del ponteggio metallico fisso-Segnali [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	1,37	1,37
7 04.13.001.00 1a	Segnaletica cantieristica di pericolo in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Apprestamenti del cantiere-Montaggio e smontaggio del ponteggio metallico fisso-Segnali [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	2,66	2,66
8 02.09.040.00 1a	Corda di rame nuda elettrolitica interrata, fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro; sezione 10 mm ² . Impianti del cantiere-Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere-Conduttori Impianti del cantiere-Realizzazione di impianto di protezione da scariche atmosferiche del cantiere-Conduttori					5,00		
	SOMMANO ml					5,00	25,36	126,80
9 02.09.100.00 1a	Dispersore in tondo di acciaio ramato elettroliticamente con estremità filettate di lunghezza ml 1,50, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori; diametro mm 18. Impianti del cantiere-Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere-Dispersori Impianti del cantiere-Realizzazione di impianto di protezione da scariche atmosferiche del cantiere-Dispersori					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	17,86	17,86
10 02.10.060.00 1a	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile. Impianti del cantiere-Realizzazione di impianto elettrico del cantiere-Quadro elettrico [mesi: 1]					6,00		
	SOMMANO cad.*mesi					6,00	26,45	158,70
11 01.02.240.00 1a	Delimitazione mediante nastro non adesivo Nero/Giallo, per delimitazioni; dimensioni 7 cm x 500 m. Cappotto-Applicazione esterna di							
	A R I P O R T A R E							805,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							805,74
	pannelli isolanti su superfici verticali-Delimitazioni Cappotto-Formazione intonaci interni (tradizionali)-Delimitazioni Cappotto-Tinteggiatura di superfici interne-Delimitazioni Serramenti-Rimozione di serramenti esterni-Delimitazioni Serramenti-Montaggio di serrande avvolgibili-Delimitazioni Serramenti-Montaggio di serramenti esterni-Delimitazioni Balconi-Rimozione di cls ammalorato di balconi e logge-Delimitazioni Balconi-Ripristino di cls di balconi e logge-Delimitazioni Balconi-Tinteggiatura di superfici esterne-Delimitazioni Balconi-Posa di pavimenti per interni in ceramica-Delimitazioni Balconi-Formazione di massetto per pavimenti interni-Delimitazioni Balconi-Impermeabilizzazione di balconi e logge-Delimitazioni Balconi-Rimozione di pavimento in ceramica-Delimitazioni					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	13,75	206,25
12 01.07.001.00 1	Cassetta di primo soccorso. Contenuto : 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10x6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g 20; 1 confezione da 10 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi; 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; 1 PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali- Pronto soccorso e medicazione					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	14,30	28,60
13 01.07.200.00 2a	Prelievo di campioni nell'ambiente di lavoro tramite campionatore ambientale; per ogni ora. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali- Registrazioni, prelievi ed analisi in loco					3,00		
	SOMMANO ora					3,00	101,00	303,00
14 01.07.120.00 2	Analisi in loco dei campioni prelevati tramite strumentazione portatile; cadauna. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali- Registrazioni, prelievi ed analisi in loco					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	41,00	123,00
	A R I P O R T A R E							1'466,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'466,59
15 01.08.001.00 4c	Estintore a polvere omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 6 ; classe 34A 233BC ; costo mensile. Servizi e dispositivi antincendio- Antincendio - Estintore [mesi: 1]					6,00		
	SOMMANO cad.*mesi					6,00	4,90	29,40
16 01.08.020.00 2b	Estintore ad anidride carbonica CO2 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 5 ; classe 89BC; ; costo mensile. Servizi e dispositivi antincendio- Antincendio - Estintore [mesi: 1] Servizi e dispositivi antincendio- Antincendio - Estintore [mesi: 1]					6,00		
	SOMMANO cad.*mesi					6,00	17,90	107,40
17 08.35.040.00 2	Assemblea tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					1,00		
	SOMMANO ora					1,00	60,54	60,54
18 07.30.020.00 1	Elmetto con rigidità laterale elevata, in policarbonato , speciale dielettrico isolamento elettrico 440 Vca ; resistente alle basse temperature (-20 °C) ; resistenza al calore, bardatura regolabile e fascia antisudore; conforme alle norme vigenti ; peso: g 350; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Testa - Elmetto [mesi: 1] *(par.ug.=5*6)	30,00				30,00		
	SOMMANO cad.*mesi					30,00	2,53	75,90
19 07.31.020.00 1	Guanto in pelle crosta semplice con lunetta parapolso da cm 7, conforme alla normativa vigente, taglia unica; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1] *(par.ug.=10*6)	60,00				60,00		
	SOMMANO n*mesi					60,00	4,95	297,00
20 07.31.080.00	Guanto in lattice naturale antiscivolo con floccatura interna in cotone, spessore mm							
	A R I P O R T A R E							2'036,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'036,83
1a	0,40, conforme alla normativa vigente, lunghezza 31 cm; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1] *(par.ug.=10*6)	60,00				60,00		
	SOMMANO n.*mesi					60,00	1,20	72,00
21	Visiera ribaltabile per elmetti in acetato, conforme alla normativa vigente; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Occhi e viso - Visiera [mesi: 1] *(par.ug.=5*6)	30,00				30,00		
07.28.220.00	SOMMANO cad.*mesi					30,00	10,08	302,40
22	Mascherina per polveri a bassa nocività. Efficienza filtrante superiore all' 80% per particelle con granulometria media di 0,6 micron , conforme alla normativa vigente, classe FFP1. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Vie respiratorie - Maschera *(par.ug.=10*6)	60,00				60,00		
07.32.040.00	SOMMANO cad.					60,00	1,25	75,00
23	Maschera panoramica pieno facciale in gomma policloroprenica con schermo antiappannante in policarbonato, antigraffio e antiurto con raccordo filettato universale per innesto filtri (non compresi), conforme alla normativa vigente; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Vie respiratorie - Maschera [mesi: 1]					6,00		
07.32.140.00	SOMMANO cad.*mesi					6,00	12,79	76,74
24	Filtro per maschera pieno facciale, conforme alla normativa vigente, per classi A2, B2, E2, K1, K2, P2 e P3. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Vie respiratorie - Filtro					6,00		
07.32.200.00	SOMMANO cad.					6,00	30,80	184,80
25	Gilet in poliestere con bande retroriflettenti ; classe 2. per visibilità e a distanza di personale impegnato in lavori su strada, colore arancio; conforme alle normative vigenti ; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Indumenti da lavoro - Gilet [mesi: 6] *(par.ug.=5*6)	30,00				30,00		
07.34.031.00	SOMMANO cad.*mesi					30,00	0,31	9,30
26	Cuffia antirumore versatile, con bardatura temporale, molto leggera a garanzia di grande comfort, idonea per ambienti con							
07.33.100.00								
	A R I P O R T A R E							2'757,07

