



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Dipartimento Protezione Civile

Servizio Prevenzione Rischi

Ufficio Pianificazione e Lavori di Protezione Civile



PROGETTO ESECUTIVO

REALIZZAZIONE ELISUPERFICIE "STRATEGICA" PREFABBRICATA
SULLA P.ED. 1051 C.C.CEMBRA NEL COMUNE DI CEMBRA

A) LAVORI DI PREDISPOSIZIONE DELL'AREA - PROGETTO ESECUTIVO

COSTI DELLA SICUREZZA

SR_02

PROGETTAZIONE:

Ing. Lorenzo Franch: Coordinatore del gruppo progettazione
per.ind.Luca Decarli: progettista parte architettonica

COLLABORATORI:

geom .Giorgio Buccio
geom. Daniele Biada

COLLABORATORI ESTERNI:

Ing. Emanuele Rolleri - Progettista impianti
Ing. Debora Cont - Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione

Visto!
IL DIRETTORE

Ing. Marcello Pilati

Visto!
IL DIRIGENTE

Ing. Gianfranco Cesarini Sforza

Data: MAGGIO 2012

Agg.to: NOVEMBRE 2012

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 S.010.010.00 005.005	Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad im ... le NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008.Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per il primo mese o frazione		20,00			20,000		
	SOMMANO m					20,000	31,98	639,60
2 S.010.010.00 005.010	Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad im ... 2008 di cui al D.M. 14.01.2008.Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per ogni mese successivo o frazione	3,00	20,00			60,000		
	SOMMANO m					60,000	0,86	51,60
3 S.010.010.00 015.005	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad i ... le NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008.Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per il primo mese o frazione		150,00			150,000		
	SOMMANO m					150,000	6,08	912,00
4 S.010.010.00 015.010	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad i ... 2008 di cui al D.M. 14.01.2008.Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per ogni mese successivo o frazione	3,00	150,00			450,000		
	SOMMANO m					450,000	0,57	256,50
5 S.010.010.00 050.005	Formazione di accesso carrabile a due battenti di luce netta 4.00 m per recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari ... dell'Amm.ne appaltante, secondo quanto previsto dalle NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008. per il primo mese o frazione					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	260,70	260,70
6 S.010.010.00 050.010	Formazione di accesso carrabile a due battenti di luce netta 4.00 m per recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari ... mm.ne appaltante, secondo quanto previsto dalle NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008. per ogni mese successivo o frazione	3,00	1,00			3,000		
	SOMMANO cad					3,000	14,00	42,00
7 S.020.010.00 005.005	Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di servizio igienico chimico prefabbricato autopulente delle dimensioni esterne di circa 115x115x240 cm, ... iere.E' esclusa la sola predisposizione del piano di posa che sarà valutata separatamente. per il primo mese o frazione							
A R I P O R T A R E								
								2'162,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'162,40
8 S.020.010.00 005.010	Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di servizio igienico chimico prefabbricato autopulente delle dimensioni esterne di circa 115x115x240 cm, ... esclusa la sola predisposizione del piano di posa che sarà valutata separatamente. per ogni mese successivo o frazione	3,00	1,00			1,000 1,000 3,000 3,000	211,10 168,70	211,10 506,10
9 S.020.010.00 100.005	Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portan ... disposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. per il primo mese o frazione					1,000 1,000	268,60	268,60
10 S.025.010.00 001.010	Formazione, su piano orizzontale compatto, liscio e privo di ostacoli, di torre mobile da lavoro, comunemente denominata trabattello, di altezza fino a 6.00 m, costituita da elemen ... in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche. tipo piccolo - altezza fino a 3.50 m					14,000 14,000	4,97	69,58
11 S.020.010.00 110.010	Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 410x240x240 cm costituito da struttura portan ... zione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. per ogni mese successivo o frazione	3,00	1,00			3,000 3,000	116,90	350,70
12 S.030.010.00 005.005	Formazione di parapetto regolamentare in legno di abete di altezza minima misurata dal piano di calpestio pari a 100 cm, idonea ad impedire la caduta dall'alto delle persone, costi ... dalle NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008.Sarà misurato lo sviluppo in metri del parapetto. per il primo mese o frazione		20,00			20,000 20,000	18,77	375,40
13 S.030.010.00 005.010	Formazione di parapetto regolamentare in legno di abete di altezza minima misurata dal piano di calpestio pari a 100 cm, idonea ad impedire la caduta dall'alto delle persone, costi ... TC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008.Sarà misurato lo sviluppo in metri del parapetto. per ogni mese successivo o frazione	3,00	20,00			60,000 60,000	0,50	30,00
14 S.030.010.00 200.005	Protezione per tutta la durata del cantiere della sommità delle barre di armatura in acciaio per ripresa dei getti ed emergenti dagli stessi, mediante tappi a fungo in polipropilen ... e in efficienza per tutta la							
	A R I P O R T A R E							3'973,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'973,88
	durata del cantiere.Saranno misurati il numero dei tappi impiegati. diametro ferri 8-18 mm					400,000		
	SOMMANO cad					400,000	0,11	44,00
15 S.040.010.00 005.005	Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente infis ... a per tutta la durata del cantiere.Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. per il primo mese o frazione		150,00			150,000		
	SOMMANO m					150,000	3,51	526,50
16 S.040.010.00 005.010	Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente infis ... utta la durata del cantiere.Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. per ogni mese successivo o frazione	3,00	150,00			450,000		
	SOMMANO m					450,000	0,52	234,00
17 S.040.010.00 100.005	Nolo di cartelli segnaletici da cantiere in lamiera di acciaio dello spessore di 10/10 di mm completi di pellicola adesiva rifrangente grandangolare con eventuale indicazione delle ... uanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. per ogni mese o frazione					10,000		
	SOMMANO cad					10,000	21,18	211,80
18 S.040.010.00 110.005	Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, antincendio e salvataggio, in lamiera di alluminio dello spess ... segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. segnaletica di pericolo con descrizione dimensioni 33x50 cm	3,00	10,00			30,000		
	SOMMANO cad					30,000	12,60	378,00
19 S.040.020.00 010.010	Fornitura di valigetta in polipropilene antiurto con attacco a parete o per automezzo e contenente pacchetto di medicazione con la dotazione minima indicata nell'allegato 2 del D.M. 15 luglio 2003, n. 388 recante disposizioni sul pronto soccorso aziendale. reintegro pacchetto di medicazione					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	18,27	18,27
20 S.040.030.00 010.010	Nolo di estintore portatile a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione.Nel prezzo si i ... ario per dare in mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. estintore a polvere 43A233BC da 9 kg					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	18,93	18,93
21 S.050.010.00	Fornitura e posa in opera di impianto di dispersione intenzionale a terra, realizzato in conformità alla Guida CEI 64-17 e s.v., secondo							
	A R I P O R T A R E							5'405,38



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Dipartimento Protezione Civile
Servizio Prevenzione Rischi
Ufficio Pianificazione e Lavori di Protezione Civile



PROGETTO ESECUTIVO

REALIZZAZIONE ELISUPERFICIE "STRATEGICA" PREFABBRICATA
SULLA P.ED. 1051 C.C.CEMBRA NEL COMUNE DI CEMBRA

B) FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELISUPERFICIE PREFABBRICATA

COSTI DELLA SICUREZZA

SR_02

PROGETTAZIONE:

Ing. Lorenzo Franch: Coordinatore del gruppo progettazione
per.ind.Luca Decarli: progettista parte architettonica

COLLABORATORI:

geom .Giorgio Buccio
geom. Daniele Biada

COLLABORATORI ESTERNI:

Ing. Emanuele Rolleri - Progettista impianti
Ing. Debora Cont - Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione

Visto!
IL DIRETTORE

Ing. Marcello Pilati

Visto!
IL DIRIGENTE

Ing. Gianfranco Cesarini Sforza

Data: MAGGIO 2012

Agg.to: NOVEMBRE 2012

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 S.010.010.00 015.005	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad i ... le NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008.Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per il primo mese o frazione		150,00			150,000		
	SOMMANO m					150,000	6,08	912,00
2 S.020.010.00 005.005	Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di servizio igienico chimico prefabbricato autopulente delle dimensioni esterne di circa 115x115x240 cm, ... iere.E' esclusa la sola predisposizione del piano di posa che sarà valutata separatamente. per il primo mese o frazione					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	211,10	211,10
3 S.020.010.00 100.005	Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portan ... disposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. per il primo mese o frazione					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	268,60	268,60
4 S.040.010.00 005.005	Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente infis ... a per tutta la durata del cantiere.Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. per il primo mese o frazione		250,00			250,000		
	SOMMANO m					250,000	3,51	877,50
5 S.040.010.00 100.005	Nolo di cartelli segnaletici da cantiere in lamiera di acciaio dello spessore di 10/10 di mm completi di pellicola adesiva rifrangente grandangolare con eventuale indicazione delle ... uanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. per ogni mese o frazione					5,000		
	SOMMANO cad					5,000	21,18	105,90
6 S.040.020.00 010.010	Fornitura di valigetta in polipropilene antiurto con attacco a parete o per automezzo e contenente pacchetto di medicazione con la dotazione minima indicata nell'allegato 2 del D.M. 15 luglio 2003, n. 388 recante disposizioni sul pronto soccorso aziendale. reintegro pacchetto di medicazione					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	18,27	18,27
7 S.040.030.00 010.010	Nolo di estintore portatile a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione.Nel prezzo si i ... ario per dare in mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere.							
	A R I P O R T A R E							2'393,37

