

Finanzierung - Finanziamento:

efre·fesr
Südtirol · Alto Adige
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Fondo europeo di sviluppo regionale



AUTONOME
PROVINZ
BOZEN
SÜDTIROL



PROVINCIA
AUTONOMA
DI BOLZANO
ALTO ADIGE

Bauherr - Comittente:



AUSFÜHRUNGSPROJEKT

PROGETTO ESECUTIVO

**Mobilitätszentrum Bruneck
EFRE3038**

**Centro intermodale Brunico
FESR3038**

Planinhalt - Contenuto:

Sicherheit

Sicurezza

schätzung sicherheitskosten - L 2

Stima dei costi per la sicurezza - Lotto 2

PLANUNGSGRUPPE / GRUPPO DI LAVORO

Mandataria:

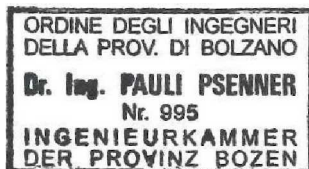
Baubüro
Ingenieurgemeinschaft • Associazione Ingegneri
39100 Bolzano Brennerstraße, 9

Mandante:

IC Ingegneri Consulenti
SEDE DI TRENTO: 38121 Trento Via Kufstein 1
SEDE DI MILANO: 20146 Milano Via Frua 22

STUDIO Ing. ADRIANO FRAGIACOMO
39100 Bolzano Via Raffaello Sernesi, 34

Die Planer
I Progettisti
Ing. Pauli Psenner - Ing. Roberto Boller



Die Behörde - L'amministrazione

Verfasser: Autore:	Datum: data: 18.06.2019	Maßstab: Scala:	Datei: File: L-1-AUS-095-SIC-TB-A
Projekt Nr.: n.° progetto: PGEC-00107	Plangröße: Dimensione: A4	Index: Indice: L-2	Anlage Nr.: n.° allegato: 095

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 01.02.08.18.a	Parapetto per sistemi di edilizia industrializzata costituito da elementi metallici, con sistema di fissaggio a "delta" o su inserti predisposti nel solaio, completo di corrente superiore, intermedio e tavola fermapiede, interasse m. 1.20. Nolo mensile o frazione del solo materiale.							
	realizzazione pensilina stazione	1,00	220,00			220,00		
	realizzazione pensilina bici	4,00	60,00			240,00		
	realizzazione pensilina sottopasso	1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO m					520,00	0,60	312,00
2 S.25.10.0001 .010	Formazione, su piano orizzontale compatto, liscio e privo di ostacoli, di torre mobile da lavoro, comunemente denominata trabattello, di altezza fino a 8.00 m, costituita da elemen ... d in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche. tipo piccolo - altezza fino a 4,00 m							
	a disposizione delle attività di cantiere 2 trabattelli per 90 giorni	2,00	90,00			180,00		
	SOMMANO d					180,00	4,62	831,60
3 01.06.01.03.a	Monoblocco prefabbricato ad uso spogliatoio, ufficio, ecc.; incluso gli impianti elettrici, telefonici e rete PC; il prezzo è riferito al primo mese di nolo, incluso il trasporto, montaggio e smontaggio. 6,0mx2,45mx2,50m (interno), con 2 finestre e avvolgibili							
	a disposizione del cantiere	1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO nr					1,00	391,07	391,07
4 01.06.01.03.c	Monoblocco prefabbricato ad uso spogliatoio, ufficio, ecc.; incluso gli impianti elettrici, telefonici e rete PC; il prezzo è riferito al primo mese di nolo, incluso il trasporto, montaggio e smontaggio. Nolo per ogni mese successivo o frazione (6,0mx2,45mx2,50m).							
	a disposizione del cantiere	1,00	4,80			4,80		
	SOMMANO cad					4,80	5,21	25,01
5 01.06.01.11.a	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, ... ento rifiuti speciali. Per ogni mese o frazione di mese successivo. Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.							
	a disposizione del cantiere	1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	325,60	325,60
6 01.06.01.11.b	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, ... o e smaltimento rifiuti speciali. Per ogni mese o frazione di mese successivo. Nolo per ogni mese successivo o frazione.							
	a disposizione del cantiere	1,00	4,80			4,80		
	SOMMANO cad					4,80	143,00	686,40
7	Tabellone bilingue dimensione 2,00 x 2,00 m							
	A R I P O R T A R E							2'571,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'571,68
01.06.02.01.b	cartello di cantiere					1,00		
	SOMMANO a c					1,00	311,86	311,86
8 01.06.02.03.d	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: triangolare, lato 350 mm.							
	a disposizione del cantiere	10,00	5,00			50,00		
	SOMMANO cad					50,00	0,51	25,50
9 01.06.02.04.h	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 700 x 500 mm.							
	a disposizione del cantiere	10,00	5,00			50,00		
	SOMMANO cad					50,00	0,98	49,00
10 01.06.02.05.d	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 700 x 500 mm.							
	a disposizione del cantiere	10,00	5,00			50,00		
	SOMMANO cad					50,00	0,98	49,00
11 01.06.02.07.c	Cartelli di salvataggio (colore verde), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale fotoluminescente, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 400 x 400 mm.							
	a disposizione del cantiere	4,00	5,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	1,61	32,20
12 01.06.03.01.a	Messa a disposizione di recinzione mobile da cantiere altezza 2,0 m prefabbricata con tubi e rete in acciaio zincato e basi in conglomerato cementizio per il primo mese (30 gg) o frazione							
	a disposizione per tutta la durata dei lavori	1,00	610,00			610,00		
	SOMMANO m					610,00	6,09	3'714,90
13 01.06.03.01.b	Messa a disposizione di recinzione mobile da cantiere altezza 2,0 m prefabbricata con tubi e rete in acciaio zincato e basi in conglomerato cementizio per ogni giorno naturale successivo							
	a disposizione per tutta la durata dei lavori	4,00	610,00			2'440,00		
	SOMMANO m					2'440,00	0,13	317,20
14 01.06.03.07.a	Recinzione di cantiere, eseguita con pali di legno infissi, tavole trasversali inchiodate di spessore 25 mm. Compreso il fissaggio delle tavole ai pali, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione							
	a disposizione per tutta la durata dei lavori	1,00	2,00	240,000		480,00		
	SOMMANO m2					480,00	7,73	3'710,40
	A R I P O R T A R E							10'781,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'781,74
15 01.06.03.07.b	Recinzione di cantiere, eseguita con pali di legno infissi, tavole trasversali inchiodate di spessore 25 mm. Compreso il fissaggio delle tavole ai pali, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo							
	a disposizione per tutta la durata dei lavori	5,00	2,00	240,000		2'400,00		
	SOMMANO m2					2'400,00	1,49	3'576,00
16 01.06.03.10.a	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese.							
	accesso cantiere	1,00	2,00	6,000		12,00		
	SOMMANO m2					12,00	6,99	83,88
17 01.06.03.10.b	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo							
	accesso cantiere	4,80	2,00	6,000		57,60		
	SOMMANO m2					57,60	2,53	145,73
18 01.06.03.13.b	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in ton ... nza vincoli di orientamento. Nolo per ogni mese o frazione. Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm.							
	a disposizione del cantiere	1,00	300,00			300,00		
	SOMMANO cad					300,00	2,00	600,00
19 01.06.03.18.b	Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata un anno. Costo di esercizio compresa sostituzione e ricarica batterie.							
	a disposizione del cantiere	1,00	200,00			200,00		
	SOMMANO d					200,00	3,10	620,00
20 01.06.11.02.d	Estintore a polvere, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di n ... torno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. Nolo per mese o frazione. Da 6 Kg. classe 34 A 233 BC.							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1,79	7,16
21 S.40.20.0020 .005	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 1 del D.M. 15 luglio 2003, n. 388 recante disposizioni sul pronto soccorso aziendale. cassetta completa per pronto soccorso							
						1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		15'814,51

COMMITTENTE:

