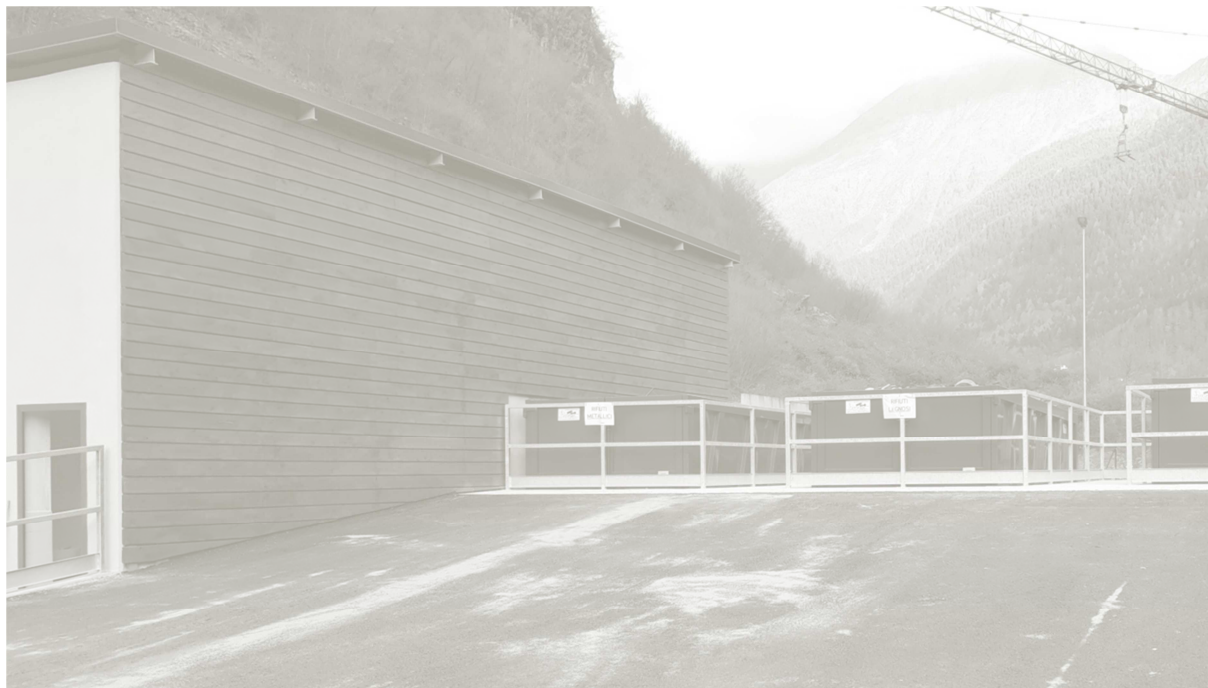




COMUNE DI VALBONDIONE

PROVINCIA DI BERGAMO



PROGETTO: PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO REALIZZAZIONE
COPERTURE CENTRO RACCOLTA RIFIUTI IN LOCALITA' DOSSI

OGGETTO: ANALISI PREZZI

COMMITTENTE: COMUNE DI VALBONDIONE

Grassobbio, Dicembre 2017

Revisione	A.00	A.01	A.02	A.03	A8
Data	Dicembre 2017				
Redatto da	Ing. Manuel Corti				
Verificato da	Ing. Duilio Albricci				
Approvato	Ing. Duilio Albricci				

N.P.01
Descrizione della Lavorazione

Rimozione e ripristino rivestimento in legno esistente sulla parete in c.a..Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il materiale di fissaggi, i tagli e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

Analisi del prezzo

art.	descrizione	u.m.	Quantità	prezzo unitario	Importo
A	Materiali				
A-1					
A-2					
A-3					
				Totale	€ 0,00
B	Trasporti				
B-1					
B-2					
B-3					
				Totale	€ 0,00
C	Spese generali				
		%	14,00		€ 0,00
				Totale 1	€ 0,00
D	Utile impresa				
		%	10,00		€ 0,00
				Totale 2	€ 0,00
E	Noli				
E-1					
E-2					
E-3					
				Totale	€ 0,00
F	Mano d'opera				
F-1	Operaio specializzato				
F-2	Operaio qualificato	h	12,00	€ 28,12	€ 337,49
F-3	Operaio comune				
				Totale	€ 337,49
G	Elenco prezzi CC di Bergamo 2017				
G-1	A1.3.40.50.d - Tavolame in larice	m ²	2,50	€ 22,97	€ 57,43
G-2	A1.3.40.50.h - Trattamento con impregnante	m ²	2,50	€ 8,61	€ 21,53
G-3	P3.25.25.a - Verniciatura	m ²	2,50	€ 8,48	€ 21,19
				Totale	€ 100,15
TOTALE					€ 437,64

unità di misura	m
Prezzo	€ 437,64

N.P.02
Descrizione della Lavorazione

Fornitura e posa in opera di lamiera grecata nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L., costituito da lastre dello spessore di 0,8 mm unite per sovrapposizione laterale in corrispondenza della nervatura ed opportunamente ancorate alla sottostante struttura mediante ganci, viti autofilettanti, automaschianti o con altri sistemi appropriati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il materiale di fissaggio protetto contro la corrosione ed approvato dalla D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e secondo i manuali di montaggio.

Analisi del prezzo

art.	descrizione	u.m.	Quantità	prezzo unitario	Importo
A	Materiali				
A-1	Lamiera grecata EGB 401	m ²	1,00	€ 8,50	€ 8,50
A-2	Viti autopерforanti	kg	0,30	€ 5,00	€ 1,50
A-3					
				Totale	€ 10,00
B	Trasporti				
B-1					
B-2					
B-3					
				Totale	€ 0,00
C	Spese generali				
		%	14,00		€ 1,40
				Totale 1	€ 11,40
D	Utile impresa				
		%	10,00		€ 1,14
				Totale 2	€ 12,54
E	Noli				
E-1					
E-2					
E-3					
				Totale	€ 0,00
F	Mano d'opera				
F-1	Operaio specializzato				
F-2	Operaio qualificato	h	0,50	€ 18,06	€ 9,03
F-3	Operaio comune				
F-4					
				Totale	€ 9,03
G	Elenco prezzi CC di Bergamo 2017				
G-1					
G-2					
				Totale	€ 0,00
TOTALE					€ 21,57

unità di misura	m
Prezzo	€ 21,57

N.P.03
Descrizione della Lavorazione

Fornitura e posa di pozzo perdente realizzato con n°5 anelli in c.l.s. armato con diametro pari a 150 cm ed altezza pari a 50 cm cadauno. Realizzazione di un fondo nella parte inferiore in terreno permeabile di circa 50 cm. di pietrame e posa di uno strato di pietrisco esterno alla parete del pozzo con spessore di 40/50 cm, comprensivo di soletta carrale e chiusino in ghisa sferoidale precedente con pozzetto con chiusino carrabile in ghisa sferoidale D400 e quanto altro per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

Analisi del prezzo

art.	descrizione	u.m.	Quantità	prezzo unitario	Importo
A	Materiali				
A-1	Anello filtrante $\phi 150 \times 50$ cm	cad	4,00	€ 88,00	€ 352,00
A-2	Anello entrata $\phi 150 \times 50$ cm	cad	1,00	€ 101,00	€ 101,00
A-3	Soletta pedonale $\phi 150 \times 20$ cm	cad	1,00	€ 214,00	€ 214,00
A-4					
				Totale	€ 667,00
B	Trasporti				
B-1					
B-2					
				Totale	€ 0,00
C	Spese generali				
		%	14,00		€ 93,38
				Totale 1	€ 760,38
D	Utile impresa				
		%	10,00		€ 76,04
				Totale 2	€ 836,42
E	Noli				
E-1	Y.1.10.45 - Escavatore da 61 a 100 kw	h	2,00	€ 58,47	€ 116,94
E-2					
				Totale	€ 116,94
F	Mano d'opera				
F-1	Operaio specializzato				
F-2	Operaio qualificato				
F-3	Operaio comune	h	2,00	€ 25,41	€ 50,81
				Totale	€ 50,81
G	Elenco prezzi CC di Bergamo 2017				
G-1	W1.3.30.45.c - Ghiaietto	m ³	11,10	€ 25,58	€ 283,94
G-2	W1.3.90.5.c - Fornitura chiusini in ghisa	kg	45,00	€ 2,29	€ 103,10
G-3	W1.3.90.10.b - Posa chiusini in ghisa	cad	1,00	€ 52,56	€ 52,56
G-4					
				Totale	€ 439,59
				TOTALE	€ 1 443,76

unità di misura	cad
Prezzo	€ 1 443,76

N.P.04
Descrizione della Lavorazione

Fornitura e posa di elementi di rivestimento in legno comprensivi di tutti gli oneri accessori per la corretta posa sul supporto in carpenteria metallica, la voce comprende:

- Fornitura di doghe in larice di sp. 20 mm finito, larghezza 12 cm, essicate al forno e ricavate da tavole di sp. 25 mm.
- Trattamento antiparassitario e fughicida su legno dato a spruzzo, una mano su tutti i lati delle doghe mediante prodotti specifici. Fornitura di viteria per il fissaggio della struttura.
- Verniciatura.
- Posa in opera del rivestimento.

Analisi del prezzo

art.	descrizione	u.m.	Quantità	prezzo unitario	Importo
A	Materiali				
A-1					
A-2					
				Totale	€ 0,00
B	Trasporti				
B-1					
B-2					
				Totale	€ 0,00
C	Spese generali				
		%	14,00		€ 0,00
				Totale 1	€ 0,00
D	Utile impresa				
		%	10,00		€ 0,00
				Totale 2	€ 0,00
E	Noli				
E-1					
E-2					
E-3					
				Totale	€ 0,00
F	Mano d'opera				
F-1	Operaio specializzato				
F-2	Operaio qualificato				
F-3	Operaio comune				
				Totale	€ 0,00
G	Elenco prezzi CC di Bergamo 2017				
G-1	A1.3.40.50.d - Tavolame in larice	m ²	1,00	€ 22,97	€ 22,97
G-2	A1.3.40.50.h - Trattamento con impregnante	m ²	1,00	€ 8,61	€ 8,61
G-3	P3.25.25.a - Verniciatura	m ²	1,00	€ 8,48	€ 8,48
				Totale	€ 40,06
				TOTALE	€ 40,06

unità di misura	m ²
Prezzo	€ 40,06