



COMUNE DI STRESA



REGIONE PIEMONTE



PROVINCIA DEL V.C.O.

COMUNE DI STRESA

LAVORI DI "RIFACIMENTO MARCIAPIEDE LUNGOLAGO LATO SX
TRATTO VIA A. ROSMINI / DISTRIBUTORE DI CARBURANTE"

Committenza:

Comune di STRESA

Progetto:

**PROGETTO ESECUTIVO
3° LOTTO**

Elaborato:

ANALISI PREZZI
TRATTO 5

Progettazione:

FALCIOLA ARCH. GIOVANNA
n.250 Ordine Architetti Pianificatori,
Paesaggisti e Conservatori Novara e VCO

Via Bonomelli n°16
28845 DOMODOSSOLA (VB)

tel/fax 0324 249322
email: studiotecnicofalciola@gmail.com

FALCIOLA ING. FRANCO
n.123 Ordine Ingegneri VCO

Via Bonomelli n°16
28845 DOMODOSSOLA (VB)

tel/fax 0324 249322
email: studiotecnicofalciola@gmail.com

Visti:

Tavola n°:

M

Data: DICEMBRE 2019

Agg:

Committenza:

ANALISI DEI PREZZI

ANALISI DELLE VOCI ELEMENTARI

MANODOPERA

*(01.P01.A05 005)**Operaio IV livello***Prezzo di applicazione****Ora € 37,91***(01.P01.A10 005)**Operaio specializzato***Prezzo di applicazione****Ora € 35,91***(01.P01.A20 005)**Operaio qualificato***Prezzo di applicazione****Ora € 33,35***(01.P01.A30 005)**Operaio comune***Prezzo di applicazione****Ora € 30,01**

NOLEGGI

(01.P25.A75.005)

Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio e piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 e/o elementi metallici, con relativo sotto piano, nonché ogni altro dispositivo necessario e per la conformità alle norme di sicurezza vigenti; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale): per i primi 30 gg..

Prezzo di applicazione**M² € 6,22***(01.P25.A75.010)*

Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio e piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 e/o elementi metallici, con relativo sotto piano, nonché ogni altro dispositivo necessario e per la conformità alle norme di sicurezza vigenti; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale): Per ogni mese oltre il primo.

Prezzo di applicazione**M² € 1,01***(01.P24.F30 005)*

Nolo di motocompressore per l'alimentazione di demolitori o vibratorii, inclusi martelli e scalpelli, piastre e baionette, condotte d'aria ed ogni altro accessorio o fornitura occorrente per un regolare funzionamento (carburante, lubrificante, consumo attrezzi, meccanico, assistenza) esclusa la

mano d'opera necessariamente usata per la manovra e l'uso di detti scalpelli e martelli per il tempo di effettivo impiego: da LT. 2000.

Prezzo di applicazione

Ora € 19,08

(01.P24.F35.005)

Nolo di martello demolitore tipo cobra completo di accessori, carburante, lubrificante e trasporto, esclusa la mano d'opera usata per la manovra per il tempo di effettivo impiego.

Prezzo di applicazione

Ora € 5,12

(01.P24.A10 010)

Nolo di escavatore con benna frontale compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di MC. 1.10.

Prezzo di applicazione

Ora € 81,63

(01.P24.A60 015)

Nolo di pala meccanica gommata, compreso autista carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego: della potenza oltre 150HP.

Prezzo di applicazione

Ora € 78,05

(01.P24.A50.010)

Nolo di pala meccanica cingolata, compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego: Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP.

Prezzo di applicazione

Ora € 67,05

(01.P24.C60 010)

Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego: della portata da QL.40 a QL.120.

Prezzo di applicazione

Ora € 59,14

(18.P08.B05.005)

Nolo di escavatore tipo ragno per lavori da eseguirsi in località di difficile accesso, compreso il manovratore ed ogni onere e costo.

Prezzo di applicazione

Ora € 47,47

(18.P08.A05.010)

Elicottero leggero per trasporto al gancio con portata operativa non superiore a 1200 kg, compresa ogni operazione di carico e scarico, consumi, personale di volo ed assistenza a terra, compreso ogni onere accessorio. Per ogni minuto di volo effettivo: operativo fino a 2000 m s.l.m., con portata operativa da 700 a 1000 kg, in fase di trasporto.

Prezzo di applicazione

Min. € 23,87

MATERIALI

(01.P03.A60 005)

Sabbia granita di cava (peso medio al mc.1570 kg).

Prezzo di applicazione **M³ € 29,60**

(01.P03.A90 005)

Ghiaia semplicemente vagliata (peso medio al mc.1700 kg).

Prezzo di applicazione **M³ € 16,26**

(01.P03.B00 005)

Ghiaia naturale scevra di materie terrose di cava (peso al mc.1700 kg).

Prezzo di applicazione **M³ € 12,34**

(01.P02.A10 010)

Cemento tipo 325: in sacchi.

Prezzo di applicazione **Q.le € 12,07**

Domodossola, Dicembre 2019

Il Tecnico

Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA
Albo Ingegneri V.C.O. n. 123
28845 DOMODOSSOLA (VB)
Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322

Analisi prezzo

Economie

Opere non computabili a misura per ripristini e finiture sull'area oggetto di intervento per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte

rif. E.P.R.P.	descrizione	u.m.	q.tà	prezzo	importo
01.P01.A10 005	Operaio specializzato	ora	8,00	€ 35,91	€ 287,28
01.P01.A20 005	Operaio qualificato	ora	16,00	€ 33,35	€ 533,60
01.P01.A30 005	Operaio comune	ora	64,00	€ 30,01	€ 1 920,64
01.P24.F30 005	Nolo di motocompressore	ora	8,00	€ 19,08	€ 152,64
01.P24.F35 005	Nolo di martello demolitore	ora	8,00	€ 5,12	€ 40,96
01.P24.A10 010	Nolo di escavatore con benna frontale	ora	4,00	€ 81,63	€ 326,52
01.P24.A60 015	Nolo di pala meccanica gommata	ora	4,00	€ 78,05	€ 312,20
01.P24.C60 010	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista	ora	16,00	€ 59,14	€ 946,24
sommano					€ 4 520,08
Sicurezza		%	3,00	-	€ 135,60
Spese generali e utile		%	24,30	-	€ 666,19
arrotondamento					-€ 21,87
TOTALE					€ 5 300,00

a corpo

Domodossola, Dicembre 2019

Il Tecnico

Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA
 Albo Ingegneri n. 23
 28845 DOMODOSSOLA (VB)
 Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322

Studio Tecnico **FALCIOLA**
 Via Bonomelli n°16
 28845 Domodossola (Vb)
 Tel./Fax (0324)249322
 e-mail: studiotecnicofalciola@gmail.com

Analisi prezzo

0.0.1

Posa in opera di chiusini compreso il fissaggio

rif. E.P.R.P.	descrizione	u.m.	q.tà	prezzo	importo
P01.A30 005	Operaio comune	ora	0,70	€ 30,01	€ 21,01
*****	Materiali vari di consumo		1,00	€ 5,00	€ 5,00
	sommano			€	26,01
	Spese generali e utili	%	24,30	-	€ 5,10
	Arrotondamento			-€	1,11
	Prezzo applicazione arrotondato			€ 30,00	cadauno

Domodossola, Dicembre 2019

Il Tecnico

Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA
 Albo Ingegneri V.C. n. 23
 28845 Domodossola (Vb)
 Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322

Analisi prezzo	0.0.3
-----------------------	--------------

Allaccio al pluviale esistente e al collettore in progetto (tubazione conteggiata a parte)

rif. E.P.R.P.	descrizione	u.m.	q.tà	prezzo	importo
01.P01.A30 005 *****	Operaio comune	ora	0,80	€ 30,01	€ 24,01
	Materiali vari di consumo	corpo	1,00	€ 15,00	€ 15,00
				sommano	€ 39,01
	Sicurezza	%	3,00	-	€ 1,17
	Spese generali e utile	%	24,30	-	€ 5,83
				arrotondamento	-€ 1,01
				TOTALE	€ 45,00

cadauno

Domodossola, Dicembre 2019

Il Tecnico

Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA
 Albo Ingegneri F.C.C. n. 23
 28845 DOMODOSSOLA (VB)
 Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322

Analisi prezzo

0.0.4

Rimozione palo di illuminazione pubblica esistente e successivo ricollocamento in opera, compresa sistemazione cavi di alimentazione ed ogni opnere per dare l'opera finita a regola d'arte

rif. E.P.R.P.	descrizione	u.m.	q.tà	prezzo	importo
P01.A20 005	Operaio qualificato	ora	4,00	€ 33,35	€ 133,40
P01.A30 005	Operaio comune	ora	8,00	€ 30,01	€ 240,08
P24.F30 005	Nolo di motocompressore	ora	4,00	€ 19,08	€ 76,32
P24.F35 005	Nolo di martello demolitore	ora	4,00	€ 5,12	€ 20,48
P24.C60 010	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista	ora	1,50	€ 59,14	€ 88,71
P24.C60 010	Materiali vari di consumo	corpo	1,00	€ 330,00	€ 330,00
	sommano			€	888,99
	Sicurezza	%	3,00	-	€ 26,67
	Spese generali e utile	%	24,30	-	€ 90,76
	Arrotondamento			-€	6,42
Prezzo applicazione arrotondato					€ 1 000,00 <i>a corpo</i>

Domodossola, Dicembre 2019

Il Tecnico

Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA
 Albo Ingegneri V.C. n. 23
 28845 Domodossola (Vb)
 Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322