



Comune di Tirano (SO)

OPERE DI RIPAVIMENTAZIONE DELLA PARTE ALTA DI VIA RASICA E DELLA VIA POSCHIAVO - Interventi finalizzati alla riqualificazione e valorizzazione turistico-culturale dei borghi storici

PROGETTO
DEFINITIVO/ESECUTIVO

ELENCO PREZZI UNITARI

data 04/2022
agg.
scala:

ALL. **B**

Progettista:
Geom. Simona Poloni

ELENCO PREZZI UNITARI

Tariffa	Tipologia di opere	Unità di misura	Prezzo unitario	Prezzo della voce in lettere
MA.00.005	MANO D'OPERA EDILE			
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	€ 39,28	euro trentanove/28
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	€ 37,39	euro trentasette/39
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	€ 34,83	euro trentaquattro/83
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	€ 31,43	euro trentuno/43

1U.04.010.0020	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.	m³	€ 13,90	euro tredici/90
1U.04.010.0030	Demolizione di massicciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.	m³	€ 14,89	euro quattordici/89
1U.04.010.0030.a	- in sede stradale			
1U.04.010.0100	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:	m²	€ 9,90	euro nove /90
1U.04.010.0100.a	- fino a 12 cm			
1C.27.050	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA			
1C.27.050.0100	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:			
1C.27.050.0100.f	- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	€ 1,87	euro uno/87
1C.04.020	CALCESTRUZZI ORDINARI CONFEZIONATI IN IMPIANTI			
1C.04.020.0010	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza:			
1C.04.020.0010.b	- C20/25	m³	€ 158,56	euro centocinquantotto/56
1U.04.450	RIPISTINI CHIUSINI E VARIE			
1U.04.450.0010	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici:	cad	€ 120,49	euro centoventi/49
1U.04.450.0010.b	- oltre a 0,25 m²			
1U.04.450.0010.a	- fino a 0,25 m²	cad	€ 54,40	euro cinquantaquattro/40
1C.12.610	POZZETTI - CHIUSINI			
1C.12.610.0030	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni:			
1C.12.610.0030.d	- interno 60x60 cm, spess. cm 15, peso kg. 110	cad	€ 49,42	euro quarantanove/42
1C.12.610.0030.e	- interno 80x80 cm, spess. cm 15, peso kg. 200	cad	€ 65,48	euro sessantacinque/48
1C.16.050	PAVIMENTI IN PIETRA NATURALE			
1C.16.050.0040	Pavimenti in cubetti di beola o pietra di Luserna pezzatura 8/10 cm, posati su letto di sabbia e cemento soffiche dello spessore di 10 cm. Compresi: la sabbia e il cemento per il sottofondo, la posa ad archi contrastanti o a ventaglio, la battitura, la bagnatura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria. è compresa nella voce la fornitura e posa di binderi a correre, ove necessario (a centro carreggiata, nei pressi di individuazione di cambio di proprietà e nelle situazioni individuate durante le lavorazioni in accordo con D.L.)	m²	€ 78,39	euro settantotto/39

Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta compresi nell'importo a base d'asta

Tariffa	Tipologia di opere	Unità di misura	Prezzo unitario	Prezzo della voce in lettere
98	Nolo di prefabbricato ad uso spogliatoio compreso trasporto, posizionamento, rimozione a lavoro ultimato ed ogni ulteriore onere necessario. Nolo per 30gg	n.	€ 500,00	euro cinquecento/00
99	Nolo di transenne modulari per delimitazione provvisoria zone di lavoro compreso allestimento e rimozione quando occorrente. Nolo per 30 giorni	n.	€ 3,00	euro tre/00
100	Nolo cartellonistica di segnalazione (divieti - prescrizioni ecc.) Nolo per 30 giorni	a corpo	€ 50,00	euro cinquanta/00
101	D.P.I. operai (elmetti, visiere, occhiali ecc.) con previsione squadra tipo di 5 operai. Utilizzo per 30 giorni	a corpo	€ 110,00	euro centodieci/00
15.00.010.0010	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà, atte a risolvere le interferenze. In questa voce vanno computati solo i costi necessari ad attuare le specifiche procedure di coordinamento, derivanti dal contesto ambientale o da interferenze presenti nello specifico cantiere, necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi per gli addetti ai lavori. Non vanno computati come costi della sicurezza le normali riunioni di coordinamento, riconducibili a modalità standard di esecuzione. Il numero delle riunioni potrà variare secondo le esigenze riscontrate in fase esecutiva dal CSE, ma devono essere previste indicativamente in fase di progettazione dal CSP. Trattandosi di costo per la sicurezza non soggetto - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sottratto alla logica concorrenziale di mercato non è stato previsto l'util	cad	€ 53,57	euro cinquantatre/57