Comune di Moneglia
Provincia di Genova

R3 - Elenco dei prezzi unitari

OGGETTO: Lavori di consolidamento delle opere di protezione a mare del litorale di Moneglia a protezione della strada delle gallerie e consolidamento del portale della galleria lato levante
Progetto definitivo-esecutivo

COMMITTENTE: Comune di Moneglia

Data, 04/12/2020

IL TECNICO
ing. Luca Romano

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 20.A20.C01. 010	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC1, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C25/30. RAPP. A/C 0,60 **euro (centotrenta/30)**	m³	130,30
Nr. 2 20.A86.A10. 010	Ringhiera o cancellata di ferro a semplice disegno, con lavorazione saldata, incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture, del peso fino a 15 kg/m², tratti orizzontali. **euro (sette/16)**	Kg	7,16
Nr. 3 20.A90.D10. 101	Pitturazione di manufatti in ferro mediante applicazione di una ripresa di antiruggine idrosolubile, per ringhiere cancellate e simili con struttura semplice, valutata vuoto per pieno, una ripresa **euro (dodici/26)**	m²	12,26
Nr. 4 20.A90.D10. 201	Pitturazione di manufatti in ferro mediante applicazione di smalto ferromicaceo, per ringhiere cancellate e simili con struttura semplice, valutata vuoto per pieno, per una ripresa. **euro (nove/34)**	m²	9,34
Nr. 5 25.A05.A20. 020	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici. **euro (centodiciannove/32)**	m³	119,32
Nr. 6 25.A05.H01. 010	Smontaggio e recupero delle parti riutilizzabili, incluso accantonamento nell'ambito del cantiere, di: ringhiere, cancellate metalliche a semplice disegno (misurazione minima 2 m²) **euro (tredici/42)**	m	13,42
Nr. 7 25.A28.A10. 010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee realizzate con tavole in legname di abete e pino **euro (quarantadue/69)**	m²	42,69
Nr. 8 25.A28.C05. 020	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione **euro (trentaotto/70)**	m³	38,70
Nr. 9 25.A28.F05. 005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm **euro (due/35)**	Kg	2,35
Nr. 10 85.D10.F10. 011	Tout-venant Provvista e posa in opera di tout-venant di cava per la formazione di nucleo di scogliera, pesato su autocarro e versato via terra **euro (trentauno/63)**	m³	31,63
Nr. 11 90.L10.A10. 010	Consolidamento strutturale di murature eseguito con il metodo scuci e cuci, con elementi provenienti da demolizione e malta di calce idraulica naturale NHL5, a tratti non contigui, compresi il riempimento di vuoti al fine di ricostituire la continuita' della muratura, il calo e il carico dei materiali di risulta su qualsiasi mezzo di trasporto, misurazione minima di 0,20 m³, compresi i necessari ponteggi di servizio di altezza fino a 1,99 m con elementi di pietra per muratura faccia a vista per una profondità sino a 20 cm **euro (centonovantaotto/06)**	m²	198,06
Nr. 12 90.L10.A15. 010	Consolidamento strutturale di murature eseguito con iniezioni di malta di calce idraulica naturale e sabbia fine di adeguata resistenza, comprese la realizzazione dei fori con sonda rotativa, la pulitura degli stessi con getto di aria compressa, l'applicazione di tubetti filettati con portagomma, la loro rimozione a fine lavoro e la stuccatura dei fori. Valutazione a m³ di malta iniettata per muratura in pietrame **euro (cinquecentotrentaquattro/31)**	m³	534,31
Nr. 13 90.L10.A61. 015	Fornitura e posa in opera di catene in ferro a lavorazione standard compreso il trattamento antiossidante e la finitura con idonei prodotti, escluse le opere murarie preparatorie (carotaggi, asole, ecc..) con filettatura e piastra e dado e rondella di chiusura **euro (ventiuno/42)**	kg	21,42
Nr. 14 Analisi prezzo 01	Massi naturali Provvista e posa in opera di massi naturali di prima categoria, da 51 a 1000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. **euro (quarantaquattro/03)**	t	44,03
Nr. 15 Analisi prezzo 02	Massi naturali Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria, da 3001 a 7000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. **euro (cinquanta/95)**	t	50,95
Nr. 16 Analisi prezzo 03	Massi naturali Provvista e posa in opera di massi naturali di quarta categoria, oltre 7000 kg, posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. **euro (cinquantasette/87)**	t	57,87
Nr. 17	Escavatore oltre 13 t fino a 20 t.		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
AT.N02.A20 .040	**euro (ottantanove/87)**	h	89,87
Nr. 18	Escavatore oltre 20 t fino a 30 t.		
AT.N02.A20 .050	**euro (centoundici/61)**	h	111,61

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO

N O T E

Le lavorazioni di cui al presente Elenco sono desunte dal Prezzario regionale delle opere edili - Regione Liguria 2020 o da attente analisi dei prezzi. I prezzi sono comprensivi delle spese generali nella misura del 15% e utili d'impresa nella misura del 10%

Data, 04/12/2020

Il Tecnico
ing. Luca Romano