COMUNE DI SOMMARIVA DEL BOSCO

PROVINCIA DI CUNEO

L.R. 14/04/2017 n. 6

RIO POCAPAGLIA

INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE E CONSOLIDAMENTO DI UN TRATTO DI SPONDA IN FRANA IN DESTRA IDROGRAFICA FINALIZZATI ALLA MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE STRADALE DI VIA CAVALLERMAGGIORE

- PRIMO LOTTO FUNZIONALE -

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

ELENCO PREZZI

TITOLO ELABORATO

R4

DATA		COD. FILE	N° ELABORATO

Rev.	Data	Descrizione della revisione	Redatto	
0	maggio 2015	Emissione	Collaboratori	Ing. A. Giordano
1	giugno 2017	Stralcio primo lotto funzionale	Verificato	Ing. M. Pepe
2			Approvato	Ing. V. Peisino
3				

Progettista:

IG **INGEGNERIA GEOTECNICA srl**

Ricerca progettazione e consulenza nel campo dell'ambiente, della geologia e dell'ingegneria civile

C.so Montevecchio, 50 - 10129 Torino
Tel. (011) 5611811/fax (011) 5620568
e-mail: ig@ingegneriageotecnica.com

Valter PEISINO Ingegnere

Timbri e Firme

Responsabile del procedimento:

Visto:

Sommariva del Bosco
Cuneo

ELENCO PREZZI

OGGETTO: RIO POCAPAGLIA - INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE E CONSOLIDAMENTO DI UN TRATTO DI SPONDA IN FRANA IN DESTRA IDROGRAFICA FINALIZZATI ALLA MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE STRADALE DI VIA CAVALLERMAGGIORE
- PRIMO LOTTO FUNZIONALE -

COMMITTENTE: Comune

Data, _____

IL TECNICO

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

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 01.A04.B20.010	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 **euro (centosedici/19)**	m3	116,19
Nr. 2 01.A04.E00.005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibileDi calcestruzzo cementizio armato **euro (otto/12)**	m3	8,12
Nr. 3 01.A04.F00.015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione. In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti. **euro (uno/55)**	kg	1,55
Nr. 4 01.A01.A40.005	Scavo a pareti verticali, eseguito con qualsiasi mezzo nell'alveo dei fiumi e dei torrenti, di materie di qualsiasi natura purche' rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per fondazioni di muri di sostegno, ponti ed opere idrauliche in genere, fino alla profondita' di m 2, compreso il sollevamento delle materie estratte, esclusa l'armatura delle pareti e gli eventuali esaurimenti d'acqua da compensarsi a parte . Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m³ 1 **euro (trentaquattro/17)**	m3	34,17
Nr. 5 01.A01.A20.005	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici nell'alveo dei fiumi e torrenti per sgombero di banchi di materiale depositato, per aprire cavi di invito, liberare da sedimenti sbocchi di canali,per costruire arginature, ecc eseguito anche in acqua, con scarico, carico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda o per colmatura depressioni. Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 **euro (undici/51)**	m3	11,51
Nr. 6 01.A01.C65.030	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica. In discarica autorizzata, da 20 km fino a 30 km di distanza		

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
	euro (quattro/93)	m3	4,93
Nr. 7 18.A01.F09.005	Esecuzione di scogliere con massi provenienti da cave aperte per conto dell'impresa disposti in sagoma prestabilità di volume comunque non inferiore a m³ 0,30 e di peso superiore a kg 800 compresa la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte compreso intasamento dei vuoti in cls Rck 20 N/mm² in quantità non inferiore a m³ 0,30 **euro (ottantaotto/45)**	m3	88,45
Nr. 8 01.A04.H30.005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti. In legname di qualunque forma **euro (quaranta/51)**	m2	40,51
Nr. 9 01.A04.C30.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa. In strutture di fondazione **euro (venti/30)**	m3	20,30
Nr. 10 18.A03.A20.015	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza stradale in legno-acciaio, con legno di conifera trattato con impregnanti in autoclave e acciaio passivato tipo Cortain con valore ASI secondo EN 1317 inferiore ad 1 e conformi al D.M. LL.PP. 18/02/1992 n° 223 e successive modifiche ed integrazioni. Tipo bordo laterale su rilevato Classe H2 **euro (duecentocinque/52)**	m	205,52
Nr. 11 18.A03.A30.015	Fornitura e posa in opera di gruppo terminale curvo o retto per barriera in legno-acciaio: Classe H2 **euro (cinquecentocinquanta/14)**	cadauno	550,14
Nr. 12 01.A22.E00.150	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta, nei luoghi indicati dalla D.L. (con recupero del materiale da parte della citta') o scelti dalla ditta (con materiali a disposizione della ditta); l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera. Per profondita' di cm 10, con materiale a disposizione della ditta **euro (dieci/83)**	m2	10,83
Nr. 13 01.A21.A43.0	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui		

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
05	curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m³ di cemento tipo 325,di kg 75 al m³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg/cm² la miscela degli inerti dovra' avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore od uguale a 30 - successiva stesa per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densita'in sito dovra' essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato,esclusa la compattazione **euro (cinquantacinque/57)**	m3	55,57
Nr. 14 N.P. 001	Oneri per la Sicurezza **euro (milleseicentocinquanta/00)**	a corpo	1´650,00
Nr. 15 N.P. 005	Tariffa per il conferimento in discarica controllata di terre e roccie da scavo **euro (due/03)**	m3	2,03
Nr. 16 N.P. 006	idem c.s. ...controllata di conglomerato bituminoso **euro (diciotto/65)**	m3	18,65
Nr. 17 01.A21.A50.005	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori. Per spessore finito superiore a 30 cm. **euro (uno/79)**	m2	1,79
Nr. 18 25.A15.A15.005	Conglomerato bituminoso (binder), come da norme tecniche, compattato in opera compreso ogni onere. Per ogni m³ di conglomerato compattato in opera. **euro (centoventisette/85)**	m2	127,85
Nr. 19 01.A22.G05.005	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice per uno spessore finito compresso pari a cm 3 **euro (sei/68)**	m2	6,68
Nr. 20 01.A22.A90.005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m² per ancoraggio **euro (zero/65)**	m2	0,65
	Data, _____ **Il Tecnico**		