

PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA
SETTORE 13 VIABILITA' - TRASPORTI

Servizio Progettazione OO.PP. - Sicurezza Stradale

Integrazione al finanziamento dell'intervento

"SP29 Bivio Resta" inserito nel piano fase I della Regione Calabria

PROGETTO ESECUTIVO

Tav. 11

ELENCO PREZZI

Delibera C.P. n 102 del 10/11/2010

CUP. PROGETTO : B65D10000380003

Determina impegno reg gen 4321 del 29/12/2010

C.I.G. _____

Il Responsabile del Procedimento
dott. ing. Giuseppe Amante

I Progettisti

Ing. Cosimino Lanciano
dott. ing. Giuseppe Amante
Geom. Antonio Romeo
P.I. Massimiliano Caruso

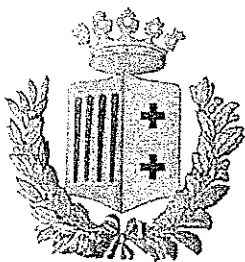
Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione
Geom. Antonio Romeo

Studio Geologico

dott.ssa Geol. Mamone Caterina

IL DIRIGENTE

Ing. Domenica Catalfamo



PROVINCIA DI REGGIO DI CALABRIA

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: SP 29 interventi di sistemazione idrogeologica per la mitigazione del rischio di frane lungo la sp 29 in località Bivio Resta - Amato (tra la Prog. 0+500 km e 3+000 km) escluso sede stradale

COMMITTENTE: PROVINCIA DI REGGIO DI CALABRIA

Data, 06/08/2012

IL TECNICO

Ing C. Lanciano Dott. Ing. G. Amante Geom. A.
Romeo coll. PI M. Caruso

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|----------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| Nr. 1 E.01.020.010 a | Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m ² /4) euro (tre/78) | m ³ | 3,78 |
| Nr. 2 E.03.010.010 d | Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m ³ euro (novantaquattro/36) | m ³ | 94,36 |
| Nr. 3 E.03.030.010 a | Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione euro (diciannove/06) | m ² | 19,06 |
| Nr. 4 E.19.010.090 a | Pannelli in rete di lamiera di ferro stirata o in tondini saldati, a maglie quadrate o rombiche, con i relativi telaietti in ferro profilato, per parapetti, recinzioni, ecc., forniti e posti in opera compreso di una mano di minio, completi di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti Pannelli in rete di lamiera di ferro con telaietti euro (quattro/83) | kg | 4,83 |
| Nr. 5 E.19.020.020 a | Inferrate, recinzioni e simili in acciaio inox Acciaio inox AISI 304 lavorato per inferrate, recinzioni e simili, con impiego di profilati empirici quali piatti, angolari e simili, di profilati tubolari o scatolari e profilati a doppio T, a C, ad U o simili, tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili commerciali, con finitura superficiale eseguita mediante sgrassatura e molatura delle saldature, delle bave, etc, e successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non inear, compreso l'onere per le calandrate secondo archi circolari. Compresi gli oneri per la fornitura dell'acciaio, per tutte le lavorazioni necessarie quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrate, accoppiamenti, compresi altresì gli oneri per il carico, il trasporto, lo scarico, la movimentazione dei pezzi finiti in antiere, gli oneri per l'installazione, gli oneri per l'assistenza muraria. In acciaio inox Acciaio AISI 304 satinato a grana fine euro (sei/14) | kg | 6,14 |
| Nr. 6 NP1 | Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici in condizioni operative disagiate, compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 15000 m: in roccia sciolta (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m), compresi, inoltre oneri per discarica autorizzata controllata di materiale di risulta per terreni sciolti esenti da detriti anche se di origine vegetale euro (sette/94) | m ³ | 7,94 |
| Nr. 7 NP2 | Consolidamento e protezione antierosiva superficiale di versanti mediante fornitura e posa : - Geocomposito costituito da rete metallica a doppia torsione filo mm 2.70 maglia cmrà fatta passare in corrispondenza degli incroci all'interno dei golfari, verrà tesata e bloccata con relativi morsetti euro (venti/00) | m ² | 20,00 |
| Nr. 8 U.09.030.190 a | Fornitura e posa barriera paramassi con capacità di assorbimento di un'energia, cinetica di 1000 kl di altezza nominale mt. 4,00 m da collocarsi sulla pendice. La struttura di sostegno formata da puntoni in acciaio, posti ad interesse di 10 ra dovranno avere un'altezza utile adeguata a quella richiesta e saranno provvisti al piede di una cerniera monodirezionale. La struttura di intercettazione, disposta a monte della struttura di sostegno dovrà essere formata da pannelli in rete di fune di acciaio a maglia quadrangolare di dimensioni 250x250 mm +/- 5%, dovrà essere costruita con un'unica rune di diametro 10 mm. I rinforzi saranno costituiti da nodi in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. Alla struttura di intercettazione è abbinata una rete metallica in doppia torsione tipo 8x10, filo 2.7 mm a forte zincatura. La struttura di fondazione dovrà comunque rispondere alle forze che si prevede agiscono durante l'impatto La barriera dovrà essere costruita da azienda specializzata che opera in regime di qualità UNI EN ISO 9001 che dovrà effettuare preventivamente il controllo interno della provenienza e corrispondenza dei materiali utilizzati; - essere fornita assieme a disegni e prescrizioni, assemblaggio dettagliati. Nel prezzo è compreso e compensato l'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza dal piano Barriera in lamiera zincata paramassi euro (trecentocinquantaue/00) | m ² | 352,00 |
| Nr. 9 U.11.010.010 a | Scoticamento terreno vegetale, sino ad una profondità di circa cm 20. Sono compresi: il carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta. è inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scoticamento terreno vegetale euro (cinque/35) | m ³ | 5,35 |

Data, 06/08/2012

Il Tecnico

Ing. C. Lanciano Dott. Ing. G. Amante Geom. A. Romeo coll. P. M. Caruso

