

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Lavori di consolidamento versanti boschivi e scarpate stradali e regimazione acque sulla viabilità minore in loc. San Nicolò - Loc. Lesina e Amandola e Loc. Zaine.

COMMITTENTE: Comune di Bardinetto

Albenga, 24/05/2021

IL TECNICO
geom. Badoino Claudio

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|----------------------------|---|----------|---------------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| R I P O R T O | | | | | | |
| LAVORI A MISURA | | | | | | |
| 1 001 | Realizzazione pozzetto in cls fino a 1.2 mc compreso getto di calcestruzzo. cassetatura, disarmo. SOMMANO cadauno | 3,00 | 222,00 | 666,00 | 275,06 | 41,300 |
| 2 002 | Posa chiusino in ghisa SOMMANO kg | 210,00 | 2,85 | 598,50 | 247,18 | 41,300 |
| 3 11.21.00 REG | CUNETTA stradale costruita in assenza di muri di controripa in conglomerato cementizio dosato a q.li 3,00 di cemento tipo 325 per m³, delle dimensioni di cm 50 di larghezza e cm 15 ... 0, su sottofondo in pietrame e materiale arido di intasamento, compreso ogni onere connesso per lisciatura, cassetatura. SOMMANO ml | 140,00 | 29,10 | 4'074,00 | 1'874,04 | 46,000 |
| 4 13.01.00_RE G | PROVVISTA, posa in opera e riempimento manuale o parziale meccanico di gabbioni con pietrame o ciottolame a secco, accuratamente scagliato per la chiusura dei vani, compresa la fornitura dei materiali ed ogni altro onere, misurato in base alle dimensioni teoriche dei gabbioni: con pietrame di cava SOMMANO mc | 240,00 | 82,44 | 19'785,60 | 7'914,24 | 40,000 |
| 5 15.A10A24 | Scavo in roccia in roccia sciolta SOMMANO mc | 240,00 | 5,52 | 1'324,80 | 920,21 | 69,460 |
| 6 17.04.08 REG | ATTRAVERSAMENTI per viabilità forestale eseguiti con tubi di cemento con giunto semplice a dente, in opera, compresi scavo e rinterro (eventuale rinfianco e piano d'appoggio in cls da con diametro interno 100cm SOMMANO ml | 46,00 | 94,21 | 4'333,66 | 1'733,46 | 40,000 |
| 7 20.A20.C12. 010 | Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XF2, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, aggregati non gelivi secondo le norme UNI vigenti Classe di resistenza C25/30. SOMMANO m³ | 115,49 | 109,76 | 12'676,18 | 0,00 | |
| 8 20.A28.A15. 010 | Casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per mensole, solette a sbalzo, rampe di scale realizzate con tavole in legname di abete e pino. SOMMANO m² | 317,96 | 52,11 | 16'568,89 | 14'535,91 | 87,730 |
| 9 20.A28.C05. 020 | Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione. SOMMANO m³ | 115,49 | 36,48 | 4'213,08 | 2'655,08 | 63,020 |
| 10 20.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. SOMMANO Kg | 8'813,91 | 1,75 | 15'424,36 | 8'326,06 | 53,980 |
| 11 20.A74.A90. 010 | Sola posa in opera di pietra da taglio per rivestimento di muri di sostegno, zoccolature e simili, posta in opera con malta cementizia, inclusa sigillatura dei giunti, esclusa la fornitura della pietra Posata ad opus incertum, con pietre dello spessore di 10-15 cm SOMMANO m² | 135,40 | 98,66 | 13'358,56 | 11'408,21 | 85,400 |
| 12 A37010 | Scavo in roccia sciolta a sezione ristretta SOMMANO mc | 218,99 | 21,08 | 4'616,31 | 2'769,79 | 60,000 |
| 13 A37010b | Scavo in roccia compatta a sezione ristretta SOMMANO mc | 30,00 | 116,40 | 3'492,00 | 2'444,40 | 70,000 |
| 14 E 03.005 | Esporazione parete rocciosa ed abbattimento volumi di roccia in condizioni di equilibrio instabile con utilizzo di leve e dove necessario di attrezzature idrauliche ad alta precis ... torizzate dei materiali di risulta, la posa di adeguata segnaletica di cantiere, il personale di assistenza e direzione. SOMMANO mq | 1'650,00 | 6,90 | 11'385,00 | 7'901,19 | 69,400 |
| 15 E 03.028 | Copertura di rete metallica a doppia torsione su scarpate ripide con maglie esagonali 8x10 e quantitativo non inferiore a 255 m/g. SOMMANO mq | 1'650,00 | 16,10 | 26'565,00 | 7'486,02 | 28,180 |
| 16 E 03.037 | Imbrigliamento con funi metalliche zincate di pendici rocciose già rivestite con anelli di acciaio mm 6 nelle giunzioni nei pannelli di rete con realizzazione alla sommità e al pied ... le asole degli ancoraggi realizzati lungo la pendice in corrispondenza della giunzione | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | 139'081,94 | 70'490,85 |

