

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DI VIA MENNILLO

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Data, 26/05/2021

IL TECNICO
Arch. Giuseppe D'Angelo

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Sicurezza | incid. % |
|------------------------------|--|----------|---------------|-----------|--------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> | | | | | |
| 1 E.01.015.010 .a | Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc | 7,40 | 4,84 | 35,82 | 0,25 | 0,700 |
| 2 E.03.010.010 .a.CAM | Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 SOMMANO mc | 35,34 | 110,44 | 3'902,95 | 27,32 | 0,700 |
| 3 E.03.030.010 .a | Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. SOMMANO mq | 161,33 | 25,49 | 4'112,30 | 28,79 | 0,700 |
| 4 E.03.040.010 .a.CAM | Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SOMMANO kg | 1'067,43 | 1,50 | 1'601,15 | 11,21 | 0,700 |
| 5 E.03.040.010 .b.CAM | Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldata. SOMMANO kg | 73,14 | 1,59 | 116,29 | 0,81 | 0,700 |
| 6 E.07.010.050 .b.CAM | Massetto di sottofondo premiscelato a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, a ritiro controllato, in opera in qualsiasi modo anche se pompato. Con spessore non inferiore a 4 pedonabile dopo 3 giorni. SOMMANO mq | 185,20 | 15,42 | 2'855,78 | 19,99 | 0,700 |
| 7 L.02.080.130 .c | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm SOMMANO m | 270,00 | 3,68 | 993,60 | 6,96 | 0,700 |
| 8 L.02.080.130 .e | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm SOMMANO m | 270,00 | 5,48 | 1'479,60 | 10,36 | 0,700 |
| 9 NP01 | Indagine dei sottoservizi nelle zone oggetto di sprofondamento mediante lo scavo l'intercettazione dei tubi di qualsiasi genere e dimensione la relativa sistemazione o sostituzione ... zione pubblica esistente completo di qualsiasi onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte e funzionante SOMMANO cadauno | 7,00 | 1'594,76 | 11'163,32 | 133,96 | 1,200 |
| 10 NP02 | Spostamento palo illuminazione/telefonico stradale esistente compreso realizzazione di nuovo plinto prefabbricato rispondente alla normativa vigente, smontaggio e rimontaggio palo e realizzazione di quota parte della linea di alimentazione SOMMANO cadauno | 9,00 | 1'300,00 | 11'700,00 | 128,70 | 1,100 |
| 11 R.02.060.022 .a.CAM | Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi alt ... one. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm SOMMANO mq | 185,20 | 14,55 | 2'694,66 | 18,86 | 0,700 |
| 12 R.02.060.060 .a.CAM | Demolizione di pavimento in conglomerato con leganti e inerti locali, battuto, tipo cocchiopesto alla romana, acciottolato, pavimento alla veneziana e simili, compreso il sottofondo SOMMANO mq | 185,20 | 12,04 | 2'229,81 | 15,61 | 0,700 |
| 13 T.01.020.010 | Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 42'885,28 | 402,82 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Sicurezza | incid. % |
|---------------------|---|-----------|---------------|------------|--------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 42'885,28 | 402,82 | |
| .a | zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km SOMMANO mc | 77,80 | 41,07 | 3'195,24 | 22,36 | 0,700 |
| 14 T.01.030.010 | Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni | | | | | |
| .a | Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali pr ... ella demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni SOMMANO mc | 406,86 | 7,00 | 2'848,02 | 19,94 | 0,700 |
| 15 U.05.010.022 | Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km. | | | | | |
| .a | SOMMANO mc | 836,25 | 6,66 | 5'569,43 | 38,99 | 0,700 |
| 16 U.05.010.028 | Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore. | | | | | |
| .a | SOMMANO mq/cm | 11'707,50 | 0,97 | 11'356,28 | 79,49 | 0,700 |
| 17 U.05.010.048 | Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere. | | | | | |
| .a | SOMMANO ml | 216,10 | 2,40 | 518,64 | 3,63 | 0,700 |
| 18 U.05.010.070 | Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio. | | | | | |
| .b | SOMMANO cad | 28,00 | 3,15 | 88,20 | 0,62 | 0,700 |
| 19 U.05.010.220 | Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. | | | | | |
| .a | Rimozione e rimissione in opera di chiusini SOMMANO kg | 1'320,00 | 0,81 | 1'069,20 | 11,33 | 1,060 |
| 20 U.05.020.030 | Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, fornite e poste in opera con id ... o ed in sito durante il trattamento esclusa la sola fornitura della calce, per ogni strato di spessore di altezza 30 cm. | | | | | |
| .a | SOMMANO mq | 1'672,50 | 5,99 | 10'018,28 | 70,13 | 0,700 |
| 21 U.05.020.050 | Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante ... del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 100 kN/m. | | | | | |
| .a | SOMMANO mq | 1'672,50 | 20,38 | 34'085,55 | 238,60 | 0,700 |
| 22 U.05.020.085 | Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizio ... o ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento. | | | | | |
| .a | SOMMANO mc | 334,50 | 46,33 | 15'497,39 | 108,48 | 0,700 |
| 23 U.05.020.095 | Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . | | | | | |
| .a | SOMMANO mq/cm | 6'690,00 | 1,60 | 10'704,00 | 74,93 | 0,700 |
| 24 U.05.020.096 | Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. | | | | | |
| .a | SOMMANO mq/cm | 5'017,50 | 1,74 | 8'730,45 | 61,11 | 0,700 |
| 25 U.05.025.085 | Struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa, costituita da rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, in accordo con le UNI-En 10223-3, tessuta ... catura conforme alla norma EN 10244 classe A ed alla circolare del Consiglio Superiore dei LL.PP.n° 2078 del 27/08/1962. | | | | | |
| .a | SOMMANO mq | 1'672,50 | 9,71 | 16'239,98 | 113,68 | 0,700 |
| 26 U.05.030.015 | Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di grigli ... i industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre | | | | | |
| .a | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 162'805,94 | 1'246,11 | |

