

# PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

## oggetto

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITÀ E DELLA  
SICUREZZA STRADALE - REALIZZAZIONE PISTA  
CICLOPEDONALE IN VIA CASTELLO

## località

Sernaglia della Battaglia (TV)

## committente



## COMUNE DI SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA

Piazza Martiri della Libertà, 1  
31020 Sernaglia della Battaglia (TV)

## progettazione



mob-up s.r.l. - via Ferrovia, 28  
31020 San Fior - treviso - Italia  
tel +39 0438 1710039  
www.mob-up.it

## direttore tecnico

pian. terr. Marco Carretta

## progettista

ing. Marcello Favalessa

## collaboratori

ing. Alice Lunardi

## elaborato

DOCUMENTI

# CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

# A04

## file

M20009b001\_A04\_0.doc

## commessa

MB2020009/b

| rev | data       | descrizione     | redatto | verificato |
|-----|------------|-----------------|---------|------------|
| 00  | 20.03.2020 | Prima emissione | DF      | MF         |
|     |            |                 |         |            |
|     |            |                 |         |            |



| Num.Ord.<br>TARIFFA   | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |                  |                |                | Quantità         | IMPORTI  |           |
|-----------------------|---|------------|------------------|----------------|----------------|------------------|----------|-----------|
|                       |   | par.ug.    | lung.            | larg.          | H/peso         |                  | unitario | TOTALE    |
|                       | <b>R I P O R T O</b>  |            |                  |                |                |                  |          |           |
|                       | <b><u>LAVORI A MISURA</u></b>   |            |                  |                |                |                  |          |           |
|                       | <b>Via Castello (SpCat 1)<br/>Demolizioni (Cat 1)</b>   |            |                  |                |                |                  |          |           |
| 1 / 1<br>14F.02.008.a | Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico o ... ra la pavimentazione stessa ed il ripristino TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 1 - Demolizioni                                    |            | 1400,00          |                |                | 1'400,00         |          |           |
|                       | SOMMANO m   |            |                  |                |                | 1'400,00         | 3,61     | 5'054,00  |
| 2 / 2<br>14F.02.008.b | Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico o ... a la pavimentazione stessa ed il ripristino TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 5,00<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 1 - Demolizioni                                    |            | 1400,00          |                | 0,150          | 210,00           |          |           |
|                       | SOMMANO m   |            |                  |                |                | 210,00           | 0,52     | 109,20    |
| 3 / 3<br>14F.02.004.0 | Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con ... nelle Norme Tecniche, nonche' nell'art. "Scarificazione di massiccata stradale" DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 1 - Demolizioni                                       |            | 1400,00          | 0,700          | 0,200          | 196,00           |          |           |
|                       | SOMMANO m <sup>3</sup>  |            |                  |                |                | 196,00           | 31,62    | 6'197,52  |
| 4 / 4<br>14E.05.011.0 | Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati ... il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verra' effettuata a metrocuvo vuoto per pieno. DEMOLIZIONE DI MANUFATTI<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 1 - Demolizioni<br>muro in elevazione<br>fondazione |            | 850,00<br>850,00 | 0,200<br>0,600 | 0,900<br>0,200 | 153,00<br>102,00 |          |           |
|                       | SOMMANO m <sup>3</sup>  |            |                  |                |                | 255,00           | 189,64   | 48'358,20 |
|                       | <b>Scavi e sbancamenti (Cat 2)</b>  |            |                  |                |                |                  |          |           |
| 5 / 5<br>14H.01.007.a | Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante inferiore a cm 20, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa ... te e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. SCAVO A SEZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 2 - Scavi e sbancamenti<br>pista da 2.50 m          |            | 1150,00          | 2,500          | 0,450          | 1'293,75         |          |           |
|                       | <b>A R I P O R T A R E</b>  |            |                  |                |                | 1'293,75         |          | 59'718,92 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |                              |                         |                         | Quantità                     | IMPORTI  |            |
|----------------------------|---|------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|----------|------------|
|                            |   | par.ug.    | lung.                        | larg.                   | H/peso                  |                              | unitario | TOTALE     |
|                            | <b>R I P O R T O</b>  |            |                              |                         |                         | 1'293,75                     |          | 59'718,92  |
|                            | restringimenti pista 1,5/2,0 m<br>cordonata spartitraffico<br>rifacimento banchina  |            | 200,00<br>1150,00<br>1400,00 | 2,000<br>0,500<br>0,500 | 0,450<br>0,450<br>0,450 | 180,00<br>258,75<br>315,00   |          |            |
|                            | SOMMANO m3  |            |                              |                         |                         | 2'047,50                     | 14,32    | 29'320,20  |
| 6 / 6<br>14B.97.001.d      | COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA<br>AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti non pericolosi:<br>conglomerato bituminoso fresato<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 2 - Scavi e sbancamenti<br>Vedi voce n° 3 [m³ 196.00]  |            |                              |                         | 1,800                   | 196,00<br>1,80               |          |            |
|                            | SOMMANO ton   |            |                              |                         |                         | 197,80                       | 8,00     | 1'582,40   |
| 7 / 7<br>14B.97.001.f      | COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA<br>AUTORIZZATA DI MATERIALE terra e roccia da scavo in<br>tabella A<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 2 - Scavi e sbancamenti<br>Vedi voce n° 5 [m3 2 047.50]   |            |                              |                         |                         | 2'047,50                     |          |            |
|                            | SOMMANO m³  |            |                              |                         |                         | 2'047,50                     | 6,00     | 12'285,00  |
| 8 / 8<br>14B.97.001.b      | COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA<br>AUTORIZZATA DI MATERIALE ad esclusione di rifiuti speciali<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 2 - Scavi e sbancamenti<br>Vedi voce n° 4 [m³ 255.00]   |            |                              |                         |                         | 255,00                       |          |            |
|                            | SOMMANO m³  |            |                              |                         |                         | 255,00                       | 5,00     | 1'275,00   |
| 9 / 9<br>14E.06.001.0<br>0 | Trasporto con qualunque mezzo nell'ambito del cantiere oltre i m<br>100 del materiale da rilevato e rinterro o di risulta, anche se<br>bagnato TRASPORTO IN CANTIERE OLTRE m 100<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 2 - Scavi e sbancamenti<br>Vedi voce n° 3 [m³ 196.00]<br>conglomerato bituminoso<br>Vedi voce n° 5 [m3 2 047.50]<br>terra e roccia da scavo<br>Vedi voce n° 4 [m³ 255.00]<br>manufatti in cls |            |                              |                         |                         | 196,00<br>2'047,50<br>255,00 |          |            |
|                            | SOMMANO m³  |            |                              |                         |                         | 2'498,50                     | 1,02     | 2'548,47   |
|                            | <b>Sottoservizi (Cat 3)</b>   |            |                              |                         |                         |                              |          |            |
| 10 / 10<br>DEM.01          | Rimozione di punto luce esistente comprendente:<br>- smontaggio del palo e dell'armatura di illuminazione;<br>- demolizione del plinto di fondazione e/o pozzetti;<br>- sfilaggio conduttori ... orto presso il magazzino Comunale o<br>altro sito indicato dalla D.L., in conformità alle<br>normative di riferimento vigenti.<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi                               |            |                              |                         |                         | 31,00                        |          |            |
|                            | SOMMANO cadauno   |            |                              |                         |                         | 31,00                        | 194,99   | 6'044,69   |
|                            | <b>A R I P O R T A R E</b>  |            |                              |                         |                         |                              |          | 112'774,68 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|-------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                         |   | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                         | <b>R I P O R T O</b>  |            |        |       |        |          |          | 112'774,68 |
| 11 / 11<br>DEM.02       | Assistenza per spostamento palo di Ente vario e predisposizione del plinto di fondazione con caratteristiche definite dal gestore/ D.L.<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi<br>Pali Enel  |            |        |       |        | 2,00     |          |            |
|                         | SOMMANO cadauno   |            |        |       |        | 2,00     | 400,00   | 800,00     |
|                         | <b>Demolizioni (Cat 1)</b>  |            |        |       |        |          |          |            |
| 12 / 12<br>DEM.03       | Rimozione di pali di segnaletica e opere varie.<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 1 - Demolizioni  |            |        |       |        | 1,00     |          |            |
|                         | SOMMANO a corpo   |            |        |       |        | 1,00     | 5'000,00 | 5'000,00   |
|                         | <b>Opere edili (Cat 6)</b>  |            |        |       |        |          |          |            |
| 13 / 13<br>14E.08.001.a | Conglomerato cementizio a dosaggio in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto ... cluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio<br><b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA</b><br>dosaggio a C 8/10<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 6 - Opere edili<br>fondazione<br>muro in elevazione |            | 850,00 | 0,600 | 0,200  | 102,00   |          |            |
|                         |   |            | 850,00 | 0,200 | 0,900  | 153,00   |          |            |
|                         | SOMMANO m <sup>3</sup>  |            |        |       |        | 255,00   | 78,62    | 20'048,10  |
| 14 / 14<br>OPE.01       | Reinstallazione di recinzione in ferro esistente compreso di taglio e saldatura dei nuovi supporti con fissaggio sul nuovo cordolo in c.a..<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 6 - Opere edili  |            | 450,00 |       |        | 450,00   |          |            |
|                         | SOMMANO m   |            |        |       |        | 450,00   | 30,00    | 13'500,00  |
| 15 / 15<br>14F.11.011.a | Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plasti ... 14 e H=cm 48 con opportuno foro, per l'alloggiamento dei piantoni<br><b>RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI</b> per h fino a m 1,00<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 6 - Opere edili  |            | 400,00 |       | 1,000  | 400,00   |          |            |
|                         | SOMMANO m <sup>2</sup>  |            |        |       |        | 400,00   | 28,31    | 11'324,00  |
| 16 / 16<br>DEM.04       | Riposizionamento cancelli prevati esistenti.<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 6 - Opere edili   |            |        |       |        | 16,00    |          |            |
|                         | SOMMANO cadauno   |            |        |       |        | 16,00    | 1'000,00 | 16'000,00  |
|                         | <b>A R I P O R T A R E</b>  |            |        |       |        |          |          | 179'446,78 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |                    |       |                | Quantità            | IMPORTI  |            |
|----------------------------------|--|------------|--------------------|-------|----------------|---------------------|----------|------------|
|                                  |  | par.ug.    | lung.              | larg. | H/peso         |                     | unitario | TOTALE     |
|                                  | <b>R I P O R T O</b>   |            |                    |       |                |                     |          | 179'446,78 |
|                                  | <b>Sottoservizi (Cat 3)</b>  |            |                    |       |                |                     |          |            |
| 17 / 17<br>14F.03.009.a          | Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con ... o di campagna e/o sbancamento SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA fino alla profondità di m 1,50<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi<br>per posa condotta smaltimento acque meteoriche         |            | 1400,00            | 1,200 | 0,800          | 1'344,00            |          |            |
|                                  | SOMMANO m <sup>3</sup>   |            |                    |       |                | 1'344,00            | 10,41    | 13'991,04  |
| 18 / 18<br>14F.04.008.c          | Fornitura e posa di geotessili non tessuti anticontaminanti e di protezione in fibre vergini di polipropilene ad alta tenacità, interamente agugliato Il geotessile dovrà essere re ... GLIE E GEOCOMPOSITI GEOTESSILE NON TESSUTO in fibre vergini di polipropilene ad alta tenacità grammatura 200 gr./mq. .<br>p<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi<br>rivestimento condotta drenante *(larg.=1,2+0,8+0,8) |            | 1400,00            | 2,800 |                | 3'920,00            |          |            |
|                                  | SOMMANO m <sup>2</sup>   |            |                    |       |                | 3'920,00            | 5,63     | 22'069,60  |
| 19 / 19<br>14F.10.012.e          | Fornitura e posa di tubi di cemento rotocompressi anche del tipo forato, con giunti a maschio e femmina sigillati con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 325 per m3 ... a con il prezzo indicato nei materiali a pie d'opera. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI IN CEMENTO del diametro di cm 40<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi   |            | 1200,00            |       |                | 1'200,00            |          |            |
|                                  | SOMMANO m  |            |                    |       |                | 1'200,00            | 26,44    | 31'728,00  |
| 20 / 20<br>14I.02.004.0<br>0     | Fornitura di ghiaione, diametro da 10 a 20 cm, o spezzato di cava 8/15, posto in opera a formazione di rivestimento di difese radenti, secondo la sagoma prescritta dal direttore dei lavori, costipato e battuto. Misurazione sui mezzi di trasporto FORNITURA DI GHIAIONE<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi<br>ghiaione per drenaggio<br>a detrarre tubazione  |            | 1200,00<br>1200,00 | 1,200 | 1,000<br>0,130 | 1'440,00<br>-156,00 |          |            |
|                                  | Sommano positivi m <sup>3</sup><br>Sommano negativi m <sup>3</sup>   |            |                    |       |                | 1'440,00<br>-156,00 |          |            |
|                                  | SOMMANO m <sup>3</sup>   |            |                    |       |                | 1'284,00            | 33,37    | 42'847,08  |
|                                  | <b>Illuminazione pubblica (Cat 7)</b>  |            |                    |       |                |                     |          |            |
| 21 / 21<br>FVG_62.2.IN<br>6.01.I | Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti elettrici e telefonici interrati, esecuzione a doppia parete conformi all ... egli innesti ed ove necessario, la installazione a circa 20 cm dalla tubazione del nastro segnacavi. Tubo d. est. 160 mm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 7 - Illuminazione pubblica<br>per illuminazione pubblica                  |            | 1400,00            |       |                | 1'400,00            |          |            |
|                                  | SOMMANO m  |            |                    |       |                | 1'400,00            | 20,99    | 29'386,00  |
|                                  | <b>A R I P O R T A R E</b>   |            |                    |       |                |                     |          | 319'468,50 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |         |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|----------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                                  |   | par.ug.    | lung.   | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                                  | R I P O R T O   |            |         |       |        |          |          | 319'468,50 |
| 22 / 22<br>14F.11.012.a          | Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40* ... rtura che sarà remunerato con il relativo prezzo d'elenco PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H = a cm 70<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 7 - Illuminazione pubblica |            |         |       |        | 47,00    |          |            |
|                                  | SOMMANO n.  |            |         |       |        | 47,00    | 202,43   | 9'514,21   |
| 23 / 23<br>14M.02.014.<br>04     | PALO per illuminazione pubblica conico ricavato da lamiera, piegata e saldata longitudinalmente, in acciaio Acciaio S235JR; la saldatura deve essere effettuata da saldatori qualifi ... i altro onere necessario per un lavoro eseguito a regola d'arte. PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA Altezza 7 m fuori terra<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 7 - Illuminazione pubblica |            |         |       |        | 47,00    |          |            |
|                                  | SOMMANO n.  |            |         |       |        | 47,00    | 552,77   | 25'980,19  |
| 24 / 24<br>14M.02.002.<br>01_MOD | Armatura stradale con lampade a LED composta da: Corpo e telaio in alluminio pressofuso e disegnati con sezione a bassissima superficie di esposizione al vento. Alette di raffredda ... r ultimare il lavoro a regola d'arte. ARMATURA STRADALE A LED DI FORMA PIANA RETTANGOLARE Flusso luminoso fino a 6700 lm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 7 - Illuminazione pubblica |            |         |       |        | 47,00    |          |            |
|                                  | SOMMANO n.  |            |         |       |        | 47,00    | 450,00   | 21'150,00  |
| 25 / 25<br>14M.01.006.<br>04     | CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA Fornitura e posa in opera di corda di rame nuda elettrolitica Conformità alla Norma CEI 7-1 e successive varianti. Conduttore in corda di rame elet ... quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA Sez. 1 x 35 mmq.<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 7 - Illuminazione pubblica  |            | 1400,00 |       |        | 1'400,00 |          |            |
|                                  | SOMMANO m   |            |         |       |        | 1'400,00 | 6,89     | 9'646,00   |
| 26 / 26<br>14M.03.001.<br>01     | Dispersore profilato di terra in acciaio zincato o in rame a croce, infisso nel terreno, lato 50 mm., spessore 5 mm., infisso nel terreno, completo di morsettiera e collegamento al ... ario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. DISPERSORE DI TERRA Dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h= 1,5 m<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 7 - Illuminazione pubblica |            |         |       |        | 47,00    |          |            |
|                                  | SOMMANO n.  |            |         |       |        | 47,00    | 52,81    | 2'482,07   |
| 27 / 27<br>14M.01.036.<br>09     | LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, ten ... ssario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 10 mmq.   |            |         |       |        |          |          |            |
|                                  | A R I P O R T A R E   |            |         |       |        |          |          | 388'240,97 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |                              |                         |                | Quantità                     | IMPORTI  |            |
|------------------------------|---|------------|------------------------------|-------------------------|----------------|------------------------------|----------|------------|
|                              |   | par.ug.    | lung.                        | larg.                   | H/peso         |                              | unitario | TOTALE     |
|                              | <b>R I P O R T O</b>  |            |                              |                         |                |                              |          | 388'240,97 |
|                              | SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 7 - Illuminazione pubblica<br>linea principale<br>scorte sui plinti   | 47,00      | 1400,00<br>2,00              |                         |                | 1'400,00<br>94,00            |          |            |
|                              | SOMMANO m   |            |                              |                         |                | 1'494,00                     | 7,80     | 11'653,20  |
|                              | <b>Pavimentazioni (Cat 4)</b>   |            |                              |                         |                |                              |          |            |
| 28 / 28<br>14F.11.001.c      | Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm2, in elementi della lunghezza di cm ... con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco. CORDONATE sez. 12/15 con h = 25 cm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 4 - Pavimentazioni<br>spartitraffico<br>pista sezione ridotta                     | 2,00       | 850,00<br>200,00             |                         |                | 1'700,00<br>200,00           |          |            |
|                              | SOMMANO m   |            |                              |                         |                | 1'900,00                     | 27,01    | 51'319,00  |
| 29 / 29<br>IM.06             | Fondazione stradale eseguita con materiale riciclato non legato proveniente dalla lavorazione dei rifiuti negli impianti di recupero e trattamento regolarmente autorizzati, conform ... ornitura del materiale ed esclusa la finitura superficiale. Aggregato misto granulare riciclato per fondazione (Dmax 40)<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 4 - Pavimentazioni<br>pista da 2,5 m<br>restringimenti pista 1,5/2,0 m           |            | 1150,00<br>200,00            | 2,500<br>2,000          | 0,300<br>0,300 | 862,50<br>120,00             |          |            |
|                              | SOMMANO m3  |            |                              |                         |                | 982,50                       | 15,60    | 15'327,00  |
| 30 / 30<br>14F.13.004.0<br>0 | Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compreso di cm 5, comprese le prove di laborato ... nelle Norme Tecniche, pronto per la stesa della successiva sovrastruttura<br><b>FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE</b><br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 4 - Pavimentazioni<br>pista da 2,50 m<br>restringimenti pista 1,5/2,0 m |            | 1150,00<br>200,00            | 2,500<br>2,000          |                | 2'875,00<br>400,00           |          |            |
|                              | SOMMANO m <sup>2</sup>  |            |                              |                         |                | 3'275,00                     | 2,55     | 8'351,25   |
| 31 / 31<br>14F.13.010.b      | Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compreso di 70 mm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 4 - Pavimentazioni<br>pista da 2,50 m<br>restringimenti pista 1,5/2,0 m<br>banchina   |            | 1150,00<br>200,00<br>1400,00 | 2,500<br>2,000<br>0,500 |                | 2'875,00<br>400,00<br>700,00 |          |            |
|                              | SOMMANO m <sup>2</sup>  |            |                              |                         |                | 3'975,00                     | 10,93    | 43'446,75  |
| 32 / 32<br>14F.04.013.0<br>0 | Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R=325 in ragione di Kg. 100 per m3, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriat ... ro compiuto secondo le modalita' prescritte, misurato in opera dopo costipamento STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 4 - Pavimentazioni   |            |                              |                         |                |                              |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>  |            |                              |                         |                |                              |          | 518'338,17 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI     |                              |                         |                  | Quantità                     | IMPORTI  |            |
|----------------------------------|---|----------------|------------------------------|-------------------------|------------------|------------------------------|----------|------------|
|                                  |   | par.ug.        | lung.                        | larg.                   | H/peso           |                              | unitario | TOTALE     |
|                                  | <b>R I P O R T O</b>  |                |                              |                         |                  |                              |          | 518'338,17 |
|                                  | banchina  |                | 1400,00                      | 0,500                   | 0,350            | 245,00                       |          |            |
|                                  | SOMMANO m³  |                |                              |                         |                  | 245,00                       | 50,25    | 12'311,25  |
| 33 / 33<br>14F.13.013.d          | Strato unico tipo "C" STRATO UNICO TIPO "C" con aggregati basaltici spessore 30 mm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 4 - Pavimentazioni pista da 2,5 m<br>restringimento pista 1,5/2,0 m<br>banchina   |                | 1150,00<br>200,00<br>1400,00 | 2,500<br>2,000<br>0,500 |                  | 2'875,00<br>400,00<br>700,00 |          |            |
|                                  | SOMMANO m²  |                |                              |                         |                  | 3'975,00                     | 6,72     | 26'712,00  |
|                                  | <b>Sottoservizi (Cat 3)</b>   |                |                              |                         |                  |                              |          |            |
| 34 / 34<br>ANAS_I.002<br>.080.c  | FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltim ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi  |                |                              |                         |                  | 40,00                        |          |            |
|                                  | SOMMANO cad   |                |                              |                         |                  | 40,00                        | 171,21   | 6'848,40   |
| 35 / 35<br>14H.02.027.c          | Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la n ... A IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi<br>raccordo tra caditoia e condotta principale                        | 80,00          | 2,00                         |                         |                  | 160,00                       |          |            |
|                                  | SOMMANO m   |                |                              |                         |                  | 160,00                       | 18,42    | 2'947,20   |
| 36 / 36<br>FVG_50.3.G<br>Q4.01.C | Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili ... esto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. Dimensioni interne 40x40x40 cm<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi<br>pozzetti sifonati per raccolta acque meteoriche                    |                |                              |                         |                  | 80,00                        |          |            |
|                                  | SOMMANO cad   |                |                              |                         |                  | 80,00                        | 65,67    | 5'253,60   |
| 37 / 37<br>14H.03.019.0<br>0     | Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione completi di telaio, della classe D400 secondo normativa UNI EN 124, compreso l'onere della messa in quota per il ... i forma, tipo e dimensione secondo le richieste della Direzione Lavori.<br>FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA<br>SpCat 1 - Via Castello<br>Cat 3 - Sottoservizi<br>griglie su caditoie sifonate<br>chiusini su condotta principale | 80,00<br>40,00 |                              |                         | 15,000<br>61,000 | 1'200,00<br>2'440,00         |          |            |
|                                  | SOMMANO kg  |                |                              |                         |                  | 3'640,00                     | 2,50     | 9'100,00   |
|                                  | <b>A R I P O R T A R E</b>  |                |                              |                         |                  |                              |          | 581'510,62 |





