



Azienda speciale CavriagoServizi

COMUNE DI CAVRIAGO PROVINCIA DI REGGIO EMILIA



CUP: J19J24002960005

RIGENERAZIONE DI ALCUNE VIE DEL CENTRO URBANO DI  
CAVRIAGO

## PROGETTO ESECUTIVO



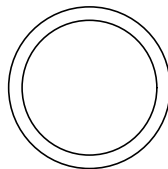
TITOLO:

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DATA

02/2025

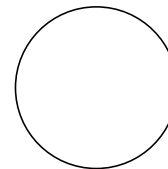
ORIENTAMENTO



TAVOLA

CME

SCALA



PROGETTISTA

COLLABORATORI

RESP. DEL PROCEDIMENTO

DIREZIONE LAVORI

COORDINATORE SICUREZZA

Arch. Riccardo Franceschetti

Sig. Lauro Zampolini  
Geom. Annalisa Leoni

Ing. Cristiano Cucchi

Arch. Riccardo Franceschetti

Ing. Ello Mattioli

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Rigenerazione Urbana Comune di Cavriago 2024

**COMMITTENTE:** Azienda Speciale Cavriago Servizi

Data, 11/02/2025

**IL TECNICO**  
Arch. Riccardo Franceschetti

| 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>LAVORI A MISURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |                    |          |           |
|                            | <b>MARCIAPIEDI (SpCat 3)<br/>VIA RIVASI (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |                    |          |           |
| 1 / 1<br>C01.058.090.<br>c | Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in cemento<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>Demolizione canalette scolo in cemento *(lung.=158+540)                                                                                            | 2,00       | 698,00 |       |        | 1'396,00           |          |           |
|                            | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 1'396,00           | 4,89     | 6'826,44  |
| 2 / 2<br>C01.058.090.<br>a | Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in porfido<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>Demolizione cigli marciapiede                                                                                                                      | 2,00       | 90,00  |       |        | 180,00             |          |           |
|                            | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 180,00             | 4,89     | 880,20    |
| 3 / 3<br>C01.058.040.<br>a | Demolizione di asfalto colato posato su marciapiedi di spessore fino a 20 mm, compreso il carico del materiale di risulta sul autocarro, escluso trasporto a discarica e relativi oneri: eseguito a macchina<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>Demolizione marciapiede                                                                                                     |            | 90,00  | 1,500 |        | 135,00             |          |           |
|                            | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 135,00             | 3,68     | 496,80    |
| 4 / 4<br>C01.058.030.<br>b | Demolizione di massicciate in materiale arido di qualsiasi natura, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per altezza fino a 50 cm<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>Vedi voce n° 3 [mq 135.00]<br>Area ciclopedonale                                                                                          |            | 655,00 | 2,300 |        | 135,00<br>1'506,50 |          |           |
|                            | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 1'641,50           | 2,93     | 4'809,60  |
|                            | <b>ASFALTI (SpCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        |                    |          |           |
| 5 / 5<br>C01.058.015.<br>a | Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>via Rivasi Ovest *(par.ug.=8900,00-740-135-1506,5) | 6518,50    |        | 0,200 | 3,000  | 3'911,10           |          |           |
|                            | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 3'911,10           | 1,22     | 4'771,54  |
| 6 / 6<br>B01.061.005       | Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 24 gi ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>Vedi voce n° 3 [mq 135.00] |            |        |       | 0,020  | 2,70               |          |           |
|                            | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 2,70               |          | 17'784,58 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |               |                |                           | 2,70                                            |          | 17'784,58  |
|                              | Vedi voce n° 5 [mq 3 911.10]<br>Vedi voce n° 1 [m 1 396.00]<br>Vedi voce n° 2 [m 180.00]<br><br>SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |               | 0,400<br>0,200 | 0,030<br>0,100<br>0,100   | 117,33<br>55,84<br>3,60<br>179,47               | 59,09    | 10'604,88  |
| 7 / 7<br>A.46.1.2            | Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata.<br>Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>Vedi voce n° 6 [mc 179.47]<br>Vedi voce n° 4 [mq 1 641.50]<br><br>SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                        |              |               |                | 0,200                     | 179,47<br>328,30<br>507,77                      | 20,90    | 10'612,39  |
| 8 / 8<br>C01.022.005.<br>a   | Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>via Rivasi Ovest *(par.ug.=8900-740-1506,5)<br><br>SOMMANO mq                                                                                          | 6653,50      |               |                |                           | 6'653,50<br>6'653,50                            | 1,46     | 9'714,11   |
| 9 / 9<br>C01.022.020.<br>a   | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>(par.ug.=8900-740-1506,5)<br><br>SOMMANO mq                                                                                                           | 6653,50      |               |                |                           | 6'653,50<br>6'653,50                            | 10,42    | 69'329,47  |
|                              | <b>MARCIAPIEDI (SpCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |               |                |                           |                                                 |          |            |
| 10 / 10<br>NP01              | Fornitura e posa di pavimentazione drenante tipo Ecodrain completa di sottofondo<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br><br>SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | 665,00        | 2,300          |                           | 1'529,50<br>1'529,50                            | 40,00    | 61'180,00  |
|                              | <b>ASFALTI (SpCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |               |                |                           |                                                 |          |            |
| 11 / 11<br>C01.022.020.<br>b | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: per ogni cm in più di spessore<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>Vedi voce n° 5 [mq 3 911.10]<br>Formazione dossi rallentatori<br>Formazione incrocio rialzato via Nizzola e via Partigiani d'Italia<br><br>SOMMANO mq | 3,00<br>2,00 | 8,00<br>80,00 | 6,000<br>6,000 | 3,000<br>12,000<br>12,000 | 11'733,30<br>1'728,00<br>11'520,00<br>24'981,30 | 3,21     | 80'189,97  |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |               |                |                           |                                                 |          | 259'415,40 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        |                  |          | 259'415,40 |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |                  |          |            |
| 12 / 12<br>C01.052.015.<br>b | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebra e strisce di vernice rifrangente premiscelata di colo ... per il tracciamento e la fornitura del materiale: ripasso di segnaletica esistente, vernice in quantità pari a 1,1 kg/mq<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 1 - VIA RIVASI                           | 9,00       | 20,00  |       |        | 180,00<br>380,00 |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 560,00           | 5,90     | 3'304,00   |
| 13 / 13<br>C01.052.005.<br>d | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 25 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 1 - VIA RIVASI |            | 900,00 |       |        | 900,00           |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 900,00           | 2,09     | 1'881,00   |
|                              | <b>MARCIAPIEDI (SpCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |                  |          |            |
| 14 / 14<br>C01.037.005.<br>d | Cigli per marciapiedi, in opera, compreso lo scavo e la sottostante fondazione delle dimensioni di 30 x 30 cm, in conglomerato di cemento tipo 32.5, ed ogni altro onere e magistero ... in granito grigio, a spacco naturale, retti con parti a vista bocciardate, lunghezza 100 cm: della sezione di 20 x 25 cm<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 1 - VIA RIVASI              |            | 665,00 |       |        | 665,00           |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 665,00           | 90,36    | 60'089,40  |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |                  |          |            |
| 15 / 15<br>C01.052.005.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 1 - VIA RIVASI |            | 900,00 |       |        | 900,00           |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 900,00           | 1,00     | 900,00     |
|                              | <b>ASFALTI (SpCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |                  |          |            |
| 16 / 16<br>C03.022.007.<br>b | Dissuasore a colonnina in ghisa sferoidale, zincatura a caldo e verniciato con smalto di colore grigio, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione: altezza 96 cm, diametro 13 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 1 - VIA RIVASI<br>lato sud<br>lato nord                                                                            |            |        |       |        | 90,00<br>100,00  |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 190,00           |          | 325'589,80 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                |                |                | 190,00          |          | 325'589,80 |
|                              | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                |                |                | 190,00          | 173,28   | 32'923,20  |
|                              | <b>MARCIAPIEDI (SpCat 3)<br/>VIALE ROMA (Cat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                |                |                |                 |          |            |
| 17 / 17<br>C01.058.010       | Scarificazione di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza e per uno spessore di 20 cm massimo<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>via Don Tesauri via Verdi<br>via Verdi via Casa Nuove                                                                                                                            |            | 59,15<br>43,35 | 1,800<br>1,800 |                | 106,47<br>78,03 |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                |                |                | 184,50          | 3,30     | 608,85     |
| 18 / 18<br>C01.058.005       | Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici dotati di martello demolitore per uno spessore di 30 cm massimo, compreso il carico e il trasporto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>Vedi voce n° 17 [mq 184.50]<br>Area cassonetti                                                                                       |            | 9,20           | 1,200          |                | 184,50<br>11,04 |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                |                |                | 195,54          | 5,30     | 1'036,36   |
| 19 / 19<br>A.46.1.2          | Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>Vedi voce n° 17 [mq 184.50]<br>Vedi voce n° 18 [mq 195.54]                                                                                                                            |            |                |                | 0,030<br>0,250 | 5,54<br>48,89   |          |            |
|                              | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                |                |                | 54,43           | 20,90    | 1'137,59   |
| 20 / 20<br>B01.007.005.<br>d | Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione ... oporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio 100 ÷ 130 mm<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>via Don Tesauri via Verdi<br>via Verdi via Case Nuove |            | 59,15<br>43,35 |                |                | 59,15<br>43,35  |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |                |                |                | 102,50          | 10,72    | 1'098,80   |
| 21 / 21<br>C01.037.010.<br>a | Cigli per marciapiedi, in opera, compreso lo scavo e la sottostante fondazione delle dimensioni di 30 x 30 cm, in conglomerato di cemento tipo 32.5, ed ogni altro onere e magistero ... e del ciglio: in granito grigio retti, spacco naturale, con parti a vista bocciardate, lunghezza 100 cm: larghezza 10 cm<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>Vedi voce n° 20 [m 102.50]                           |            |                |                |                | 102,50          |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |                |                |                | 102,50          | 72,29    | 7'409,73   |
| 22 / 22<br>C01.016.020.<br>c | Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, sec ... ritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:                                                                                                                            |            |                |                |                |                 |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                |                |                |                 |          | 369'804,33 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          | 369'804,33 |
| 23 / 23<br>C01.019.026                   | materiale riciclato<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>Vedi voce n° 18 [mq 195.54]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       | 0,150  | 29,33    |          |            |
|                                          | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 29,33    | 34,92    | 1'024,20   |
|                                          | Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per<br>fondazione stradale con legante naturale riciclato, materiali di<br>apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granul ... ndicato nel<br>c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte,<br>misurato in opera dopo costipamento<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>Vedi voce n° 18 [mq 195.54] |            |        |       | 0,100  | 19,55    |          |            |
|                                          | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 19,55    | 36,91    | 721,59     |
| 24 / 24<br>C01.022.020.<br>a             | spessore compresso fino a 3 cm<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>Vedi voce n° 18 [mq 195.54]                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        | 195,54   |          |            |
|                                          | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 195,54   | 10,42    | 2'037,53   |
| 25 / 25<br>C01.022.020.<br>b             | per ogni cm in più di spessore<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA<br>Vedi voce n° 18 [mq 195.54]                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,00       |        |       |        | 586,62   |          |            |
|                                          | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 586,62   | 3,21     | 1'883,05   |
| 26 / 26<br>C03.022.007.<br>b             | Dissuasore a colonnina in ghisa sferoidale, zincatura a caldo e<br>verniciato con smalto di colore grigio, compreso ogni onere e<br>magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione:<br>altezza 96 cm, diametro 13 cm<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA                                                                                                                      |            |        |       |        | 18,00    |          |            |
|                                          | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 18,00    | 173,28   | 3'119,04   |
| <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        |          |          |            |
| 27 / 27<br>C01.052.005.<br>a             | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto<br>costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante<br>applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq,<br>in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del<br>materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 4 - VIALE ROMA                   |            | 120,00 |       |        | 120,00   |          |            |
|                                          | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 120,00   | 1,00     | 120,00     |
| 28 / 28<br>C01.052.010.<br>a             | Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita<br>da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione<br>di vernice rifrangente premiscelata di co ... re di vetro, in quantità di<br>1,3 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la fornitura del<br>materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 4 - VIALE ROMA                    |            | 95,00  |       |        | 95,00    |          |            |
|                                          | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 95,00    |          | 378'709,74 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        | 95,00    |          | 378'709,74 |
|                              | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        | 95,00    | 0,82     | 77,90      |
| 29 / 29<br>C01.058.080.<br>b | Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di fresatrice: per strisce superiori a 15 cm di larghezza, frecce, scritte e linee trasversali<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 4 - VIALE ROMA                                                                                                                                                          |            | 15,00  |       |        | 15,00    |          |            |
|                              | <b>SOMMANO mq</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        | 15,00    | 5,60     | 84,00      |
| 30 / 30<br>C01.052.015.<br>b | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraatura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... per il tracciamento e la fornitura del materiale: ripasso di segnaletica esistente, vernice in quantità pari a 1,1 kg/mq<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 4 - VIALE ROMA |            |        |       |        | 10,00    |          |            |
|                              | <b>SOMMANO mq</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        | 10,00    | 5,90     | 59,00      |
|                              | <b>MARCIAPIEDI (SpCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          |            |
| 31 / 31<br>C02.019.230       | Caditoia con bocca di lupo per bordo marciapiede in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, con resistenza alla rottura superiore a 250 kN conforme alla classe C 250 della norma UNI ... lasse di resistenza e la norma di riferimento, peso totale 88 kg circa. Montata in opera compreso ogni onere e magistero<br>SpCat 3 - MARCIAPIEDI<br>Cat 4 - VIALE ROMA               |            |        |       |        | 3,00     |          |            |
|                              | <b>SOMMANO cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        | 3,00     | 659,81   | 1'979,43   |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)<br/>VIA SPATO (Cat 5)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |            |
| 32 / 32<br>C01.052.010.<br>a | Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di co ... re di vetro, in quantità di 1,3 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 5 - VIA SPATO   |            | 200,00 |       |        | 200,00   |          |            |
|                              | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        | 200,00   | 0,82     | 164,00     |
| 33 / 33<br>C01.052.005.<br>d | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 25 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 5 - VIA SPATO   |            | 200,00 |       |        | 200,00   |          |            |
|                              | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        | 200,00   | 2,09     | 418,00     |
| 34 / 34                      | Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        |          |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        |          |          | 381'492,07 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |                                 |          | 381'492,07 |
| C01.058.080.<br>a            | fresatrice: per strisce inferiori a 15 cm di larghezza<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 5 - VIA SPATO                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 200,00 |       |        | 200,00                          |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 200,00                          | 0,62     | 124,00     |
| 35 / 35<br>C01.052.015.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 5 - VIA SPATO                 |            | 200,00 | 1,200 | 0,500  | 120,00                          |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 120,00                          | 6,93     | 831,60     |
|                              | <b>ASFALTI (SpCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        |                                 |          |            |
| 36 / 36<br>C03.022.007.<br>b | Dissuasore a colonnina in ghisa sferoidale, zincatura a caldo e verniciato con smalto di colore grigio, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione: altezza 96 cm, diametro 13 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 5 - VIA SPATO<br>incrocio fino via Mentana<br>via Mentana via scotellaro<br>via scotellaro via verdi<br>via verdi via case nuove |            |        |       |        | 17,00<br>9,00<br>20,00<br>10,00 |          |            |
|                              | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 56,00                           | 173,28   | 9'703,68   |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)<br/>VIA VERDI (Cat 6)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        |                                 |          |            |
| 37 / 37<br>C01.052.010.<br>a | Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di co ... re di vetro, in quantità di 1,3 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 6 - VIA VERDI                 |            | 60,00  |       |        | 60,00                           |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 60,00                           | 0,82     | 49,20      |
| 38 / 38<br>C01.052.005.<br>d | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 25 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 6 - VIA VERDI                 |            | 61,50  |       |        | 61,50                           |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 61,50                           | 2,09     | 128,54     |
| 39 / 39<br>C01.052.015.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq                                                                           |            |        |       |        |                                 |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |                                 |          | 392'329,09 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |          |          | 392'329,09 |
|                              | SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 6 - VIA VERDI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 15,00 |       |        | 15,00    |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 15,00    | 6,93     | 103,95     |
| 40 / 40<br>C01.058.080.<br>a | Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di fresatrice: per strisce inferiori a 15 cm di larghezza<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 6 - VIA VERDI                                                                                                                                                                                                |            | 61,50 |       |        | 61,50    |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 61,50    | 0,62     | 38,13      |
| 41 / 41<br>C01.058.080.<br>b | Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di fresatrice: per strisce superiori a 15 cm di larghezza, frecce, scritte e linee trasversali<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 6 - VIA VERDI                                                                                                                                                           |            | 10,00 |       |        | 10,00    |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 10,00    | 5,60     | 56,00      |
|                              | <b>ASFALTI (SpCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |            |
| 42 / 42<br>C03.022.007.<br>b | Dissuasore a colonnina in ghisa sferoidale, zincatura a caldo e verniciato con smalto di colore grigio, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione: altezza 96 cm, diametro 13 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 6 - VIA VERDI                                                                                                      |            |       |       |        | 15,00    |          |            |
|                              | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 15,00    | 173,28   | 2'599,20   |
|                              | <b>VIA MENTANA (Cat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          |            |
| 43 / 43<br>C03.022.007.<br>b | Dissuasore a colonnina in ghisa sferoidale, zincatura a caldo e verniciato con smalto di colore grigio, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione: altezza 96 cm, diametro 13 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 7 - VIA MENTANA                                                                                                    |            |       |       |        | 15,00    |          |            |
|                              | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 15,00    | 173,28   | 2'599,20   |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |            |
| 44 / 44<br>C01.052.010.<br>a | Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di co ... re di vetro, in quantità di 1,3 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 7 - VIA MENTANA |            | 85,00 |       |        | 85,00    |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 85,00    | 0,82     | 69,70      |
| 45 / 45                      | Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          | 397'795,27 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                  |                |                |                      |          | 397'795,27 |
| C01.058.080.<br>a            | fresatrice: per strisce inferiori a 15 cm di larghezza<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 7 - VIA MENTANA                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 85,00            |                |                | 85,00                |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                  |                |                | 85,00                | 0,62     | 52,70      |
| 46 / 46<br>C01.058.080.<br>b | Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di fresatrice: per strisce superiori a 15 cm di larghezza, frecce, scritte e linee trasversali<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 7 - VIA MENTANA                                                                                                                                                                                          |            | 8,00             |                |                | 8,00                 |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                  |                |                | 8,00                 | 5,60     | 44,80      |
| 47 / 47<br>C01.052.015.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebra e tratte eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 7 - VIA MENTANA                             |            | 12,00            |                |                | 12,00                |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                  |                |                | 12,00                | 6,93     | 83,16      |
| 48 / 48<br>C01.052.005.<br>d | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 25 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 7 - VIA MENTANA                                 |            | 85,00            |                |                | 85,00                |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                  |                |                | 85,00                | 2,09     | 177,65     |
|                              | <b>ASFALTI (SpCat 1)<br/>VIA ARDUINI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                  |                |                |                      |          |            |
| 49 / 49<br>C01.058.015.<br>a | Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 2 - VIA ARDUINI<br>via Arduini 1° corsia<br>via Arduini 2° corsia                        |            | 250,00<br>250,00 | 3,000<br>3,000 | 3,000<br>3,000 | 2'250,00<br>2'250,00 |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                  |                |                | 4'500,00             | 1,22     | 5'490,00   |
| 50 / 50<br>C01.022.005.<br>a | Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 2 - VIA ARDUINI<br>via Arduini 1° corsia<br>via Arduini 2° corsia |            | 250,00<br>250,00 | 3,000<br>3,000 |                | 750,00<br>750,00     |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                  |                |                | 1'500,00             | 1,46     | 2'190,00   |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                  |                |                |                      |          | 405'833,58 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                  |                |        |                  |          | 405'833,58 |
| 51 / 51<br>C01.022.020.<br>a | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 2 - VIA ARDUINI<br>via Arduini 1° corsia<br>via Arduini 2° corsia |            | 250,00<br>250,00 | 3,000<br>3,000 |        | 750,00<br>750,00 |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                  |                |        | 1'500,00         | 10,42    | 15'630,00  |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                  |                |        |                  |          |            |
| 52 / 52<br>C01.052.005.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 2 - VIA ARDUINI                                   | 2,00       | 250,00           |                |        | 500,00           |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |                  |                |        | 500,00           | 1,00     | 500,00     |
| 53 / 53<br>C01.052.015.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 2 - VIA ARDUINI                                   |            |                  |                |        | 40,00            |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                  |                |        | 40,00            | 6,93     | 277,20     |
|                              | <b>ASFALTI (SpCat 1)<br/>P.ZZA GARIBALDI (Cat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                  |                |        |                  |          |            |
| 54 / 54<br>C01.058.015.<br>a | Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 3 - P.ZZA GARIBALDI<br>p.zza Garibaldi                                                    |            | 110,00           | 6,000          | 3,000  | 1'980,00         |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                  |                |        | 1'980,00         | 1,22     | 2'415,60   |
| 55 / 55<br>C01.022.005.<br>a | Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 3 - P.ZZA GARIBALDI<br>P.zza Garibaldi                             |            | 110,00           | 6,000          |        | 660,00           |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                  |                |        | 660,00           | 1,46     | 963,60     |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                  |                |        |                  |          | 425'619,98 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                  |       |        |                  |          | 425'619,98 |
| 56 / 56<br>C01.022.020.<br>a | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 3 - P.ZZA GARIBALDI<br>P.zza Garibaldi |            | 110,00           | 6,000 |        | 660,00           |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                  |       |        | 660,00           | 10,42    | 6'877,20   |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                  |       |        |                  |          |            |
| 57 / 57<br>C01.052.005.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 3 - P.ZZA GARIBALDI    | 2,00       | 110,00<br>100,00 |       |        | 220,00<br>100,00 |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                  |       |        | 320,00           | 1,00     | 320,00     |
| 58 / 58<br>C01.052.015.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 3 - P.ZZA GARIBALDI    |            |                  |       |        | 40,00            |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                  |       |        | 40,00            | 6,93     | 277,20     |
|                              | <b>RELAMPING (SpCat 2)<br/>VIA NIZZOLA (Cat 8)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |                  |       |        |                  |          |            |
| 59 / 59<br>NP069c            | Rimozione e trasporto a discarica di armatura<br>SpCat 2 - RELAMPING<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |                  |       |        | 8,00             |          |            |
|                              | SOMMANO n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                  |       |        | 8,00             | 25,81    | 206,48     |
| 60 / 60<br>NP076             | Forniturae posa di Cavo multipolare isolato in gomma G7 rivestita in pvc, rispondente alle Norme CEI 20-22, a bassa emissione di fumi e gas tossici e corrosivi, c ... la distribuzione dell'energia, posato in polifore predisposte."_ FGO7R-4 Sezione 2X1,5 mm². FG16OR 2x1,5 mmq<br>SpCat 2 - RELAMPING<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA                                                    |            |                  |       |        | 64,00            |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                  |       |        | 64,00            | 2,50     | 160,00     |
| 61 / 61<br>NP080             | Fornitura e posa in opera di morsettiera da incasso palo in resina poliamminica autoestinguente, comprensivo di portafusibile sezionabile e portello in resina munito di serratura speciale.<br>SpCat 2 - RELAMPING<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA<br>via Bassetta                                                                                                                           |            |                  |       |        | 8,00             |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                  |       |        | 8,00             |          | 433'460,86 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 8,00     |          | 433'460,86 |
|                              | <b>SOMMANO n</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 8,00     | 46,74    | 373,92     |
| 62 / 62<br>NP090.C           | Fornitura e posa in opera di armatura stradale ITALO 1 5P5 STE-S 7030.130-3M CRI70 CL.2 DIM AUTO CON SPD Vin E1 130mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C<br>SpCat 2 - RELAMPING<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA                                                                                                                                |            |       |       |        | 8,00     |          |            |
|                              | <b>SOMMANO cadauno</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 8,00     | 357,88   | 2'863,04   |
|                              | <b>ASFALTI (SpCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |            |
| 63 / 63<br>C01.052.005.<br>d | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 25 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA |            |       |       |        | 250,00   |          |            |
|                              | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 250,00   | 2,09     | 522,50     |
| 64 / 64<br>C01.052.010.<br>a | Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di co ... re di vetro, in quantità di 1,3 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA |            |       |       |        | 250,00   |          |            |
|                              | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 250,00   | 0,82     | 205,00     |
| 65 / 65<br>C01.052.005.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA |            |       |       |        | 250,00   |          |            |
|                              | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 250,00   | 1,00     | 250,00     |
| 66 / 66<br>C03.022.007.<br>b | Dissuasore a colonnina in ghisa sferoidale, zincatura a caldo e verniciato con smalto di colore grigio, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione: altezza 96 cm, diametro 13 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 8 - VIA NIZZOLA                                                                                    |            |       |       |        | 25,00    |          |            |
|                              | <b>SOMMANO cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        | 25,00    | 173,28   | 4'332,00   |
|                              | <b>VIA DANTE (Cat 9)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |            |
| 67 / 67<br>C01.058.015.      | Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          | 442'007,32 |

| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |        |        |          |          | 442'007,32 |
| a                            | esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere:<br>per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 9 - VIA DANTE<br>(larg.=9+7,5)                                                                                                                                                                                       | 0,20       | 113,00 | 16,500 | 0,500  | 186,45   |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |        |        | 186,45   | 1,22     | 227,47     |
| 68 / 68<br>A01.010.005.<br>a | Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale<br>proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con<br>portata superiore a 50 q, compreso lo span ... m³ di volume effettivo<br>di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e scarica:<br>per trasporti fino a 10 km<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 9 - VIA DANTE<br>Vedi voce n° 67 [mq 186.45]   | 10,00      |        |        | 0,030  | 55,94    |          |            |
|                              | SOMMANO mc/km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |        |        | 55,94    | 0,96     | 53,70      |
| 69 / 69<br>C01.022.005.<br>a | Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato<br>bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee<br>attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in<br>ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione<br>bituminosa acida 55% (C 55 B 3)<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 9 - VIA DANTE                                | 0,50       | 113,00 | 16,500 |        | 932,25   |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |        |        | 932,25   | 1,46     | 1'361,09   |
| 70 / 70<br>C01.022.020.<br>a | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto<br>granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso,<br>fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con<br>l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale<br>BPN ≥ 62: spessore compreso fino a 3 cm<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 9 - VIA DANTE<br>Vedi voce n° 69 [mq 932.25] |            |        |        |        | 932,25   |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |        |        | 932,25   | 10,42    | 9'714,05   |
| 71 / 71<br>C01.022.020.<br>b | per ogni cm in più di spessore<br>SpCat 1 - ASFALTI<br>Cat 9 - VIA DANTE<br>Vedi voce n° 67 [mq 186.45]                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |        | 3,000  | 559,35   |          |            |
|                              | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |        |        | 559,35   | 3,21     | 1'795,51   |
|                              | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE (SpCat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |        |        |          |          |            |
| 72 / 72<br>C01.052.005.<br>a | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto<br>costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante<br>applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq,<br>in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del<br>materiale: per strisce da 12 cm<br>SpCat 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE<br>Cat 9 - VIA DANTE              |            |        |        |        | 113,00   |          |            |
|                              | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |        |        | 113,00   | 1,00     | 113,00     |
| 73 / 73                      | Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |        |        |        |          |          |            |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |        |        |          |          | 455'272,14 |







