

Comune di MONTEMAGGIORE BELSITO

Provincia

Palermo

## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**OGGETTO**

Adeguamento e messa in sicurezza della rete di distribuzione comunale a servizio dell'impianto di pubblica illuminazione, compreso l'efficientamento di Piazza Roma.

**COMMITTENTE**

COMUNE DI MONTEMAGGIORE BELSITO

IL PROGETTISTA

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              | Pag.1     |  |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo   |  |
|                 |        | <b>Quadro alimentazione "Cascio"</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |              |           |  |
|                 |        | <b>Circuito 1 (Sopra Via Stesicoro)-Opere Impiantistiche</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |              |           |  |
| 1               | 27     | AP.03<br>Dismissione di linea B.T. posta entro tubazione interrata, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento<br>Quantità Tav. EG 01 - Linea interrata esistente<br>253,66+732,62+109,77+110,44                                         | 1.206,49  |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.206,49  | 2,68         | 3.233,39  |  |
| 2               | 26     | AP.02<br>Dismissione di linea B.T. aerea, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti posti sulle mensole, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento sul<br>Quantità Tav. EG 05 Linea aerea esistente<br>951,63                                                                      | 951,63    |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 951,63    | 3,86         | 3.673,29  |  |
| 3               | 31     | AP.07<br>Movimentazioni di materiali di risulta nell'area delle lavorazioni, provenienti da demolizioni per accumulo provvisorio su aree di cantiere.<br>Quantità linea interrata ed aerea con incidenza 234m/mc<br>(253,66+732,62+109,77+951,63)/ 234                                                                                     | 8,75      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8,75      | 9,36         | 81,90     |  |
| 4               | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo<br>Distanza Comune Montemaggiore Belsito - discarica zona industriale Termini Imerese Km. 23<br>Quantità movimentata<br>8,75x23 | 201,25    |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 201,25    | 0,65         | 130,81    |  |
| 5               | 9      | 14.3.17.38<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c<br>Quantità Tav. EG 01 Linea interrata<br>1206,49                                                                 | 1.206,49  |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.206,49  | 5,36         | 6.466,79  |  |
| 6               | 8      | 14.3.17.17<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c<br>Quantità Tav. EG 06 Linea aerea<br>951,63                                                                      | 951,63    |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 951,63    | 3,46         | 3.292,64  |  |
| 7               | 10     | 18.1.3.1<br>Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligata                                                                                                                        |           |              |           |  |
| A RIPORTARE     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              | 16.878,82 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |              | Pag.2     |  |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                    | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo   |  |
|                 |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |              | 16.878,82 |  |
|                 |        | 6                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6,00      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,00      | 135,92       | 815,52    |  |
| 8               | 32     | AP.08<br>Fornitura e posa in opera di chiusino sferoidale quadrato di lato non inferiore a 85 cm., completo di quanto necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte.                                                                                                    |           |              |           |  |
|                 |        | 6                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6,00      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,00      | 470,11       | 2.820,66  |  |
| 9               | 29     | AP.05<br>Realizzazione di collegamento tra pozzetto e palo di illuminazione, per una distanza oltre mt. 2,00 eseguendo le seguenti lavorazioni: 1) Taglio dell'asfalto mediante l'uso di martello demolitore e<br>Realizzazione di nuovi pozzette per pali esistenti<br>6,00x3 |           |              |           |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 18,00     |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 18,00     | 219,87       | 3.957,66  |  |
| 10              | 7      | 14.3.14.4<br>Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni cas                                                            |           |              |           |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 06 per derivazione su linea aerea<br>22                                                                                                                                                                                                                       | 22,00     |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 22,00     | 67,42        | 1.483,24  |  |
| 11              | 33     | AP.09<br>Dismissione di palo di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nei<br>Via Pier santi Mattarella<br>3                               |           |              |           |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,00      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3,00      | 48,11        | 144,33    |  |
| 12              | 34     | AP.10<br>Dismissione di mensola a muro o su palo, di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale<br>Viabilità secondaria<br>10                                 |           |              |           |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,00     |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10,00     | 15,86        | 158,60    |  |
| 13              | 30     | AP.06<br>Fornitura e posa in opera di mensola a muro corrispondente per misure, forme e decori ai particolari costruttivi allegati al progetto, formata da elementi in acciaio Fe S 236 UNI 10025 ed elementi in<br>Viabilità secondaria<br>10                                 |           |              |           |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,00     |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10,00     | 210,38       | 2.103,80  |  |
| 14              | 11     | 18.1.4.1<br>Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio palo e pozzetto di<br>per pozze<br>Via Pier Santi Mattarella<br>3                       |           |              |           |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,00      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3,00      | 369,46       | 1.108,38  |  |
| 15              | 25     | AP.01<br>Esecuzione di giunti sulla linea principale di alimentazione dei bracci a                                                                                                                                                                                             |           |              |           |  |
| A RIPORTARE     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |              | 29.471,01 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                     |                 |              | Pag.3     |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                         | Quantita'       | Prezzo Unit. | Importo   |
| 16              | 28     | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                      |                 |              | 29.471,01 |
|                 |        | muro, al fine della messa in sicurezza degli stessi, lavorazione consistente nella dismissione del giunto esistente                                                                                 |                 |              |           |
|                 |        | Quantità Tav. EG 04 derivazione su linea aerea                                                                                                                                                      |                 |              |           |
|                 |        | 22                                                                                                                                                                                                  | 22,00           |              |           |
|                 |        | Quabtità Tav. EG 04 derivazione su linea interrata                                                                                                                                                  |                 |              |           |
|                 |        | 60                                                                                                                                                                                                  | 60,00           |              |           |
|                 |        | <b>SOMMANO cad =</b>                                                                                                                                                                                | <b>82,00</b>    | 45,60        | 3.739,20  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                     |                 |              |           |
|                 |        | AP.04                                                                                                                                                                                               |                 |              |           |
|                 |        | Verniciatura di pali a braccio curvo e/o a stelo diritto, di qualsiasi altezza, compreso la scartavetratura per l'eliminazione delle tracce di ossidazione, compresa successiva spolveratura e      |                 |              |           |
| 17              | 1      | 60+22                                                                                                                                                                                               | 82,00           |              |           |
|                 |        | <b>SOMMANO cad =</b>                                                                                                                                                                                | <b>82,00</b>    | 53,20        | 4.362,40  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                     |                 |              |           |
|                 |        | 1) Totale Circuito 1 (Sopra Via Stesicoro)-Opere Impiantistiche                                                                                                                                     |                 |              | 37.572,61 |
|                 |        | <b>Circuito 1 - Opere edili</b>                                                                                                                                                                     |                 |              |           |
|                 |        | 1.1.6.6                                                                                                                                                                                             |                 |              |           |
|                 |        | Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di |                 |              |           |
|                 |        | in                                                                                                                                                                                                  |                 |              |           |
|                 |        | Dal Quadro a Via Stesicoro                                                                                                                                                                          |                 |              |           |
|                 |        | 0,50*0,50*314,10                                                                                                                                                                                    | 78,53           |              |           |
| 18              | 2      | Su Via Stesicoro per alimentazione strade secondarie in n°8 x 3 mt                                                                                                                                  |                 |              |           |
|                 |        | 0,50*0,50*24                                                                                                                                                                                        | 6,00            |              |           |
|                 |        | Su Via Degli Ubaldei per alimentazione strade secondarie in n°3 x 3 mt                                                                                                                              |                 |              |           |
|                 |        | 0,50*0,50*9                                                                                                                                                                                         | 2,25            |              |           |
|                 |        | <b>SOMMANO m³ =</b>                                                                                                                                                                                 | <b>86,78</b>    | 72,70        | 6.308,91  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                     |                 |              |           |
|                 |        | 1.2.3                                                                                                                                                                                               |                 |              |           |
|                 |        | Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di       |                 |              |           |
|                 |        | Dal Quadro a Via Stesicoro                                                                                                                                                                          |                 |              |           |
|                 |        | 0,50*0,50*314,10                                                                                                                                                                                    | 78,53           |              |           |
| 19              | 3      | Su Via Stesicoro per alimentazione strade secondarie in n°8 x 3 mt                                                                                                                                  |                 |              |           |
|                 |        | 0,50*0,50*24                                                                                                                                                                                        | 6,00            |              |           |
|                 |        | Su Via Degli Ubaldei per alimentazione strade secondarie in n°3 x 3 mt                                                                                                                              |                 |              |           |
|                 |        | 0,50*0,50*9                                                                                                                                                                                         | 2,25            |              |           |
|                 |        | <b>SOMMANO m³ =</b>                                                                                                                                                                                 | <b>86,78</b>    | 6,19         | 537,17    |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                     |                 |              |           |
|                 |        | 1.2.5.1                                                                                                                                                                                             |                 |              |           |
|                 |        | trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo     |                 |              |           |
|                 |        | Quantità volume di scavo                                                                                                                                                                            |                 |              |           |
|                 |        | 86,78*23                                                                                                                                                                                            | 1.995,94        |              |           |
| 20              | 12     | <b>SOMMANO m³ x km =</b>                                                                                                                                                                            | <b>1.995,94</b> | 0,65         | 1.297,36  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                     |                 |              |           |
|                 |        | 18.7.1.2                                                                                                                                                                                            |                 |              |           |
|                 |        | Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio Im² e                                                                                                                                |                 |              |           |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                     |                 |              |           |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                  |                 |              | 45.716,05 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                         |           |              | Pag.4     |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                             | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo   |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                          |           |              | 45.716,05 |
|                 |        | CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N                                                                                 |           |              |           |
|                 |        | diametro p                                                                                                                                                                                              |           |              |           |
|                 |        | Da quadro a Via Stesicoro                                                                                                                                                                               |           |              |           |
|                 |        | 314,10                                                                                                                                                                                                  | 314,10    |              |           |
|                 |        | Su via Stesicoro                                                                                                                                                                                        |           |              |           |
|                 |        | 24                                                                                                                                                                                                      | 24,00     |              |           |
|                 |        | Su Via degli Ubaldei                                                                                                                                                                                    |           |              |           |
|                 |        | 9                                                                                                                                                                                                       | 9,00      |              |           |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                             | 347,10    | 10,89        | 3.779,92  |
| 21              | 4      | 1.7.18                                                                                                                                                                                                  |           |              |           |
|                 |        | Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non          |           |              |           |
|                 |        | Quantità Volume di scavo                                                                                                                                                                                |           |              |           |
|                 |        | 86,78                                                                                                                                                                                                   | 86,78     |              |           |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                            | 86,78     | 7,42         | 643,91    |
| 22              | 5      | 6.1.2.2                                                                                                                                                                                                 |           |              |           |
|                 |        | Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm      |           |              |           |
|                 |        | per                                                                                                                                                                                                     |           |              |           |
|                 |        | Da quadro a Via Stesicoro                                                                                                                                                                               |           |              |           |
|                 |        | 314,10*0,5*0,10                                                                                                                                                                                         | 15,71     |              |           |
|                 |        | Su via Stesicoro                                                                                                                                                                                        |           |              |           |
|                 |        | 24*0,50*0,10                                                                                                                                                                                            | 1,20      |              |           |
|                 |        | Su Via degli Ubaldei                                                                                                                                                                                    |           |              |           |
|                 |        | 9*0,50*0,10                                                                                                                                                                                             | 0,45      |              |           |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                            | 17,36     | 42,74        | 741,97    |
| 23              | 6      | 6.1.5.1                                                                                                                                                                                                 |           |              |           |
|                 |        | Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito       |           |              |           |
|                 |        | per                                                                                                                                                                                                     |           |              |           |
|                 |        | Da quadro a Via Stesicoro                                                                                                                                                                               |           |              |           |
|                 |        | 314,10*0,5*5,00                                                                                                                                                                                         | 785,25    |              |           |
|                 |        | Su via Stesicoro                                                                                                                                                                                        |           |              |           |
|                 |        | 24*0,50*5,00                                                                                                                                                                                            | 60,00     |              |           |
|                 |        | Su Via degli Ubaldei                                                                                                                                                                                    |           |              |           |
|                 |        | 9*0,50*5,00                                                                                                                                                                                             | 22,50     |              |           |
|                 |        | SOMMANO m²/cm =                                                                                                                                                                                         | 867,75    | 2,73         | 2.368,96  |
|                 |        | 2) Totale Circuito 1 - Opere edili                                                                                                                                                                      |           |              | 15.678,20 |
|                 |        | <b>Circuito 2 (Sotto via Stesicoro) - Opere Impiantistiche</b>                                                                                                                                          |           |              |           |
| 24              | 27     | AP.03                                                                                                                                                                                                   |           |              |           |
|                 |        | Dismissione di linea B.T. posta entro tubazione interrata, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento |           |              |           |
|                 |        | Quantità Tav EG 02 Linea aerea esistente                                                                                                                                                                |           |              |           |
|                 |        | 1815,78                                                                                                                                                                                                 | 1.815,78  |              |           |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                             | 1.815,78  | 2,68         | 4.866,29  |
| 25              | 26     | AP.02                                                                                                                                                                                                   |           |              |           |
|                 |        | Dismissione di linea B.T. aerea, formata da cavi di collegamento delle                                                                                                                                  |           |              |           |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                      |           |              | 58.117,10 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |              | Pag.5     |  |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|-----------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Quantita'     | Prezzo Unit. | Importo   |  |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |              | 58.117,10 |  |
|                 |        | linee di alimentazione dei corpi illuminanti posti sulle mensole, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento sul                                                                                                                                                                |               |              |           |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 02 Linea interrata esistente<br>109,74+463,76+790,95                                                                                                                                                                                                                         | 1.364,45      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.364,45      | 3,86         | 5.266,78  |  |
| 26              | 31     | AP.07<br>Movimentazioni di materiali di risulta nell'area delle lavorazioni, provenienti da demolizioni per accumulo provvisorio su aree di cantiere.<br>Quantità linea interrata + linea aerea. Si considera l'incidenza di<br>234 m/mc<br>(253,66+732,62+109,77+110,44+951,63)/234<br>14,00 | 9,22<br>14,00 |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 23,22         | 9,36         | 217,34    |  |
| 27              | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo<br>Quantità movimentata<br>9,22*23                                                 | 212,06        |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                                                                                             | 212,06        | 0,65         | 137,84    |  |
| 28              | 9      | 14.3.17.38<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c                                                                      |               |              |           |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 02 Linea aerea<br>1815,78                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.815,78      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.815,78      | 5,36         | 9.732,58  |  |
| 29              | 8      | 14.3.17.17<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c                                                                      |               |              |           |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 02 Linea interrata<br>1997,74                                                                                                                                                                                                                                                | 1.997,74      |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.997,74      | 3,46         | 6.912,18  |  |
| 30              | 10     | 18.1.3.1<br>Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligatoria<br>14                                                                  | 14,00         |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 14,00         | 135,92       | 1.902,88  |  |
| 31              | 32     | AP.08<br>Fornitura e posa in opera di chiusino sferoidale quadrato di lato non inferiore a 85 cm., completo di quanto necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte.<br>14                                                                                                             | 14,00         |              |           |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 14,00         | 470,11       | 6.581,54  |  |
| 32              | 29     | AP.05<br>Realizzazione di collegamento tra pozzetto e palo di illuminazione, per una distanza oltre mt. 2,00 eseguendo le seguenti lavorazioni: 1) Taglio dell'asfalto mediante l'uso di martello demolitore e<br>Per realizzazione nuovi pozzetti su pali esistenti<br>14*3,00               | 42,00         |              |           |  |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            | 42,00         |              | 88.868,24 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |           |              | Pag.6      |  |
|-----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                          | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
|                 |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                              | 42,00     |              | 88.868,24  |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                          | 42,00     | 219,87       | 9.234,54   |  |
| 33              | 7      | 14.3.14.4<br>Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni cas                                  |           |              |            |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 01 per derivazione su linea aerea<br>10                                                                                                                                                                                             | 10,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                        | 10,00     | 67,42        | 674,20     |  |
| 34              | 28     | AP.04<br>Verniciatura di pali a braccio curvo e/o a stelo diritto, di qualsiasi altezza, compreso la scartavetratura per l'eliminazione delle tracce di ossidazione, compresa successiva spolveratura e<br>41+10                                     | 51,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                        | 51,00     | 53,20        | 2.713,20   |  |
| 35              | 33     | AP.09<br>Dismissione di palo di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nei<br>Su Via Stesicoro<br>2              | 2,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00      | 48,11        | 96,22      |  |
| 36              | 34     | AP.10<br>Dismissione di mensola a muro o su palo, di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale<br>Sulla viabilità secondaria<br>10 | 10,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                        | 10,00     | 15,86        | 158,60     |  |
| 37              | 30     | AP.06<br>Fornitura e posa in opera di mensola a muro corrispondente per misure, forme e decori ai particolari costruttivi allegati al progetto, formata da elementi in acciaio Fe S 236 UNI 10025 ed elementi in<br>Sulla viabilità secondaria<br>10 | 10,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                        | 10,00     | 210,38       | 2.103,80   |  |
| 38              | 11     | 18.1.4.1<br>Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio palo e pozzetto di<br>per pozze<br>Su Via Stesicoro<br>2      | 2,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00      | 369,46       | 738,92     |  |
| 39              | 13     | 18.3.3.6<br>Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale con sorgente LED con corpo in pressofusione in lega di alluminio, schermo in vetro piano temperato di spessore minimo<br>Su Via Stesicoro<br>2         | 2,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00      | 1.340,01     | 2.680,02   |  |
| 40              | 25     | AP.01<br>Esecuzione di giunti sulla linea principale di alimentazione dei bracci a muro, al fine della messa in sicurezza degli stessi, lavorazione                                                                                                  |           |              |            |  |
| A RIPORTARE     |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |           |              | 107.267,74 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                        |                 |              | Pag.7             |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                            | Quantita'       | Prezzo Unit. | Importo           |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                         |                 |              | 107.267,74        |
|                 |        | consistente nella dismissione del giunto esistente                                                                                                                                                     |                 |              |                   |
|                 |        | Quantità Tav. EG 01 derivazione su linea aerea                                                                                                                                                         |                 |              |                   |
|                 |        | 10                                                                                                                                                                                                     | 10,00           |              |                   |
|                 |        | Quantità Tav. EG 01 derivazione du linea interrata                                                                                                                                                     |                 |              |                   |
|                 |        | 41                                                                                                                                                                                                     | 41,00           |              |                   |
|                 |        | <b>SOMMANO cad =</b>                                                                                                                                                                                   | <b>51,00</b>    | <b>45,60</b> | <b>2.325,60</b>   |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                        |                 |              |                   |
|                 |        | 3) Totale Circuito 2 (Sotto via Stesicoro) - Opere Impiantistiche                                                                                                                                      |                 |              | 56.342,53         |
|                 |        | <b>Circuito 2 - Opere Edili</b>                                                                                                                                                                        |                 |              |                   |
| 41              | 1      | 1.1.6.6                                                                                                                                                                                                |                 |              |                   |
|                 |        | Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di in |                 |              |                   |
|                 |        | Da quadro a Via Spinuzza                                                                                                                                                                               |                 |              |                   |
|                 |        | 0,50*0,50*217,45                                                                                                                                                                                       | 54,36           |              |                   |
|                 |        | Su Via P.pe Amedeo per alimentazione Via Filippi e dorsale aerea 1x3mt                                                                                                                                 |                 |              |                   |
|                 |        | 0,50*0,50*3,00                                                                                                                                                                                         | 0,75            |              |                   |
|                 |        | <b>SOMMANO m³ =</b>                                                                                                                                                                                    | <b>55,11</b>    | <b>72,70</b> | <b>4.006,50</b>   |
| 42              | 2      | 1.2.3                                                                                                                                                                                                  |                 |              |                   |
|                 |        | Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di          |                 |              |                   |
|                 |        | Da quadro a Via Spinuzza                                                                                                                                                                               |                 |              |                   |
|                 |        | 0,50*0,50*217,45                                                                                                                                                                                       | 54,36           |              |                   |
|                 |        | Su Via P.pe Amedeo per alimentazione Via Filippi e dorsale aerea 1x3mt                                                                                                                                 |                 |              |                   |
|                 |        | 0,50*0,50*3                                                                                                                                                                                            | 0,75            |              |                   |
|                 |        | <b>SOMMANO m³ =</b>                                                                                                                                                                                    | <b>55,11</b>    | <b>6,19</b>  | <b>341,13</b>     |
| 43              | 3      | 1.2.5.1                                                                                                                                                                                                |                 |              |                   |
|                 |        | trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo        |                 |              |                   |
|                 |        | Quantità volume di scavo                                                                                                                                                                               |                 |              |                   |
|                 |        | 55,11*23                                                                                                                                                                                               | 1.267,53        |              |                   |
|                 |        | <b>SOMMANO m³ x km =</b>                                                                                                                                                                               | <b>1.267,53</b> | <b>0,65</b>  | <b>823,89</b>     |
| 44              | 12     | 18.7.1.2                                                                                                                                                                                               |                 |              |                   |
|                 |        | Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio Im² e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N           |                 |              |                   |
|                 |        | diametro p                                                                                                                                                                                             |                 |              |                   |
|                 |        | Da quadro a Via Spinuzza                                                                                                                                                                               |                 |              |                   |
|                 |        | 217,45                                                                                                                                                                                                 | 217,45          |              |                   |
|                 |        | Su Via P.pe Amedeo per alimentazione Via Filippi e dorsale aerea 1x3mt                                                                                                                                 |                 |              |                   |
|                 |        | 3,00                                                                                                                                                                                                   | 3,00            |              |                   |
|                 |        | <b>SOMMANO m =</b>                                                                                                                                                                                     | <b>220,45</b>   | <b>10,89</b> | <b>2.400,70</b>   |
| 45              | 4      | 1.7.18                                                                                                                                                                                                 |                 |              |                   |
|                 |        | Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non         |                 |              |                   |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                     |                 |              | <b>117.165,56</b> |



| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                   |           |              | Pag.8      |
|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                       | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                    |           |              | 117.165,56 |
|                 |        | Quantità volume di scavo                                                                                                                                                                                          |           |              |            |
|                 |        | 54,44                                                                                                                                                                                                             | 54,44     |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                      | 54,44     | 7,42         | 403,94     |
| 46              | 5      | 6.1.2.2<br>Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm per |           |              |            |
|                 |        | Da quadro a Via Spinuzza                                                                                                                                                                                          |           |              |            |
|                 |        | 0,50*0,10*217,45                                                                                                                                                                                                  | 10,87     |              |            |
|                 |        | Su Via P.pe Amedeo per alimentazione Via Filippi e dorsale aerea 1x3mt                                                                                                                                            |           |              |            |
|                 |        | 0,50*0,10*3                                                                                                                                                                                                       | 0,15      |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                      | 11,02     | 42,74        | 470,99     |
| 47              | 6      | 6.1.5.1<br>Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per  |           |              |            |
|                 |        | Da quadro a Via Spinuzza                                                                                                                                                                                          |           |              |            |
|                 |        | 0,50*5,00*217,45                                                                                                                                                                                                  | 543,63    |              |            |
|                 |        | Su Via P.pe Amedeo per alimentazione Via Filippi e dorsale aerea 1x3mt                                                                                                                                            |           |              |            |
|                 |        | 0,50*5,00*3,00                                                                                                                                                                                                    | 7,50      |              |            |
|                 |        | SOMMANO m²/cm =                                                                                                                                                                                                   | 551,13    | 2,73         | 1.504,58   |
|                 |        | 4) Totale Circuito 2 - Opere Edili                                                                                                                                                                                |           |              | 9.951,73   |
|                 |        | 1) Totale                                                                                                                                                                                                         |           |              | 119.545,07 |
|                 |        | 1) Totale Quadro alimentazione "Cascio"                                                                                                                                                                           |           |              | 119.545,07 |
|                 |        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                       |           |              | 119.545,07 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                     |           |              | Pag.9      |  |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                         | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                      |           |              | 119.545,07 |  |
|                 |        | <b>Quadro di alimentazione "Giocatore"</b>                                                                                                                                                                          |           |              |            |  |
|                 |        | <b>Circuito 3 (Sopra Corso Re Galantuomo) - Opere Impiantistiche</b>                                                                                                                                                |           |              |            |  |
| 48              | 26     | AP.02<br>Dismissione di linea B.T. aerea, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti posti sulle mensole, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento sul      |           |              |            |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 03 Linea aerea esistente<br>703,88                                                                                                                                                                 |           |              |            |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                     | 703,88    |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                         | 703,88    | 3,86         | 2.716,98   |  |
| 49              | 31     | AP.07<br>Movimentazioni di materiali di risulta nell'area delle lavorazioni, provenienti da demolizioni per accumulo provvisorio su aree di cantiere.                                                               |           |              |            |  |
|                 |        | Quantità linea aerea con incidenza 234m/mc<br>703/ 234                                                                                                                                                              |           |              |            |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                     | 3,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                        | 3,00      | 9,36         | 28,08      |  |
| 50              | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo          |           |              |            |  |
|                 |        | Quantità movimentata<br>3,00x23                                                                                                                                                                                     |           |              |            |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                     | 69,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                   | 69,00     | 0,65         | 44,85      |  |
| 51              | 9      | 14.3.17.38<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16 |           |              |            |  |
|                 |        | c<br>Quantità Tav. EG 03 Linea interrata<br>328,59                                                                                                                                                                  |           |              |            |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                     | 328,59    |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                         | 328,59    | 5,36         | 1.761,24   |  |
| 52              | 8      | 14.3.17.17<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16 |           |              |            |  |
|                 |        | c<br>Quantità Tav. EG 03 Linea aerea<br>703,88                                                                                                                                                                      |           |              |            |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                     | 703,88    |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                         | 703,88    | 3,46         | 2.435,42   |  |
| 53              | 10     | 18.1.3.1<br>Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligata |           |              |            |  |
|                 |        | 15                                                                                                                                                                                                                  | 15,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                       | 15,00     | 135,92       | 2.038,80   |  |
| 54              | 32     | AP.08<br>Fornitura e posa in opera di chiusino sferoidale quadrato di lato non inferiore a 85 cm., completo di quanto necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte.                                         |           |              |            |  |
|                 |        | 15                                                                                                                                                                                                                  | 15,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                       | 15,00     | 470,11       | 7.051,65   |  |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                                     |           |              |            |  |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                  |           |              | 135.622,09 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              | Pag.10     |  |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                     | Quantita'      | Prezzo Unit. | Importo    |  |
| 55              | 29     | AP.05<br>Realizzazione di collegamento tra pozzetto e palo di illuminazione, per una distanza oltre mt. 2,00 eseguendo le seguenti lavorazioni: 1) Taglio dell'asfalto mediante l'uso di martello demolitore e<br>Realizzazione di nuovi pozzette per pali esistenti<br>15,00x3 |                |              | 135.622,09 |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                     | 45,00<br>45,00 | 219,87       | 9.894,15   |  |
| 56              | 7      | 14.3.14.4<br>Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni cas                                                             |                |              |            |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 03 per derivazione su linea aerea<br>21                                                                                                                                                                                                                        | 21,00          |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21,00          | 67,42        | 1.415,82   |  |
| 57              | 28     | AP.04<br>Verniciatura di pali a braccio curvo e/o a stelo diritto, di qualsiasi altezza, compreso la scartavetratura per l'eliminazione delle tracce di ossidazione, compresa successiva spolveratura e<br>21                                                                   |                |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21,00<br>21,00 | 53,20        | 1.117,20   |  |
| 58              | 34     | AP.10<br>Dismissione di mensola a muro o su palo, di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale<br>Viabilità secondaria<br>5                                   |                |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5,00<br>5,00   | 15,86        | 79,30      |  |
| 59              | 14     | 18.6.2.1<br>Esecuzione di giunzione derivata, grado di protezione IP68, effettuata con il metodo a resina colata o con giunto preriempito in gel, per cavi unipolari o multipolari con isolamento fino a 1 kV di<br>pe                                                          |                |              |            |  |
|                 |        | Quantità Tav. EG 03 per derivazione su linea aerea<br>21                                                                                                                                                                                                                        | 21,00          |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21,00          | 59,88        | 1.257,48   |  |
|                 |        | 1) Totale Circuito 3 (Sopra Corso Re Galantuomo) - Opere Impiantistiche                                                                                                                                                                                                         |                |              | 29.840,97  |  |
|                 |        | <b>Circuito 3 (Sopra Corso Re Galantuomo) - Opere Edili</b>                                                                                                                                                                                                                     |                |              |            |  |
| 60              | 1      | 1.1.6.6<br>Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di<br>in                                                            |                |              |            |  |
|                 |        | Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>0,50*0,50*285,13                                                                                                                                                                                                                             | 71,28          |              |            |  |
|                 |        | Su Via Corso Re Galantuomo per alimentazione di linea aerea su n°13 vie 13x3mt= 39 mt<br>0,50*0,50*39,00                                                                                                                                                                        | 9,75           |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 81,03          | 72,70        | 5.890,88   |  |
| 61              | 2      | 1.2.3<br>Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai<br>A RIPORTARE                                                                                                                                                                                           |                |              | 155.276,92 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |              | Pag.11     |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Quantita'                   | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |              | 155.276,92 |
|                 |        | precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di<br>Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>0,50*0,50*285,13<br>Su Via Corso Re Galantuomo per alimentazione di linea aerea su n°13 vie 13x3mt= 39 mt<br>0,50*0,50*39,00                                                                                      | 71,28<br><br>9,75           |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 81,03                       | 6,19         | 501,58     |
| 62              | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo<br>Quantità volume di scavo<br>81,03*23                                                                                                                                      | <br><br>1.863,69            |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.863,69                    | 0,65         | 1.211,40   |
| 63              | 12     | 18.7.1.2<br>Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio Im² e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N<br>diametro p<br>Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>285,13<br>Su Via Corso Re Galantuomo per alimentazione di linea aerea su n°13 vie 13x3mt= 39 mt<br>39,00                   | <br><br>285,13<br><br>39,00 |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 324,13                      | 10,89        | 3.529,78   |
| 64              | 4      | 1.7.18<br>Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non<br>Quantità volume di scavo<br>81,03                                                                                                                                           | <br><br>81,03               |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 81,03                       | 7,42         | 601,24     |
| 65              | 5      | 6.1.2.2<br>Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm<br>per<br>Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>0,50*0,10*285,13<br>Su Via Corso Re Galantuomo per alimentazione di linea aerea su n°13 vie 13x3mt= 39 mt<br>0,50*0,10*39,00 | <br><br>14,26<br><br>1,95   |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 16,21                       | 42,74        | 692,82     |
| 66              | 6      | 6.1.5.1<br>Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito<br>per<br>Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>0,50*5,00*285,13<br>Su Via Corso Re Galantuomo per alimentazione di linea aerea su n°13 vie 13x3mt= 39 mt<br>0,50*5,00*39,00  | <br><br>712,83<br><br>97,50 |              |            |
|                 |        | SOMMANO m²/cm =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 810,33                      | 2,73         | 2.212,20   |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |              | 164.025,94 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |              | Pag.12     |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                      | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |              | 164.025,94 |
|                 |        | 2) Totale Circuito 3 (Sopra Corso Re Galantuomo) - Opere Edili                                                                                                                                                                                                                   |           |              | 14.639,90  |
|                 |        | <b>Circuito 4 (Sotto Corso Re Galantuomo) - Opere Impiantistiche</b>                                                                                                                                                                                                             |           |              |            |
| 67              | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo<br>Quantità movimentata<br>6,22x23                                    | 143,06    |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                                                                                | 143,06    | 0,65         | 92,99      |
| 68              | 7      | 14.3.14.4<br>Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni cas<br>Quantità Tav. EG 04 per derivazione su linea aerea<br>28  | 28,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 28,00     | 67,42        | 1.887,76   |
| 69              | 8      | 14.3.17.17<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c<br>Quantità Tav. EG 04 Linea aerea<br>915,62            | 915,62    |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                      | 915,62    | 3,46         | 3.168,05   |
| 70              | 9      | 14.3.17.38<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c<br>Quantità Tav. EG 04 Nuova Linea interrata<br>1313,52 | 1.313,52  |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.313,52  | 5,36         | 7.040,47   |
| 71              | 10     | 18.1.3.1<br>Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligata<br>4                                                         | 4,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4,00      | 135,92       | 543,68     |
| 72              | 11     | 18.1.4.1<br>Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio palo e pozzetto di per pozze<br>Su Corso Re Galantuomo<br>2                               | 2,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,00      | 369,46       | 738,92     |
| 73              | 13     | 18.3.3.6<br>Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale con sorgente LED con corpo in pressofusione in lega                                                                                                                                |           |              |            |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |           |              | 177.497,81 |

| Ing. Fabio Davì    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |              | Pag.13     |
|--------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°                 | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                    | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                    |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |              | 177.497,81 |
|                    |        | di alluminio, schermo in vetro piano temperato di spessore minimo<br>Su Corso Re Galantuomo<br>2                                                                                                                                                                               |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00      |              |            |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00      | 1.340,01     | 2.680,02   |
| 74                 | 26     | AP.02<br>Dismissione di linea B.T. aerea, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti posti sulle mensole, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento sul<br>Quantità Tav. EG 04 Linea aerea esistente<br>915,62          |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 915,62    |              |            |
|                    |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 915,62    | 3,86         | 3.534,29   |
| 75                 | 27     | AP.03<br>Dismissione di linea B.T. posta entro tubazione interrata, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento<br>Quantità Tav. EG 04 linea interrata esistente<br>539,71    |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 539,71    |              |            |
|                    |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 539,71    | 2,68         | 1.446,42   |
| 76                 | 28     | AP.04<br>Verniciatura di pali a braccio curvo e/o a stelo diritto, di qualsiasi altezza, compreso la scartavetratura per l'eliminazione delle tracce di ossidazione, compresa successiva spolveratura e<br>44+23                                                               |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 67,00     |              |            |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 67,00     | 53,20        | 3.564,40   |
| 77                 | 29     | AP.05<br>Realizzazione di collegamento tra pozzetto e palo di illuminazione, per una distanza oltre mt. 2,00 eseguendo le seguenti lavorazioni: 1) Taglio dell'asfalto mediante l'uso di martello demolitore e<br>Realizzazione di nuovi pozzette per pali esistenti<br>4x3,00 |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 12,00     |              |            |
|                    |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,00     | 219,87       | 2.638,44   |
| 78                 | 31     | AP.07<br>Movimentazioni di materiali di risulta nell'area delle lavorazioni, provenienti da demolizioni per accumulo provvisorio su aree di cantiere.<br>Quantità linea aerea con incidenza 234m/mc<br>(539,71+915,6)/ 234                                                     |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,22      |              |            |
|                    |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6,22      | 9,36         | 58,22      |
| 79                 | 32     | AP.08<br>Fornitura e posa in opera di chiusino sferoidale quadrato di lato non inferiore a 85 cm., completo di quanto necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte.<br>4                                                                                               |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,00      |              |            |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00      | 470,11       | 1.880,44   |
| 80                 | 33     | AP.09<br>Dismissione di palo di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nei<br>Su Corso Re Galantuomo<br>2                                  |           |              |            |
|                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00      |              |            |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00      | 48,11        | 96,22      |
| 81                 | 34     | AP.10<br>Dismissione di mensola a muro o su palo, di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di                                                                                                                                     |           |              |            |
| <b>A RIPORTARE</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |              | 193.396,26 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                         |           |              | Pag.14     |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                             | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                          |           |              | 193.396,26 |
|                 |        | alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        | Viabilità secondaria                                                                                                                                                                                    |           |              |            |
|                 |        | 5                                                                                                                                                                                                       | 5,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                           | 5,00      | 15,86        | 79,30      |
| 82              | 30     | AP.06                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        | Fornitura e posa in opera di mensola a muro corrispondente per misure, forme e decori ai particolari costruttivi allegati al progetto, formata da elementi in acciaio Fe S 236 UNI 10025 ed elementi in |           |              |            |
|                 |        | Sulla viabilità secondaria                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|                 |        | 5                                                                                                                                                                                                       | 5,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                           | 5,00      | 210,38       | 1.051,90   |
| 83              | 14     | 18.6.2.1                                                                                                                                                                                                |           |              |            |
|                 |        | Esecuzione di giunzione derivata, grado di protezione IP68, effettuata con il metodo a resina colata o con giunto preriempito in gel, per cavi unipolari o multipolari con isolamento fino a 1 kV di    |           |              |            |
|                 |        | pe                                                                                                                                                                                                      |           |              |            |
|                 |        | Quantità Tav. EG 04 per derivazione su linea aerea                                                                                                                                                      |           |              |            |
|                 |        | 28,00                                                                                                                                                                                                   | 28,00     |              |            |
|                 |        | Quantità Tav. EG 04 per derivazione da pozzetto a palo                                                                                                                                                  |           |              |            |
|                 |        | 44,00                                                                                                                                                                                                   | 44,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                           | 72,00     | 59,88        | 4.311,36   |
|                 |        | 3) Totale Circuito 4 (Sotto Corso Re Galantuomo) - Opere Impiantistiche                                                                                                                                 |           |              | 34.812,88  |
|                 |        | <b>Circuito 4 (Sotto Corso Re Galantuomo) - Opere Edili</b>                                                                                                                                             |           |              |            |
| 84              | 1      | 1.1.6.6                                                                                                                                                                                                 |           |              |            |
|                 |        | Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di     |           |              |            |
|                 |        | in                                                                                                                                                                                                      |           |              |            |
|                 |        | Da quadro a Corso Re Galantuomo                                                                                                                                                                         |           |              |            |
|                 |        | 0,50*0,50*424,00                                                                                                                                                                                        | 106,00    |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                            | 106,00    | 72,70        | 7.706,20   |
| 85              | 2      | 1.2.3                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        | Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di           |           |              |            |
|                 |        | Da quadro a Corso Re Galantuomo                                                                                                                                                                         |           |              |            |
|                 |        | 0,50*0,50*424,00                                                                                                                                                                                        | 106,00    |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                            | 106,00    | 6,19         | 656,14     |
| 86              | 3      | 1.2.5.1                                                                                                                                                                                                 |           |              |            |
|                 |        | trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo         |           |              |            |
|                 |        | Quantità volume di scavo                                                                                                                                                                                |           |              |            |
|                 |        | 106,00*23                                                                                                                                                                                               | 2.438,00  |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                       | 2.438,00  | 0,65         | 1.584,70   |
| 87              | 12     | 18.7.1.2                                                                                                                                                                                                |           |              |            |
|                 |        | Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio Im² e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N            |           |              |            |
|                 |        | diametro p                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                      |           |              | 208.785,86 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                       |           |              | Pag.15     |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                           | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                        |           |              | 208.785,86 |
|                 |        | Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>424,00                                                                                                                                                                             | 424,00    |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                           | 424,00    | 10,89        | 4.617,36   |
| 88              | 4      | 1.7.18<br>Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non              |           |              |            |
|                 |        | Quantità volume di scavo<br>106,00                                                                                                                                                                                    | 106,00    |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                          | 106,00    | 7,42         | 786,52     |
| 89              | 5      | 6.1.2.2<br>Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm per     |           |              |            |
|                 |        | Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>0,50*0,10*424,00                                                                                                                                                                   | 21,20     |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                          | 21,20     | 42,74        | 906,09     |
| 90              | 6      | 6.1.5.1<br>Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per      |           |              |            |
|                 |        | Da quadro a Corso Re Galantuomo<br>0,50*5,00*424,00                                                                                                                                                                   | 1.060,00  |              |            |
|                 |        | SOMMANO m²/cm =                                                                                                                                                                                                       | 1.060,00  | 2,73         | 2.893,80   |
|                 |        | 4) Totale Circuito 4 (Sotto Corso Re Galantuomo) - Opere Edili                                                                                                                                                        |           |              | 19.150,81  |
|                 |        | <b>Circuito 5 (Sotto Corso Garibaldi) - Opere Impiantistiche</b>                                                                                                                                                      |           |              |            |
| 91              | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo            |           |              |            |
|                 |        | Quantità movimentata<br>3,92x23                                                                                                                                                                                       | 90,16     |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                     | 90,16     | 0,65         | 58,60      |
| 92              | 7      | 14.3.14.4<br>Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni cas   |           |              |            |
|                 |        | Quantità Tav. EG 05 per derivazione su linea aerea<br>10                                                                                                                                                              | 10,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 10,00     | 67,42        | 674,20     |
| 93              | 8      | 14.3.17.17<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16 c |           |              |            |
|                 |        | Quantità Tav. EG 05 Linea interrata<br>431,51                                                                                                                                                                         | 431,51    |              |            |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                    | 431,51    |              | 218.722,43 |



| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |              | Pag.16     |  |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
|                 |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                     | 431,51    |              | 218.722,43 |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                 | 431,51    | 3,46         | 1.493,02   |  |
| 94              | 9      | 14.3.17.38<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c<br>Quantità Tav. EG 05 Linea aerea<br>520,15       | 520,15    |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                 | 520,15    | 5,36         | 2.788,00   |  |
| 95              | 10     | 18.1.3.1<br>Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligata<br>6                                                    | 6,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                               | 6,00      | 135,92       | 815,52     |  |
| 96              | 11     | 18.1.4.1<br>Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio palo e pozzetto di<br>per pozze<br>Su Via Maria degli Angeli - Matteotti<br>2        | 2,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,00      | 369,46       | 738,92     |  |
| 97              | 13     | 18.3.3.6<br>Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale con sorgente LED con corpo in pressofusione in lega di alluminio, schermo in vetro piano temperato di spessore minimo<br>Su Via Maria degli Angeli - Matteotti<br>2           | 2,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,00      | 1.340,01     | 2.680,02   |  |
| 98              | 26     | AP.02<br>Dismissione di linea B.T. aerea, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti posti sulle mensole, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento sul<br>Quantità Tav. EG 05 Linea aerea esistente<br>520,15       | 520,15    |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                 | 520,15    | 3,86         | 2.007,78   |  |
| 99              | 27     | AP.03<br>Dismissione di linea B.T. posta entro tubazione interrata, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento<br>Quantità Tav. EG 05 linea interrata esistente<br>396,82 | 396,82    |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                 | 396,82    | 2,68         | 1.063,48   |  |
| 100             | 28     | AP.04<br>Verniciatura di pali a braccio curvo e/o a stelo diritto, di qualsiasi altezza, compreso la scartavetratura per l'eliminazione delle tracce di ossidazione, compresa successiva spolveratura e<br>14+12                                                            | 26,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                               | 26,00     | 53,20        | 1.383,20   |  |
| 101             | 29     | AP.05<br>Realizzazione di collegamento tra pozzetto e palo di illuminazione, per una distanza oltre mt. 2,00 eseguendo le seguenti lavorazioni: 1) Taglio dell'asfalto mediante l'uso di martello demolitore e                                                              |           |              |            |  |
|                 |        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |              | 231.692,37 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |              | Pag.17     |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |              | 231.692,37 |
|                 |        | Realizzazione di nuovi pozzette per pali esistenti<br>6x3,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21,00     | 219,87       | 4.617,27   |
| 102             | 31     | AP.07<br>Movimentazioni di materiali di risulta nell'area delle lavorazioni,<br>provenienti da demolizioni per accumulo provvisorio su aree di cantiere.<br>Quantità linea interrata + linea aerea con incidenza 234m/mc<br>(396,82+520,15)/ 234                                                                                                               | 3,92      |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,92      | 9,36         | 36,69      |
| 103             | 32     | AP.08<br>Fornitura e posa in opera di chiusino sferoidale quadrato di lato non<br>inferiore a 85 cm., completo di quanto necessario per dare l'opera a perfetta<br>regola d'arte.<br>6                                                                                                                                                                         | 6,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,00      | 470,11       | 2.820,66   |
| 104             | 33     | AP.09<br>Dismissione di palo di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo<br>illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e<br>l'accatastamento del materiale riutilizzabile nei<br>Su Via Maria degli Angeli-Matteotti<br>2                                                                                               | 2,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00      | 48,11        | 96,22      |
| 105             | 34     | AP.10<br>Dismissione di mensola a muro o su palo, di qualsiasi tipologia e<br>dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di<br>alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale<br>Viabilità secondaria<br>3                                                                                                            | 3,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3,00      | 15,86        | 47,58      |
| 106             | 30     | AP.06<br>Fornitura e posa in opera di mensola a muro corrispondente per misure,<br>forme e decori ai particolari costruttivi allegati al progetto, formata da<br>elementi in acciaio Fe S 236 UNI 10025 ed elementi in<br>Sulla viabilità secondaria<br>3                                                                                                      | 3,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3,00      | 210,38       | 631,14     |
| 107             | 14     | 18.6.2.1<br>Esecuzione di giunzione derivata, grado di protezione IP68, effettuata con il<br>metodo a resina colata o con giunto preriempito in gel, per cavi unipolari o<br>multipolari con isolamento fino a 1 kV di<br>pe<br>Quantità Tav. EG 04 per derivazione su linea aerea<br>10,00<br>Quantità Tav. EG 04 per derivazione su linea interrata<br>14,00 | 10,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 24,00     | 59,88        | 1.437,12   |
|                 |        | 5) Totale Circuito 5 (Sotto Corso Garibaldi) - Opere<br>Impiantistiche                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |              | 23.389,42  |
|                 |        | <b>Circuito 5 (Sotto Corso Garibaldi) - Opere Edili</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |              |            |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |              | 241.379,05 |

| Ing. Fabio Davì                                                           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |              | Pag.18     |  |
|---------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°                                                                        | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                       | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
| 108                                                                       | 1      | 1.1.6.6<br>Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di in<br>Da quadro a Via Parisi<br>0,50*0,50*34,69    |           |              | 241.379,05 |  |
|                                                                           |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                      | 8,67      | 72,70        | 630,31     |  |
| 109                                                                       | 2      | 1.2.3<br>Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di<br>Da quadro a Via Parisi<br>0,50*0,50*34,69               |           |              |            |  |
|                                                                           |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                      | 8,67      | 6,19         | 53,67      |  |
| 110                                                                       | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo<br>Quantità volume di scavo<br>8,67*23                 |           |              |            |  |
|                                                                           |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                                                                 | 199,41    | 0,65         | 129,62     |  |
| 111                                                                       | 12     | 18.7.1.2<br>Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio Im² e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N<br>diametro p<br>Da quadro a Via Parisi<br>34,69         |           |              |            |  |
|                                                                           |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                       | 34,69     | 10,89        | 377,77     |  |
| 112                                                                       | 4      | 1.7.18<br>Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non<br>Quantità volume di scavo<br>8,67                      |           |              |            |  |
|                                                                           |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                      | 8,67      | 7,42         | 64,33      |  |
| 113                                                                       | 5      | 6.1.2.2<br>Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm<br>per<br>Da quadro a Via Parisi<br>0,50*0,10*34,69 |           |              |            |  |
|                                                                           |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,73      | 42,74        | 73,94      |  |
| 114                                                                       | 6      | 6.1.5.1<br>Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito<br>per<br>Da quadro a Via Parisi<br>0,50*5,00*34,69  |           |              |            |  |
|                                                                           |        | SOMMANO m²/cm =                                                                                                                                                                                                                                                   | 86,73     | 2,73         | 236,77     |  |
| 6) Totale Circuito 5 (Sotto Corso Garibaldi) - Opere Edili<br>A RIPORTARE |        |                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |              | 1.566,41   |  |
|                                                                           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |              | 242.945,46 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              | Pag.19     |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |           |              | 242.945,46 |
|                 |        | <b>Circuito 6 (Sotto Corso S. Agata) - Opere Impiantistiche</b>                                                                                                                                                                                                            |           |              |            |
| 115             | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo<br>Quantità movimentata<br>9,74x23                              | 224,02    |              |            |
|                 |        | SOMMANO m³ x km =                                                                                                                                                                                                                                                          | 224,02    | 0,65         | 145,61     |
| 116             | 8      | 14.3.17.17<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c<br>Quantità Tav. EG 06 Linea aerea<br>1219,41     | 1.219,41  |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.219,41  | 3,46         | 4.219,16   |
| 117             | 9      | 14.3.17.38<br>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16<br>c<br>Quantità Tav. EG 06 Linea interrata<br>1091,16 | 1.091,16  |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.091,16  | 5,36         | 5.848,62   |
| 118             | 10     | 18.1.3.1<br>Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligatoria<br>6                                                | 6,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                              | 6,00      | 135,92       | 815,52     |
| 119             | 11     | 18.1.4.1<br>Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio palo e pozzetto di per pozze<br>Su Via Arc. Parisi - Drago<br>2                     | 2,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00      | 369,46       | 738,92     |
| 120             | 13     | 18.3.3.6<br>Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale con sorgente LED con corpo in pressofusione in lega di alluminio, schermo in vetro piano temperato di spessore minimo<br>Su Via Arc. Parisi - Drago<br>2                     | 2,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00      | 1.340,01     | 2.680,02   |
| 121             | 26     | AP.02<br>Dismissione di linea B.T. aerea, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti posti sulle mensole, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento sul<br>Quantità Tav. EG 06 Linea aerea esistente<br>1219,41     | 1.219,41  |              |            |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.219,41  | 3,86         | 4.706,92   |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |           |              | 262.100,23 |

| Ing. Fabio Davi |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |              | Pag.20     |  |
|-----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
|                 |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              | 262.100,23 |  |
| 122             | 27     | AP.03<br>Dismissione di linea B.T. posta entro tubazione interrata, formata da cavi di collegamento delle linee di alimentazione dei corpi illuminanti, consistente nel taglio della linea, ed il posizionamento<br>Quantità Tav. EG 06 linea interrata esistente<br>522,31+536,49 | 1.058,80  | 2,68         | 2.837,58   |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.058,80  |              |            |  |
| 123             | 28     | AP.04<br>Verniciatura di pali a braccio curvo e/o a stelo diritto, di qualsiasi altezza, compreso la scartavetratura per l'eliminazione delle tracce di ossidazione, compresa successiva spolveratura e<br>22+45                                                                   | 67,00     | 53,20        | 3.564,40   |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                      | 67,00     |              |            |  |
| 124             | 29     | AP.05<br>Realizzazione di collegamento tra pozzetto e palo di illuminazione, per una distanza oltre mt. 2,00 eseguendo le seguenti lavorazioni: 1) Taglio dell'asfalto mediante l'uso di martello demolitore e<br>Realizzazione di nuovi pozzette per pali esistenti<br>6x3,00     | 18,00     | 219,87       | 3.957,66   |  |
|                 |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                        | 18,00     |              |            |  |
| 125             | 31     | AP.07<br>Movimentazioni di materiali di risulta nell'area delle lavorazioni, provenienti da demolizioni per accumulo provvisorio su aree di cantiere.<br>Quantità linea interrata + linea aerea con incidenza 234m/mc<br>(1058,80+1219,41)/ 234                                    | 9,74      | 9,36         | 91,17      |  |
|                 |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9,74      |              |            |  |
| 126             | 32     | AP.08<br>Fornitura e posa in opera di chiusino sferoidale quadrato di lato non inferiore a 85 cm., completo di quanto necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte.<br>6                                                                                                   | 6,00      | 470,11       | 2.820,66   |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6,00      |              |            |  |
| 127             | 33     | AP.09<br>Dismissione di palo di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nei<br>Su Via Arc. Parisi - Drago<br>2                                  | 2,00      | 48,11        | 96,22      |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00      |              |            |  |
| 128             | 34     | AP.10<br>Dismissione di mensola a muro o su palo, di qualsiasi tipologia e dimensione, nonché del corpo illuminante e dei relativi cavi di alimentazione, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale<br>Viabilità secondaria<br>3                                      | 3,00      | 15,86        | 47,58      |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00      |              |            |  |
| 129             | 30     | AP.06<br>Fornitura e posa in opera di mensola a muro corrispondente per misure, forme e decori ai particolari costruttivi allegati al progetto, formata da elementi in acciaio Fe S 236 UNI 10025 ed elementi in<br>Sulla viabilità secondaria<br>3                                | 3,00      | 210,38       | 631,14     |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00      |              |            |  |
| A RIPORTARE     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |              | 276.146,64 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |              | Pag.21                 |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|------------------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantita'        | Prezzo Unit. | Importo                |
| 130             | 14     | 18.6.2.1<br>Esecuzione di giunzione derivata, grado di protezione IP68, effettuata con il metodo a resina colata o con giunto preriempito in gel, per cavi unipolari o multipolari con isolamento fino a 1 kV di<br>pe<br>Quantità Tav. EG 06 per derivazione su linea aerea<br>29,00<br>SOMMANO cad = | 29,00<br>29,00   | 59,88        | 276.146,64<br>1.736,52 |
|                 |        | 7) Totale Circuito 6 (Sotto Corso S. Agata) - Opere Impiantistiche<br><br><b>Circuito 6 (Sotto Corso S. Agata) - Opere Edili</b>                                                                                                                                                                       |                  |              | 34.937,70              |
| 131             | 1      | 1.1.6.6<br>Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di<br>in<br>Da quadro a Via Parisi<br>0,50*0,50*32,36<br>SOMMANO m³ =                      | 8,09<br>8,09     | 72,70        | 588,14                 |
| 132             | 2      | 1.2.3<br>Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di<br>Da quadro a Via Parisi<br>0,50*0,50*32,36<br>SOMMANO m³ =                                    | 8,09<br>8,09     | 6,19         | 50,08                  |
| 133             | 3      | 1.2.5.1<br>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo<br>Quantità volume di scavo<br>8,09*23<br>SOMMANO m³ x km =                                 | 186,07<br>186,07 | 0,65         | 120,95                 |
| 134             | 12     | 18.7.1.2<br>Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio Im² e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N<br>diametro p<br>Da quadro a Via Parisi<br>32,36<br>SOMMANO m =                               | 32,36<br>32,36   | 10,89        | 352,40                 |
| 135             | 4      | 1.7.18<br>Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non<br>Quantità volume di scavo<br>8,09<br>SOMMANO m³ =                                           | 8,09<br>8,09     | 7,42         | 60,03                  |
| 136             | 5      | 6.1.2.2<br>Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a<br><br>A RIPORTARE                                                                                                                                         |                  |              | 279.054,76             |

| Ing. Fabio Davi                                           |        |                                                                                                                                                                                                       |           |              | Pag.22     |
|-----------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°                                                        | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                           | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
| 137                                                       | 6      | RIPORTO                                                                                                                                                                                               |           |              | 279.054,76 |
|                                                           |        | 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm per                                                                                                                                 |           |              |            |
|                                                           |        | Da quadro a Via Parisi                                                                                                                                                                                |           |              |            |
|                                                           |        | 0,50*0,10*32,36                                                                                                                                                                                       | 1,62      |              |            |
|                                                           |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                          | 1,62      | 42,74        | 69,24      |
|                                                           |        | 6.1.5.1                                                                                                                                                                                               |           |              |            |
|                                                           |        | Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per |           |              |            |
|                                                           |        | Da quadro a Via Parisi                                                                                                                                                                                |           |              |            |
|                                                           |        | 0,50*5,00*32,36                                                                                                                                                                                       | 80,90     |              |            |
|                                                           |        | SOMMANO m²/cm =                                                                                                                                                                                       | 80,90     | 2,73         | 220,86     |
| 8) Totale Circuito 6 (Sotto Corso S. Agata) - Opere Edili |        |                                                                                                                                                                                                       |           |              | 1.461,70   |
| 1) Totale                                                 |        |                                                                                                                                                                                                       |           |              | 159.799,79 |
| 2) Totale Quadro di alimentazione "Giocatore"             |        |                                                                                                                                                                                                       |           |              | 159.799,79 |
| A RIPORTARE                                               |        |                                                                                                                                                                                                       |           |              | 279.344,86 |

| Ing. Fabio Davì    |        |                                                                                                                                                                                                                       |           |              | Pag.23     |  |
|--------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°                 | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                           | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
|                    |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                        |           |              | 279.344,86 |  |
|                    |        | <b>Quadro di Alimentazione "Cascio"</b>                                                                                                                                                                               |           |              |            |  |
| 138                | 15     | 18.7.3.8<br>Fornitura e posa in opera di armadio vuoto in vetroresina idoneo al contenimento di apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione in accordo alla norma CEI EN 62208 (CEI mis   |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 1.140,26     | 1.140,26   |  |
| 139                | 16     | 18.7.4.2<br>Accessori per armadi stradali di cui alla voce 18.7.3, comprensivo della posa in opera e di ogni altro onere e magistero.                                                                                 |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 241,12       | 241,12     |  |
| 140                | 17     | 14.4.4.13<br>Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca centrali |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 338,93       | 338,93     |  |
| 141                | 18     | 14.4.6.16<br>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b  |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 124,90       | 124,90     |  |
| 142                | 19     | 14.4.6.14<br>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b  |           |              |            |  |
|                    |        | 3                                                                                                                                                                                                                     | 3,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 3,00      | 105,53       | 316,59     |  |
| 143                | 20     | 14.4.5.2<br>Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c   |           |              |            |  |
|                    |        | 8                                                                                                                                                                                                                     | 8,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 8,00      | 32,46        | 259,68     |  |
| 144                | 21     | 14.4.5.16<br>Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c  |           |              |            |  |
|                    |        | 3                                                                                                                                                                                                                     | 3,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 3,00      | 149,38       | 448,14     |  |
| 145                | 22     | 14.4.16.5<br>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari spia   |           |              |            |  |
| <b>A RIPORTARE</b> |        |                                                                                                                                                                                                                       |           |              | 282.214,48 |  |



| Ing. Fabio Davi |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              | Pag.24     |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                       | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
| 146             | 23     | RIPORTO                                                                                                                                                                                           |           |              | 282.214,48 |
|                 |        | 1                                                                                                                                                                                                 | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                     | 1,00      | 24,97        | 24,97      |
|                 |        | 14.4.16.7                                                                                                                                                                                         |           |              |            |
|                 |        | Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari |           |              |            |
|                 |        | inter                                                                                                                                                                                             |           |              |            |
|                 |        | 1                                                                                                                                                                                                 | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                     | 1,00      | 146,49       | 146,49     |
|                 |        | 14.4.16.8                                                                                                                                                                                         |           |              |            |
|                 |        | Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari |           |              |            |
| 147             | 24     | inter                                                                                                                                                                                             |           |              |            |
|                 |        | 1                                                                                                                                                                                                 | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                     | 1,00      | 220,86       | 220,86     |
|                 |        | 14.4.16.8                                                                                                                                                                                         |           |              |            |
|                 |        | Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari |           |              |            |
|                 |        | inter                                                                                                                                                                                             |           |              |            |
|                 |        | 1                                                                                                                                                                                                 | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                     | 1,00      | 220,86       | 220,86     |
|                 |        | 14.4.16.8                                                                                                                                                                                         |           |              |            |
|                 |        | Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari |           |              |            |
|                 |        | 1) Totale                                                                                                                                                                                         |           |              | 3.261,94   |
|                 |        | 3) Totale Quadro di Alimentazione "Cascio"                                                                                                                                                        |           |              | 3.261,94   |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                       |           |              | 282.606,80 |
|                 |        |                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |

| Ing. Fabio Davì    |        |                                                                                                                                                                                                                       |           |              | Pag.25     |  |
|--------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°                 | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                           | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
|                    |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                        |           |              | 282.606,80 |  |
|                    |        | <b>Quadro di Alimentazione "Giocatore"</b>                                                                                                                                                                            |           |              |            |  |
| 148                | 15     | 18.7.3.8<br>Fornitura e posa in opera di armadio vuoto in vetroresina idoneo al contenimento di apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione in accordo alla norma CEI EN 62208 (CEI mis   |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 1.140,26     | 1.140,26   |  |
| 149                | 16     | 18.7.4.2<br>Accessori per armadi stradali di cui alla voce 18.7.3, comprensivo della posa in opera e di ogni altro onere e magistero.                                                                                 |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 241,12       | 241,12     |  |
| 150                | 17     | 14.4.4.13<br>Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca centrali |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 338,93       | 338,93     |  |
| 151                | 18     | 14.4.6.16<br>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b  |           |              |            |  |
|                    |        | 1                                                                                                                                                                                                                     | 1,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 1,00      | 124,90       | 124,90     |  |
| 152                | 19     | 14.4.6.14<br>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b  |           |              |            |  |
|                    |        | 4                                                                                                                                                                                                                     | 4,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 4,00      | 105,53       | 422,12     |  |
| 153                | 20     | 14.4.5.2<br>Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c   |           |              |            |  |
|                    |        | 12                                                                                                                                                                                                                    | 12,00     |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 12,00     | 32,46        | 389,52     |  |
| 154                | 21     | 14.4.5.16<br>Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c  |           |              |            |  |
|                    |        | 5                                                                                                                                                                                                                     | 5,00      |              |            |  |
|                    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                         | 5,00      | 149,38       | 746,90     |  |
| 155                | 22     | 14.4.16.5<br>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari spia   |           |              |            |  |
| <b>A RIPORTARE</b> |        |                                                                                                                                                                                                                       |           |              | 286.010,55 |  |

| Ing. Fabio Davi |        |                                                                                                                                                                                                                      |           |              | Pag.26     |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                          | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                              |           |              | 286.010,55 |
|                 |        | 1                                                                                                                                                                                                                    | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                        | 1,00      | 24,97        | 24,97      |
| 156             | 23     | 14.4.16.7<br>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari inter |           |              |            |
|                 |        | 1                                                                                                                                                                                                                    | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                        | 1,00      | 146,49       | 146,49     |
| 157             | 24     | 14.4.16.8<br>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari inter |           |              |            |
|                 |        | 1                                                                                                                                                                                                                    | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                        | 1,00      | 220,86       | 220,86     |
|                 |        | 1) Totale                                                                                                                                                                                                            |           |              | 3.796,07   |
|                 |        | 4) Totale Quadro di Alimentazione "Giocatore"                                                                                                                                                                        |           |              | 3.796,07   |
|                 |        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                          |           |              | 286.402,87 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                         |           |              | Pag.27     |  |
|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|--|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                             | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |  |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                          |           |              | 286.402,87 |  |
|                 |        | <b>Sicurezza</b>                                                                                                                                                                                                        |           |              |            |  |
|                 |        | <b>Sicurezza cantiere</b>                                                                                                                                                                                               |           |              |            |  |
| 158             | 36     | 26.3.2.1<br>Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso<br>2 | 2,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 2,00      | 61,02        | 122,04     |  |
| 159             | 37     | 26.3.4<br>Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase<br>20   | 20,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 20,00     | 35,61        | 712,20     |  |
| 160             | 38     | 26.3.5<br>Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguente. Completo di supporti per il fissaggio. Per le<br>4       | 4,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 4,00      | 53,27        | 213,08     |  |
| 161             | 39     | 26.3.6<br>Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a batteria<br>4              | 4,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 4,00      | 37,03        | 148,12     |  |
| 162             | 40     | 26.3.7.1<br>Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in cartell<br>3  | 3,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 3,00      | 7,54         | 22,62      |  |
| 163             | 41     | 26.5.1.1<br>Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede<br>4 | 4,00      |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 4,00      | 67,15        | 268,60     |  |
| 164             | 42     | 26.6.1<br>Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino<br>10          | 10,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 10,00     | 11,51        | 115,10     |  |
| 165             | 43     | 26.6.2<br>Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti<br>10     | 10,00     |              |            |  |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                           | 10,00     | 18,95        | 189,50     |  |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                      |           |              | 288.194,13 |  |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |              | Pag.28     |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |           |              | 288.194,13 |
| 166             | 44     | 26.6.5<br>Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2 (polveri solide, anche nocive) fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono<br>5                                                      | 5,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 5,00      | 0,95         | 4,75       |
| 167             | 45     | 26.6.12<br>Giubbotto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, in misto cotone-poliestere, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, polsini regolabili con bottoni a<br>10                                                   | 10,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 10,00     | 81,21        | 812,10     |
| 168             | 46     | 26.7.2.1<br>Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati armadietti<br>1                                                  | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,00      | 539,41       | 539,41     |
| 169             | 47     | 26.7.2.2<br>Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati armadietti<br>8                                                  | 8,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 8,00      | 263,95       | 2.111,60   |
| 170             | 48     | 26.7.3.1<br>Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, dei necessari tavoli<br>1                                                 | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,00      | 668,00       | 668,00     |
| 171             | 49     | 26.7.3.2<br>Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, dei necessari tavoli<br>8                                                 | 8,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 8,00      | 392,53       | 3.140,24   |
| 172             | 50     | 26.7.5.1<br>Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato per il prim<br>1                                                 | 1,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,00      | 683,56       | 683,56     |
| 173             | 51     | 26.7.7<br>Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità conforme alla norma UNI EN 16194, dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento<br>Cantiere Quadro Giocatore<br>2<br>Cantiere Quadro Cascio<br>1 | 2,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,00      | 670,86       | 2.012,58   |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |           |              | 298.166,37 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                                      |           |              | Pag.29     |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                          | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|                 |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                       |           |              | 298.166,37 |
|                 |        | 1) Totale Sicurezza cantiere                                                                                                                                                                                         |           |              | 11.763,50  |
|                 |        | <b>Misure anti-covid</b>                                                                                                                                                                                             |           |              |            |
| 174             | 52     | 26.8.25.2<br>SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE mediante la nebulizzazione di liquidi disinfettanti per locali quali: ufficio, spogliatoi, mensa, depositi, servizi igienici, bagni chimici e qualsiasi altro con igienizz |           |              |            |
|                 |        | 3                                                                                                                                                                                                                    | 3,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO mc. =                                                                                                                                                                                                        | 3,00      | 0,86         | 2,58       |
| 175             | 53     | 26.8.26.1<br>SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE delle macchine e delle attrezzature impiegate (comandi, volante, portiera, pulsantiere, manici..) 0,5 h/8h con igienizzante a base di cloro all'0,1% per macchine (es. c   |           |              |            |
|                 |        | 11                                                                                                                                                                                                                   | 11,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                        | 11,00     | 17,68        | 194,48     |
| 176             | 54     | 26.8.26.3<br>SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE delle macchine e delle attrezzature impiegate (comandi, volante, portiera, pulsantiere, manici..) 0,5 h/8h sanificazione attrezzature di cantiere (es. piccole macchine    |           |              |            |
|                 |        | 12                                                                                                                                                                                                                   | 12,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                        | 12,00     | 1,40         | 16,80      |
| 177             | 55     | 26.8.27<br>ACQUISTO E FORNITURA DI TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit           |           |              |            |
|                 |        | 2                                                                                                                                                                                                                    | 2,00      |              |            |
|                 |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                        | 2,00      | 73,06        | 146,12     |
|                 |        | 2) Totale Misure anti-covid                                                                                                                                                                                          |           |              | 359,98     |
|                 |        | 1) Totale                                                                                                                                                                                                            |           |              | 12.123,48  |
|                 |        | 5) Totale Sicurezza                                                                                                                                                                                                  |           |              | 12.123,48  |
|                 |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                   |           |              | 298.526,35 |

| Ing. Fabio Davì |        |                                                                                                                                                                                                         |           |              | Pag.30     |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N°              | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                             | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
| 178             | 35     | RIPORTO                                                                                                                                                                                                 |           |              | 298.526,35 |
|                 |        | Piazza Roma                                                                                                                                                                                             |           |              |            |
|                 |        | AP.11                                                                                                                                                                                                   |           |              |            |
|                 |        | Fornitura e posa in opera corpo illuminate a LED, tipo Neri o equivalente, sotto il profilo estetico funzionale, ottico ed energetico come definito al punto 4.2 dalla norma UNI 11630 e approvato dall |           |              |            |
|                 |        | n° 22                                                                                                                                                                                                   | 22,00     |              |            |
|                 |        | SOMMANO acorpo =                                                                                                                                                                                        | 22,00     | 2.217,00     | 48.774,00  |
|                 |        | 1) Totale                                                                                                                                                                                               |           |              | 48.774,00  |
|                 |        | 6) Totale Piazza Roma                                                                                                                                                                                   |           |              | 48.774,00  |
|                 |        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                             |           |              | 347.300,35 |

| Ing. Fabio Davì                                                  |            |                 |                 | Pag. 31           |
|------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| RIEPILOGO CAPITOLI                                               | Pag.       | Importo Paragr. | Importo subCap. | IMPORTO           |
| Quadro alimentazione "Cascio"                                    | 1          |                 |                 | 119.545,07        |
|                                                                  | 1          |                 | 119.545,07      |                   |
| Circuito 1 (Sopra Via Stesicoro)-Opere                           |            |                 |                 |                   |
| Impiantistiche                                                   | 1          | 37.572,61       |                 |                   |
| Circuito 1 - Opere edili                                         | 3          | 15.678,20       |                 |                   |
| Circuito 2 (Sotto via Stesicoro) - Opere                         |            |                 |                 |                   |
| Impiantistiche                                                   | 4          | 56.342,53       |                 |                   |
| Circuito 2 - Opere Edili                                         | 7          | 9.951,73        |                 |                   |
| Quadro di alimentazione "Giocatore"                              | 9          |                 |                 | 159.799,79        |
|                                                                  | 9          |                 | 159.799,79      |                   |
| Circuito 3 (Sopra Corso Re Galantuomo) - Opere                   |            |                 |                 |                   |
| Impiantistiche                                                   | 9          | 29.840,97       |                 |                   |
| Circuito 3 (Sopra Corso Re Galantuomo) - Opere                   |            |                 |                 |                   |
| Edili                                                            | 10         | 14.639,90       |                 |                   |
| Circuito 4 (Sotto Corso Re Galantuomo) - Opere                   |            |                 |                 |                   |
| Impiantistiche                                                   | 12         | 34.812,88       |                 |                   |
| Circuito 4 (Sotto Corso Re Galantuomo) - Opere                   |            |                 |                 |                   |
| Edili                                                            | 14         | 19.150,81       |                 |                   |
| Circuito 5 (Sotto Corso Garibaldi) - Opere                       |            |                 |                 |                   |
| Impiantistiche                                                   | 15         | 23.389,42       |                 |                   |
| Circuito 5 (Sotto Corso Garibaldi) - Opere Edili                 | 17         | 1.566,41        |                 |                   |
| Circuito 6 (Sotto Corso S. Agata) - Opere                        |            |                 |                 |                   |
| Impiantistiche                                                   | 19         | 34.937,70       |                 |                   |
| Circuito 6 (Sotto Corso S. Agata) - Opere Edili                  | 21         | 1.461,70        |                 |                   |
| Quadro di Alimentazione "Cascio"                                 | 23         |                 |                 | 3.261,94          |
| Quadro di Alimentazione "Giocatore"                              | 25         |                 |                 | 3.796,07          |
| Sicurezza                                                        | 27         |                 |                 | 12.123,48         |
|                                                                  | 27         |                 | 12.123,48       |                   |
| Sicurezza cantiere                                               | 27         | 11.763,50       |                 |                   |
| Misure anti-covid                                                | 29         | 359,98          |                 |                   |
| Piazza Roma                                                      | 30         |                 |                 | 48.774,00         |
| SOMMANO I LAVORI                                                 |            |                 |                 | € 347.300,35      |
| Importo costi sicurezza inclusi nei lavori                       |            |                 | 7.223,61        |                   |
| Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori              |            |                 | 12.123,48       |                   |
| Costo netto manodopera incluso nei lavori                        |            |                 | 76.771,72       |                   |
|                                                                  | a detrarre |                 | 96.118,81       | € 96.118,81       |
| Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso              |            |                 |                 | € 251.181,54      |
| Totale oneri della sicurezza (6,137982% sull'importo dei lavori) |            |                 | 19.347,09       |                   |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>                      |            |                 |                 |                   |
| IVA su lavori                                                    |            |                 | 76.405,45       |                   |
| Imprevisti                                                       |            |                 | 17.439,25       |                   |
| Oneri di conferimento a discarica [100x10 x3]                    |            |                 | 3.000,00        |                   |
| Incentivi ex art. 113 Codice                                     |            |                 | 6.945,95        |                   |
| Versamento di Autorità di Vigilanza LL.PP.                       |            |                 | 225,00          |                   |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE                      |            |                 | 104.015,65      | 104.015,65        |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>                            |            |                 | <b>€</b>        | <b>451.316,00</b> |
| MONTEMAGGIORE BELSITO li                                         |            |                 |                 |                   |
| IL PROGETTISTA                                                   |            |                 |                 |                   |