



ANAS

S.p.A.

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA 12/09

CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA

ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19

S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"

AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001

Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

VARIANTE TECNICA N°4

ai sensi dell'art. 176, comma 5, secondo periodo lettera "a" e lettera "b", del D.Lgs. N. 163/2006 e Art. 11 del CSA-NG

CONTRAENTE GENERALE



DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. CARLO DAMIANI

INTERSEZIONI E SVINCOLI VIABILITA' INTERFERITA

Tronco 25 - Computo metrico estimativo



Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

1569-01

Codice Elaborato:

PA12_09 - V 0 8 5 | I N 2 2 5 | P V 0 6 | Z C M | 1 1 0 | B

Scala:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---------------|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|------------|-----------|-------------|-------------|------------|--|--|--|
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | Aprile 2021 | AGGIORNAMENTO CARTIGLIO | | | | | | | | | | | | | | A.ANTONELLI | A.FINAMORE | | | |
| A | Dicembre 2018 | EMISSIONE | | | | | | | | | | | | | | A.ANTONELLI | P.PAGLINI | | | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | | | | | | | | | | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO | AUTORIZZATO | | | | | |

Il Progettista:

Il Consulente Specialista:

Il Geologo:

Il Coordinatore per la sicurezza:

Il Direttore dei Lavori:



Responsabile del procedimento: Ing. LUIGI MUPO

**“ELABORATO ECONOMICO CONFORME ALL'ISTRUTTORIA
ANAS PROT. 0225776 DEL 13/04/2021 REDATTO DAL
C.G. COME MERO ESECUTORE.
IL PRESENTE ATTO PROATTIVO NON COSTITUISCE
RINUNCIA DELLE POSIZIONI DEL C.G. E NON POTRÀ
ESSERE UTILIZZATO CONTRO O NEI CONFRONTI DEL C.G.”**

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|---------------------|---|-----------------------|---------------------|---------------|----------------|--------|-------------------|---------------|------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A CORPO</u> | | | | | | | | |
| | 1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) (SpCat 1) IN2.25 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 25 (Cat 85) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65) | | | | | | | | |
| 1 / 7 A.2.01/a | PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[1045,58/0,20] | | | 978,47 | | | 978,47 | | |
| | | | | 978,47 | | | -978,47 | | |
| | | | | | 5227,900 | | 5 '227,90 | | |
| | Sommano positivi... | mq | | | | | 6 '206,37 | | |
| | Sommano negativi... | mq | | | | | -978,47 | | |
| | SOMMANO... | mq | | | | | 5 '227,90 | 1,76 | 9 '201,10 |
| 2 / 8 A.1.10 | SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 ad aggiungere Ved. Art. A.2.01/a *5,00*1045,580 a detrarre Art. A.2.04/b *5,00*375,630 | | | 978,47 | | | 978,47 | | |
| | | | | 978,47 | | | -978,47 | | |
| | | | | 5,00 | 1045,580 | | 5 '227,90 | | |
| | | | | 5,00 | 375,630 | | -1 '878,15 | | |
| | Sommano positivi... | mc*km | | | | | 6 '206,37 | | |
| | Sommano negativi... | mc*km | | | | | -2 '856,62 | | |
| | SOMMANO... | mc*km | | | | | 3 '349,75 | 0,13 | 435,47 |
| 3 / 12 A.1.11 | INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *195,69 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *195,69 ad aggiungere Ved. Art. A.2.01/a *1045,580 a detrarre Art. A.2.04/b *375,630 | | | 195,69 | | | 195,69 | | |
| | | | | 195,69 | | | -195,69 | | |
| | | | | | 1045,580 | | 1 '045,58 | | |
| | | | | | 375,630 | | -375,63 | | |
| | Sommano positivi... | m3 | | | | | 1 '241,27 | | |
| | Sommano negativi... | m3 | | | | | -571,32 | | |
| | SOMMANO... | m3 | | | | | 669,95 | 2,68 | 1 '795,47 |
| 4 / 6 A.1.01 | IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 11 '432,04 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|---------------------|---|-----------------------|---------------------|----------------|----------|--------|------------------|---------------|-----------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 11'432,04 |
| | Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2232,01 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2232,01 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *3391,430 | | | 2232,01 | | | 2'232,01 | | |
| | | | | 2232,01 | | | -2'232,01 | | |
| | | | | | 3391,430 | | 3'391,43 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 5'623,44 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -2'232,01 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 3'391,43 | 2,66 | 9'021,20 |
| 5 / 9 A.1.10 | SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7323,05 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7323,05 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *5,00*3391,430 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *5,00*256,900 Ved. Art. A.2.06/a *5,00*131,380 | | | 7323,05 | | | 7'323,05 | | |
| | | | | 7323,05 | | | -7'323,05 | | |
| | | | | 5,00 | 3391,430 | | 16'957,15 | | |
| | | | | 5,00 | 256,900 | | -1'284,50 | | |
| | | | | 5,00 | 131,380 | | -656,90 | | |
| | Sommano positivi... | mc*km | | | | | 24'280,20 | | |
| | Sommano negativi... | mc*km | | | | | -9'264,45 | | |
| | SOMMANO... | mc*km | | | | | 15'015,75 | 0,13 | 1'952,05 |
| 6 / 10 A.1.11 | INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1464,61 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1464,61 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *3391,430 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *256,900 Ved. Art. A.2.06/a *131,380 | | | 1464,61 | | | 1'464,61 | | |
| | | | | 1464,61 | | | -1'464,61 | | |
| | | | | | 3391,430 | | 3'391,43 | | |
| | | | | | 256,900 | | -256,90 | | |
| | | | | | 131,380 | | -131,38 | | |
| | Sommano positivi... | m3 | | | | | 4'856,04 | | |
| | Sommano negativi... | m3 | | | | | -1'852,89 | | |
| | SOMMANO... | m3 | | | | | 3'003,15 | 2,68 | 8'048,44 |
| 7 / 11 A.2.04/b | FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *489,77 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *489,77 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *375,630 | | | 489,77 | | | 489,77 | | |
| | | | | 489,77 | | | -489,77 | | |
| | | | | | 375,630 | | 375,63 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 865,40 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -489,77 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 375,63 | 3,07 | 1'153,18 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 31'606,91 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|-----------------------|------------|---------------|---------|--------|----------------|----------|------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 31 '606,91 |
| 8 / 13 NP.CMC.17 | Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *175,77 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *175,77 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[162,58+94,32] | | | 175,77 | | | 175,77 | | |
| | | | | 175,77 | | | -175,77 | | |
| | | | | | 256,900 | | 256,90 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 432,67 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -175,77 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 256,90 | 9,91 | 2 '545,88 |
| 9 / 14 PA.N.A.01 | FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *75,33 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *75,33 | | | 75,33 | | | 75,33 | | |
| | | | | 75,33 | | | -75,33 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 75,33 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -75,33 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 0,00 | 9,79 | 0,00 |
| 10 / 39 A.2.03 | FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *197,970 | | | | | | 197,97 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 197,97 | 6,24 | 1 '235,33 |
| 11 / 40 A.2.06/a | SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *197,970 | | | | | | 197,97 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 197,97 | 1,22 | 241,52 |
| 12 / 41 A.1.10 | SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *40,00*197,970 | | | 40,00 | | | 7 '918,80 | | |
| | SOMMANO... | mc*km | | | | | 7 '918,80 | 0,13 | 1 '029,44 |
| 13 / 42 E.1.01/a | FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST. > 300 N/5CM ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *4129,640 | | | | | | 4 '129,64 | | |
| | SOMMANO... | mq | | | | | 4 '129,64 | 1,33 | 5 '492,42 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 42 '151,50 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|-----------------------|------------|---------|-------|--------|------------|----------|-------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 42 '151,50 |
| 14 / 1 D.01 | 1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI (SpCat 6) IN.04 - sovrastruttura stradale (SbCat 68) FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1152,40 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1152,40</i> | | | 1152,40 | | | 1 '152,40 | | |
| | | | | 1152,40 | | | -1 '152,40 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 1 '152,40 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -1 '152,40 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 0,00 | 11,91 | 0,00 |
| 15 / 2 D.02 | STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,400 | | | 395,83 | 9,600 | 0,400 | 1 '519,99 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 1 '519,99 | 27,52 | 41 '830,12 |
| 16 / 3 D.03/a | CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *165,00 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *165,00</i> ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,100 | | | 165,00 | | | 165,00 | | |
| | | | | 165,00 | | | -165,00 | | |
| | ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,100 | | | 395,83 | 9,600 | 0,100 | 380,00 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 545,00 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -165,00 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 380,00 | 100,27 | 38 '102,60 |
| 17 / 4 D.04/a | CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *100,00 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *100,00</i> ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,060 | | | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | | | 100,00 | | | -100,00 | | |
| | ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,060 | | | 395,83 | 9,600 | 0,060 | 228,00 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 328,00 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -100,00 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 228,00 | 110,03 | 25 '086,84 |
| 18 / 5 D.05/a | CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC. DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *130,27 | | | 130,27 | | | 130,27 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | 130,27 | | 147 '171,06 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|----------------------------------|---|-----------------------|---------------------|--------|--------|--------|----------|---------------|------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | 130,27 | | 147'171,06 |
| | Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *130,27 ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,040 | | | 130,27 | | | -130,27 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | 395,83 | 9,600 | 0,040 | 152,00 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | 282,27 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | -130,27 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 152,00 | 120,31 | 18'287,12 |
| | 1.7 BARRIERE E SEGNALETICA (SpCat 7) IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69) | | | | | | | | |
| 19 / 46 E.4.01/c | FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H1 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Barriera H3 bordo laterale *[90,00+ 33,00] | | | 123,00 | | | 123,00 | | |
| | SOMMANO... | m | | | | | 123,00 | 32,07 | 3'944,61 |
| 20 / 47 E.4.01/d | FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Barriera H2 bordo laterale *[87,75+ 68,00+55,00+36,00] | | | 246,75 | | | 246,75 | | |
| | SOMMANO... | m | | | | | 246,75 | 40,51 | 9'995,84 |
| 21 / 48 E.4.01/f | FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE 2,00*6,00 | | 2,00 | 6,00 | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO... | ml | | | | | 12,00 | 82,13 | 985,56 |
| 22 / 49 B.7.30 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO PROFILATO ad aggiungere ringhiera di protezione incid. 30.00 Kg/ ml *2,00*6,00*30,000*3,000 | | 2,00 | 6,00 | 30,000 | 3,000 | 1'080,00 | | |
| | SOMMANO... | kg | | | | | 1'080,00 | 1,21 | 1'306,80 |
| 23 / 50 E.3.07 | Cordonatura di arginelli prefabbricati Cordolo *2,00*[170,00+135,00] | | 2,00 | 305,00 | | | 610,00 | | |
| | SOMMANO... | m | | | | | 610,00 | 27,97 | 17'061,70 |
| 24 / 51 MA.04B/CT- SR 2003 | Segnaletica orizzontale bianca eseguita mediante l'impieg ... rgezza cm. 15 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 198'752,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|--------------------------------|--|-----------------------|---------------------|--------|-------|----------|----------|---------------|------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 198´752,69 |
| 25 / 52 MA.03/CT-SR 2003 | 3,00*395,83 Esecuzione sulla sede stradale di disegni, isole, frecce, ecc. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *20,00 | ml | 3,00 | 395,83 | | | 1´187,49 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 1´187,49 | 0,32 | 380,00 | |
| 26 / 53 G.1.002/c | Fornitura di segnali circolari rinforzati con scatoratura perimetrale. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00 | mq | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 20,00 | 1,34 | 26,80 | |
| 27 / 54 G.1.003/b | Fornitura di segnali circolari rinforzati con scatoratura perimetrale. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00 | cad | | 3,00 | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 3,00 | 63,81 | 191,43 | |
| 28 / 55 G.1.019/a | Fornitura di targhe, pannelli integrativi, frecce direzio ... lluminio 25/10 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,44 | mq | | 1,44 | | | 1,44 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 1,44 | 108,45 | 156,17 | |
| 29 / 56 G.1.026/a | Fornitura di sostegno in ferro zincato. In tubolare del d ... ore di mm. 3,5 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *10,00 | ml | | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 10,00 | 3,53 | 35,30 | |
| 30 / 57 G.1.026/c | Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ... ino a 1,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00 | cad | | 3,00 | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 3,00 | 3,31 | 9,93 | |
| 31 / 58 G.1.025/a | Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ... ori a 3,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,00 | cad | | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 1,00 | 49,29 | 49,29 | |
| 31 / 58 G.1.025/a | Posa in opera di sostegni tubolari zincati a caldo. Per s ... sterno mm. 90. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *5,00 | cad | | 5,00 | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO... | | | | | 5,00 | 34,21 | 171,05 | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 199´772,66 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|-----------------------|------------|--------|-------|--------|---------------|----------|------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 199'772,66 |
| 32 / 59 B7.40E/US ANAS 2000 | Pannello segnaletico di curva "VISUAL" realizzato in lami ... o prezzi lavori Ufficio Speciale ANAS in Sicilia ed. 2000) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *15,00 | | | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO... | cad | | | | | 15,00 | 43,56 | 653,40 |
| 33 / 60 PA.I.C.1.05 | FORNITURA DI DELINEATORE TIPO "EUROPEO NORMALIZZATO" Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00 | | | 3,00 | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO... | cad | | | | | 3,00 | 9,62 | 28,86 |
| 34 / 61 G.1.031/a | Posa in opera di segnalimiti di qualsiasi forma e dimensione. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00 | | | 3,00 | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO... | cad | | | | | 3,00 | 13,34 | 40,02 |
| 35 / 25 A.1.01 | 1.9 OPERE IDRAULICHE (SpCat 9) IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Fosso inerbito 30x30x30 *0,30* [137,00+98,00+25,00+40,00]*[0,90+ 0,30]*0,300 | | 0,30 | 300,00 | 1,200 | 0,300 | 32,40 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 32,40 | 2,66 | 86,18 |
| 36 / 21 E.3.04 | IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALLETTE TIPO EMBRICI 50X50 Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,00 ad aggiungere EMBRICI LATO dx *[12,30+7,50+5,00*2] LATO sx *[8,25+7,80+6,80+5,00*2] | | | 60,00 | | | 60,00 | | |
| | Sommano positivi... | ml | | | | | 122,65 | | |
| | Sommano negativi... | ml | | | | | -60,00 | | |
| | SOMMANO... | ml | | | | | 62,65 | 7,48 | 468,62 |
| 37 / 22 B.3.11/e | CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *4,20 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA | | | 4,20 | | | 4,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | 4,20 | | 201'049,74 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|-----------------------|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|-------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | 4,20 | | 201 '049,74 |
| | N.3 *4,20 ad aggiungere superficie in cls di raccordo e cordolo EMBRICI LATO dx *4,00*0,300 LATO sx *5,00*0,300 | | | 4,20 | | | -4,20 | | |
| | | | | 4,00 | 0,300 | | 1,20 | | |
| | | | | 5,00 | 0,300 | | 1,50 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 6,90 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -4,20 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 2,70 | 71,14 | 192,08 |
| 38 / 23 B.4.01 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *627,84 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *627,84 ad aggiungere EMBRICI LATO dx *4,00*1,690 LATO sx *5,00*1,690 Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*1,910 lato sx *[107,20+58,70]*1,910 | | | 627,84 | | | 627,84 | | |
| | | | | 627,84 | | | -627,84 | | |
| | | | | 4,00 | 1,690 | | 6,76 | | |
| | | | | 5,00 | 1,690 | | 8,45 | | |
| | | | | 210,70 | 1,910 | | 402,44 | | |
| | | | | 165,90 | 1,910 | | 316,87 | | |
| | Sommano positivi... | mq | | | | | 1 '362,36 | | |
| | Sommano negativi... | mq | | | | | -627,84 | | |
| | SOMMANO... | mq | | | | | 734,52 | 19,38 | 14 '235,00 |
| 39 / 24 B.3.11/e | CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,10 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,10 | | | 2,10 | | | 2,10 | | |
| | | | | 2,10 | | | -2,10 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 2,10 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -2,10 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 0,00 | 71,14 | 0,00 |
| 40 / 26 B.1.01 | SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *88,57 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *88,57 ad aggiungere TUBAZIONE IN PEAD DN315 *[60,00+ 25,00+15,00+12,00]*0,830*0,670 a detrarre *41,41*0,830*0,670 POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 1,40*1,40*1,300 Canaletta prefabbricata 30x30 *[43,00+ 82,00+138,30]*0,600*0,600 | | | 88,57 | | | 88,57 | | |
| | | | | 112,00 | 0,830 | 0,670 | 62,28 | | |
| | | | | 41,41 | 0,830 | 0,670 | -23,03 | | |
| | | | 12,00 | 1,40 | 1,400 | 1,300 | 30,58 | | |
| | | | | 263,30 | 0,600 | 0,600 | 94,79 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 276,22 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -111,60 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 164,62 | 4,63 | 762,19 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 216 '239,01 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|------------------------------|---|-----------------------|---------------------|---------------|-------|--------|----------------|---------------|-------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 216 '239,01 |
| 41 / 27 NP.ID.015/ 1LT | POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE- CADITOIA PREFABBRICATO ... linea, di deviazione o di salto, costituito da elementi di Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,08 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,08 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 1,00*1,000*1,000 | | | | | | | | |
| | | | | 3,08 | | | 3,08 | | |
| | | | | 3,08 | | | -3,08 | | |
| | | | 12,00 | 1,00 | 1,000 | 1,000 | 12,00 | | |
| | Sommano positivi... | m ³ | | | | | 15,08 | | |
| | Sommano negativi... | m³ | | | | | -3,08 | | |
| | SOMMANO... | m ³ | | | | | 12,00 | 81,34 | 976,08 |
| 42 / 28 NP.ID.017/ 1LT | SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE PREFABBRICATO S ... estata, di linea, di deviazione o di salto, idonea a soppor Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7,26 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7,26 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 1,30*1,300 | | | | | | | | |
| | | | | 7,26 | | | 7,26 | | |
| | | | | 7,26 | | | -7,26 | | |
| | | | 12,00 | 1,30 | 1,300 | | 20,28 | | |
| | Sommano positivi... | m ² | | | | | 27,54 | | |
| | Sommano negativi... | m² | | | | | -7,26 | | |
| | SOMMANO... | m ² | | | | | 20,28 | 27,05 | 548,57 |
| 43 / 29 NP.23 | Fornitura e posa in opera di caditoia a griglia in ghisa ... tro onere., Capacità di carico non inferiore a 40T compres Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *324,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *324,00 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 54,000 | | | | | | | | |
| | | | | 324,00 | | | 324,00 | | |
| | | | | 324,00 | | | -324,00 | | |
| | | | 12,00 | | | 54,000 | 648,00 | | |
| | Sommano positivi... | Kg | | | | | 972,00 | | |
| | Sommano negativi... | Kg | | | | | -324,00 | | |
| | SOMMANO... | Kg | | | | | 648,00 | 2,77 | 1 '794,96 |
| 44 / 30 E.3.06 | ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. VIBRATO PER RIVESTIMENTO CUNETTE ad aggiungere Canaletta prefabbricata 30x30 *[43,00+ 82,00+138,30]*0,900 | | | | | | | | |
| | | | | 263,30 | 0,900 | | 236,97 | | |
| | SOMMANO... | mq | | | | | 236,97 | 10,89 | 2 '580,60 |
| 45 / 31 | Formazione del letto di posa delle | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 222 '139,22 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|-----------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 222 ' 139,22 |
| D.12.44/ USANAS 2000 | tubazioni di qualsiasi ... eniente da cava, con elementi di pezzatura non superiore a Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,63 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,63 ad aggiungere TUBAZIONE IN PEAD DN315 *[60,00+ 25,00+15,00+12,00]*0,470 a detrarre *41,41*0,470 | | | 60,63 | | | 60,63 | | |
| | | | | 60,63 | | | -60,63 | | |
| | | | | 112,00 | 0,470 | | 52,64 | | |
| | | | | 41,41 | 0,470 | | -19,46 | | |
| | Sommano positivi... | m ³ | | | | | 113,27 | | |
| | Sommano negativi... | m ³ | | | | | -80,09 | | |
| | SOMMANO... | m ³ | | | | | 33,18 | 21,05 | 698,44 |
| 46 / 32 B.3.11/a | CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *9,09 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *9,09 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *9,00* 1,40*1,40*0,100 Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*1,000*0,100 lato sx *[107,20+58,70]*1,000*0,100 | | | 9,09 | | | 9,09 | | |
| | | | | 9,09 | | | -9,09 | | |
| | | | 9,00 | 1,40 | 1,400 | 0,100 | 1,76 | | |
| | | | | 210,70 | 1,000 | 0,100 | 21,07 | | |
| | | | | 165,90 | 1,000 | 0,100 | 16,59 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 48,51 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -9,09 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 39,42 | 55,64 | 2 ' 193,33 |
| 47 / 33 B.5.10/a | FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *150,72 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *150,72 | | | 150,72 | | | 150,72 | | |
| | | | | 150,72 | | | -150,72 | | |
| | Sommano positivi... | kg | | | | | 150,72 | | |
| | Sommano negativi... | kg | | | | | -150,72 | | |
| | SOMMANO... | kg | | | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 |
| 48 / 34 RS02/ 13.3.14.5 | Tubazione DN 400 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr ... doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *129,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *129,00 | | | 129,00 | | | 129,00 | | |
| | | | | 129,00 | | | -129,00 | | |
| | Sommano positivi... | m | | | | | 129,00 | | |
| | Sommano negativi... | m | | | | | -129,00 | | |
| | SOMMANO... | m | | | | | 0,00 | 36,61 | 0,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 225 ' 030,99 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|--------------------------------|---|-----------------------|---------------------|-----------------|-------|--------|--------------------|---------------|-------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 225 '030,99 |
| 49 / 35 RS.02/ 13.3.14.8 | Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr ... doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8,00 | | | 8,00 | | | 8,00 | | |
| | | | | 8,00 | | | -8,00 | | |
| | Sommano positivi... | m | | | | | 8,00 | | |
| | Sommano negativi... | m | | | | | -8,00 | | |
| | SOMMANO... | m | | | | | 0,00 | 105,55 | 0,00 |
| 50 / 36 NP.CG.13.3.9 .4 | Tubazione DN315 SN 8 KN/mq PEad Corrugato ad aggiungere TUBAZIONE IN PEAD DN315 *[60,00+ 25,00+15,00+12,00-41,41] | | | 70,59 | | | 70,59 | | |
| | SOMMANO... | ml | | | | | 70,59 | 24,49 | 1 '728,75 |
| 51 / 37 NP.CMC.03 | Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *12862,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *12862,00 ad aggiungere Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*40,000 lato sx *[107,20+58,70]*40,000 | | | 12862,00 | | | 12 '862,00 | | |
| | | | | 12862,00 | | | -12 '862,00 | | |
| | | | | 210,70 | | 40,000 | 8 '428,00 | | |
| | | | | 165,90 | | 40,000 | 6 '636,00 | | |
| | Sommano positivi... | kg | | | | | 27 '926,00 | | |
| | Sommano negativi... | kg | | | | | -12 '862,00 | | |
| | SOMMANO... | kg | | | | | 15 '064,00 | 0,83 | 12 '503,12 |
| 52 / 38 B.3.11/c | CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *127,10 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *127,10 Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*0,410 lato sx *[107,20+58,70]*0,410 | | | 127,10 | | | 127,10 | | |
| | | | | 127,10 | | | -127,10 | | |
| | | | | 210,70 | | 0,410 | 86,39 | | |
| | | | | 165,90 | | 0,410 | 68,02 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 281,51 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -127,10 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 154,41 | 62,97 | 9 '723,20 |
| 53 / 15 | 2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI (SpCat 11) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65) SBANCAMENTO IN MATERIE DI | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 248 '986,06 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|----------------------|--|-----------------------|---------------------|----------------|-----------------|--------|-------------------|---------------|------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 248'986,06 |
| A.1.01 | QUALSIASI NATURA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2918,53 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2918,53 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[112,07+3995,55] | | | 2918,53 | | | 2'918,53 | | |
| | | | | 2918,53 | | | -2'918,53 | | |
| | | | | | 4107,620 | | 4'107,62 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 7'026,15 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -2'918,53 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 4'107,62 | 2,66 | 10'926,27 |
| 54 / 16 A.1.10 | SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *4380,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *4380,00 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *5,00*4107,620 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *5,00*2492,500 | | | 4380,00 | | | 4'380,00 | | |
| | | | | 4380,00 | | | -4'380,00 | | |
| | | | | 5,00 | 4107,620 | | 20'538,10 | | |
| | | | | 5,00 | 2492,500 | | -12'462,50 | | |
| | Sommano positivi... | mc*km | | | | | 24'918,10 | | |
| | Sommano negativi... | mc*km | | | | | -16'842,50 | | |
| | SOMMANO... | mc*km | | | | | 8'075,60 | 0,13 | 1'049,83 |
| 55 / 17 A.1.11 | INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *876,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *876,00 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *4107,620 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *2492,500 | | | 876,00 | | | 876,00 | | |
| | | | | 876,00 | | | -876,00 | | |
| | | | | | 4107,620 | | 4'107,62 | | |
| | | | | | 2492,500 | | -2'492,50 | | |
| | Sommano positivi... | m3 | | | | | 4'983,62 | | |
| | Sommano negativi... | m3 | | | | | -3'368,50 | | |
| | SOMMANO... | m3 | | | | | 1'615,12 | 2,68 | 4'328,52 |
| 56 / 18 NP.CMC.17 | Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2042,97 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2042,97 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[338,22+1978,88+ 175,40] | | | 2042,97 | | | 2'042,97 | | |
| | | | | 2042,97 | | | -2'042,97 | | |
| | | | | | 2492,500 | | 2'492,50 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 4'535,47 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -2'042,97 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 2'492,50 | 9,91 | 24'700,68 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 289'991,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | unità di misura | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|----------------------|---|-----------------------|---------------------|--------|----------|--------|-----------|---------------|------------|
| | | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | | 289'991,36 |
| 57 / 19 PA.N.A.01 | FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *875,56 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *875,56 | | | 875,56 | | | 875,56 | | |
| | | | | 875,56 | | | -875,56 | | |
| | Sommano positivi... | mc | | | | | 875,56 | | |
| | Sommano negativi... | mc | | | | | -875,56 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 0,00 | 9,79 | 0,00 |
| 58 / 20 PA.N.A.02 | PREPARAZIONE PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORS. NUOVI RILEVATI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *44,45 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *44,45 | | | 44,45 | | | 44,45 | | |
| | | | | 44,45 | | | -44,45 | | |
| | Sommano positivi... | mq | | | | | 44,45 | | |
| | Sommano negativi... | mq | | | | | -44,45 | | |
| | SOMMANO... | mq | | | | | 0,00 | 6,22 | 0,00 |
| 59 / 43 A.2.03 | FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *1651,270 | | | | 1651,270 | | 1'651,27 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 1'651,27 | 6,24 | 10'303,92 |
| 60 / 44 A.2.06/a | SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *1651,270 | | | | 1651,270 | | 1'651,27 | | |
| | SOMMANO... | mc | | | | | 1'651,27 | 1,22 | 2'014,55 |
| 61 / 45 A.1.10 | SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *40,00*1651,270 | | | 40,00 | 1651,270 | | 66'050,80 | | |
| | SOMMANO... | mc*km | | | | | 66'050,80 | 0,13 | 8'586,60 |
| | Parziale LAVORI A CORPO euro | | | | | | | | 310'896,43 |
| | T O T A L E euro | | | | | | | | 310'896,43 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | |

COMMITTENTE:

