

S.S. 389 TRONCO VILLANOVA – LANUSEI – TORTOLÌ LOTTO BIVIO VILLAGRANDE – SVINCOLO DI ARZANA DAL Km 51+100,00 DELLA S.S. 389 VAR AL Km 177+930,00 DELLA S.S. 389

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CA22

PROGETTAZIONE: ANAS – DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. M. RASIMELLI
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A632

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Ing. D. BONADIES
Ing. P. LOSPENNATO
Ing. S. PELLEGRINI
Ing. A. POLLI
Ing. M. MARELLI
Ing. A. LUCIA
Ing. M. PROCACCI
Ing. R. CERQUIGLINI
Ing. M. CARAFFINI
Geom. M. BINAGLIA

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.

Arch. E. RASIMELLI

IL GEOLOGO

Dott. S. PIAZZOLI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. L. IOVINE

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Ing. F. RUGGIERI

PROTOCOLLO

DATA:

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:



Str. del Colle, 1/a - Frate. Fontana
05132 Perugia - Italia



UNI ISO 9001:2008



UNI EN ISO 14001:2004

MANDATARIA



PINI SWISS ENGINEERS SA
SWISS
Via Besso 7 - 6900 Lugano - Svizzera

MANDANTE



PINI SWISS ENGINEERS Srl
ITALIA
Via Cavour 2 - 22074 Lomazzo (CO) - Italia

MANDANTE

DOCUMENTAZIONE TECNICO - ECONOMICA COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CODICE PROGETTO

PROGETTO

LIV. PROG.

N. PROG.

D P C A 2 2 D 2 0 0 2

NOME FILE

T00_CM00_CMS_EC01_A

REVISIONE

PAG.

CODICE ELAB.

T 0 0 C M 0 0 C M S E C 0 1

A

1 di

| | | | | | |
|------|-----------------|------------|-------------|------------|-----------|
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| B | | | | | |
| A | PRIMA EMISSIONE | SETT. 2020 | GAGLIARDINI | LOSPENNATO | RASIMELLI |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------------------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | CS - CORPO STRADALE (SpCat 1) | | | | | | | |
| | AP.01 - Tratto inizio Intervento - Rotatoria Nord (Cat 2) | | | | | | | |
| | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 3) | | | | | | | |
| 1 / 2222 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE | | | | | 63,60 152,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 216,30 | 3,25 | 702,98 |
| 2 / 2223 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: RILEVATO PER BONIFICA | | | | | 156,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 156,10 | 2,55 | 398,06 |
| 3 / 2224 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE | 152,70 | | | 15,000 | 2'290,50 2'290,50 | | |
| | Parziale mck | | | | | 2'290,50 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 2290,50 | | | 458,10 | | |
| | Parziale mck | | | | | 458,10 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'748,60 | 0,19 | 522,23 |
| 4 / 2226 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA Vedi voce n° 2223 [mc 156.10] | | | | | 156,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 156,10 | 1,54 | 240,39 |
| 5 / 2227 E.08.005.17. | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'863,66 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|------------------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 2'538,52 |
| | AP.02 - Tratto dalla Progress. 0+040 alla Progr. 0+400 (Cat 3) | | | | | | | |
| 6 / 138 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE | | | | | 356,60 525,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 882,20 | 3,25 | 2'867,15 |
| 7 / 139 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA | | | | | 650,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 650,00 | 2,55 | 1'657,50 |
| 8 / 140 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA Vedi voce n° 139 [mc 650.00] | | | | | 650,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 650,00 | 1,54 | 1'001,00 |
| 9 / 141 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE | 525,60 | | | 15,000 | 7'884,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 7884,00 | | | 1'576,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 9'460,80 | 0,19 | 1'797,55 |
| 10 / 549 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 138 [mc 882.20] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | | | | | 882,20 176,44 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'058,64 | | 9'861,72 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'058,64 | | 9'861,72 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 12'614,18 |
| 11 / 152 A.01.001 | AP.03 - Tratto dalla Progress. 0+820 alla Progr. 1+074,44 (Cat 4) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE | | | | | 58,20 | | |
| | | | | | | 251,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 309,84 | 3,25 | 1'006,98 |
| 12 / 153 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE MATERIALE PER BONIFICA | | | | | 174,44 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 174,44 | 2,55 | 444,82 |
| 13 / 154 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE MATERIALE PER BONIFICA Vedi voce n° 153 [mc 174.44] | | | | | 174,44 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 174,44 | 1,54 | 268,64 |
| 14 / 155 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 251,64 | | | 15,000 | 3'774,60 | | |
| | | 0,20 | 3774,60 | | | 754,92 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 4'529,52 | 0,19 | 860,61 |
| 15 / 550 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 152 [mc 309.84] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a | | | | | 309,84 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 309,84 | | 15'195,23 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|----------------|---------|-------|--------|--|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 16'161,94 |
| 16 / 167 A.01.001 | AP.04 - Tratto dalla Progress. 1+209,44 alla Progr. 1+665 (Cat 5) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO SCOTICO SUPERFICIALE SOMMANO mc | | | | | 145,00 351,35 <hr/> 496,35 | 3,25 | 1'613,14 |
| 17 / 168 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA SOMMANO mc | | | | | 352,00 <hr/> 352,00 | 2,55 | 897,60 |
| 18 / 169 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA Vedi voce n° 168 [mc 352.00] SOMMANO mc | | | | | 352,00 <hr/> 352,00 | 1,54 | 542,08 |
| 19 / 170 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO SCOTICO SUPERFICIALE incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mck | 351,35 0,20 | 5270,25 | | 15,000 | 5'270,25 1'054,05 <hr/> 6'324,30 | 0,19 | 1'201,62 |
| 20 / 551 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 167 [mc 496.35] | | | | | 496,35 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 496,35 | | 20'416,38 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 21'964,99 |
| 21 / 182 A.02.005 | AP.05 - Tratto dalla Progress. 1+920 alla Progr. 1+960 (Cat 6) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA SOMMANO mc | | | | | 26,20 | | |
| | | | | | | 26,20 | 2,55 | 66,81 |
| 22 / 183 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA SOMMANO mc | | | | | 26,20 | | |
| | | | | | | 26,20 | 1,54 | 40,35 |
| 23 / 184 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mck | 34,00 | | | 15,000 | 510,00 | | |
| | | 0,20 | 34,00 | | 15,000 | 102,00 | | |
| | | | | | | 612,00 | 0,19 | 116,28 |
| 24 / 230 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO SUPERFICIALE PER SCOTICO SOMMANO mc | | | | | 34,00 | | |
| | | | | | | 34,00 | 3,25 | 110,50 |
| 25 / 552 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 230 [mc 34.00] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mc | 0,20 | 34,00 | | | 34,00 | | |
| | | | | | | 6,80 | | |
| | | | | | | 40,80 | 2,60 | 106,08 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 22'405,01 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|------------|----------|-------|--------|------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 22'405,01 |
| 26 / 199 A.02.005 | AP.07 - Tratto dalla Progress. 2+382,66 alla Progr. 3+030,90 (Cat 8) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA SOMMANO mc | | | | | 2'555,77 | | |
| | | | | | | <u>2'555,77</u> | 2,55 | 6'517,21 |
| 27 / 200 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA Vedi voce n° 199 [mc 2 555.77] SOMMANO mc | | | | | 2'555,77 | | |
| | | | | | | <u>2'555,77</u> | 1,54 | 3'935,89 |
| 28 / 201 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mck | 1431,46 | | | 15,000 | 21'471,90 | | |
| | | 0,20 | 21471,90 | | | 4'294,38 | | |
| | | | | | | <u>25'766,28</u> | 0,19 | 4'895,59 |
| 29 / 231 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE SOMMANO mc | | | | | 1'141,91 | | |
| | | | | | | 1'431,46 | | |
| | | | | | | <u>2'573,37</u> | 3,25 | 8'363,45 |
| 30 / 553 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 231 [mc 2 573.37] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a | | | | | 2'573,37 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'573,37 | | 46'117,15 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|-----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 54'146,05 |
| | AP.08 - Tratto dalla Progress. 3+185,90 alla Progr. 3+485 (Cat 9) | | | | | | | |
| 31 / 1193 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA | | | | | 1'536,53 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'536,53 | 2,55 | 3'918,15 |
| 32 / 1194 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE | 961,63 | | | 15,000 | 14'424,45 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 14424,45 | | | 2'884,89 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 17'309,34 | 0,19 | 3'288,77 |
| 33 / 1196 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA | | | | | 571,90 | | |
| | SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE | | | | | 961,63 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'533,53 | 3,25 | 4'983,97 |
| 34 / 1197 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA Vedi voce n° 1193 [mc 1 536.53] | | | | | 1'536,53 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'536,53 | 1,54 | 2'366,26 |
| 35 / 1198 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 1196 [mc 1 533.53] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a | | | | | 1'533,53 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'533,53 | | 68'703,20 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|----------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'487,93 |
| 36 / 1199 A.02.005 | AP.09 - Tratto dalla Progress. 3+525 alla Progr. 4+027,50 (Cat 10) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA SOMMANO mc | | | | | 2'668,40 | | |
| | | | | | | 2'668,40 | 2,55 | 6'804,42 |
| 37 / 1200 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mck | 1753,40 | | | 15,000 | 26'301,00 | | |
| | | 0,20 | 26301,00 | | | 5'260,20 | | |
| | | | | | | 31'561,20 | 0,19 | 5'996,63 |
| 38 / 1202 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE SOMMANO mc | | | | | 940,00 | | |
| | | | | | | 1'753,40 | | |
| | | | | | | 2'693,40 | 3,25 | 8'753,55 |
| 39 / 1203 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 1202 [mc 2 693.40] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mc | | | | | 2'693,40 | | |
| | | 0,20 | 2693,40 | | | 538,68 | | |
| | | | | | | 3'232,08 | 2,60 | 8'403,41 |
| 40 / 1204 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 103'445,94 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 103'445,94 |
| | Vedi voce n° 1199 [mc 2 668.40] | | | | | 2'668,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'668,40 | 1,54 | 4'109,34 |
| | Parziale CS.B - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 3) euro | | | | | | | 34'067,35 |
| | Parziale AP.09 - Tratto dalla Progress. 3+525 alla Progr. 4+027,50 (Cat 10) euro | | | | | | | 34'067,35 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 107'555,28 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 107'555,28 |
| 41 / 1205 A.02.005 | AP.10 - Tratto dalla Progress. 4+067,50 alla Progr. 4+520 (Cat 11) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA SOMMANO mc | | | | | 99,45 | | |
| | | | | | | 99,45 | 2,55 | 253,60 |
| 42 / 1206 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mck | 61,59 | | | 15,000 | 923,85 | | |
| | | 0,20 | 923,85 | | | 184,77 | | |
| | | | | | | 1'108,62 | 0,19 | 210,64 |
| 43 / 1208 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE SOMMANO mc | | | | | 37,86 | | |
| | | | | | | 61,59 | | |
| | | | | | | 99,45 | 3,25 | 323,21 |
| 44 / 1209 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 1208 [mc 99.45] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mc | | | | | 99,45 | | |
| | | 0,20 | 99,45 | | | 19,89 | | |
| | | | | | | 119,34 | 2,60 | 310,28 |
| 45 / 1210 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 108'653,01 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 108'806,16 |
| 46 / 1211 A.02.005 | AP.12 - Tratto dalla Progress. 4+957,94 alla Progr. 5+550 (Cat 13) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO PER BONIFICA SOMMANO mc | | | | | 213,45 | | |
| | | | | | | 213,45 | 2,55 | 544,30 |
| 47 / 1212 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mck | 553,15 | | | 15,000 | 8'297,25 | | |
| | | 0,20 | 8297,25 | | | 1'659,45 | | |
| | | | | | | 9'956,70 | 0,19 | 1'891,77 |
| 48 / 1214 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO PER BONIFICA SCAVO PER SCOTICO SUPERFICIALE SOMMANO mc | | | | | 145,65 | | |
| | | | | | | 553,15 | | |
| | | | | | | 698,80 | 3,25 | 2'271,10 |
| 49 / 1215 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO tutto il materiale proveniente dalla bonifica viene portato a discarica Vedi voce n° 1214 [mc 698.80] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mc | 0,20 | 698,80 | | | 698,80 | | |
| | | | | | | 139,76 | | |
| | | | | | | 838,56 | 2,60 | 2'180,26 |
| 50 / 1216 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 115'693,59 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 116'022,30 |
| | VS.01 - Intersezione: Rotatoria NORD (Cat 15) | | | | | | | |
| 51 / 375 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE a detrarre lavorazione del piano di posa dei rilevati - tariffa A.02.001.a | | | | | 2'401,44 -533,37 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | 2666,85 | 0,20 | | | 2'401,44 -533,37 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'868,07 | 3,25 | 6'071,23 |
| 52 / 376 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 1'868,07 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'868,07 | 2,55 | 4'763,58 |
| 53 / 377 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 1'868,07 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'868,07 | 1,54 | 2'876,83 |
| | Parziale CS.B - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 3) euro | | | | | | | 13'711,64 |
| | Parziale VS.01 - Intersezione: Rotatoria NORD (Cat 15) euro | | | | | | | 13'711,64 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 129'733,94 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 129'733,94 |
| | VS.02 - Intersezione Nord: raccordo Est (Cat 16) | | | | | | | |
| 54 / 226 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | 468,40 | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | -294,36 | | |
| | <i>a detrarre lavorazione del piano di posa dei rilevati - tariffa A.02.001.a</i> | 1471,80 | 0,20 | | | | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 468,40 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -294,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 174,04 | 3,25 | 565,63 |
| 55 / 227 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | 174,04 | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 174,04 | 2,55 | 443,80 |
| 56 / 228 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 | | | | | 174,04 | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 174,04 | 1,54 | 268,02 |
| | Parziale CS.B - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 3) euro | | | | | | | 1'277,45 |
| | Parziale VS.02 - Intersezione Nord: raccordo Est (Cat 16) euro | | | | | | | 1'277,45 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 131'011,39 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|--------|------------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 154'724,95 |
| | VS.10 - Rettifica n.2 attuale SS 389 (Cat 24) | | | | | | | |
| 75 / 302 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE a detrarre lavorazione del piano di posa dei rilevati - tariffa A.02.001.a | 512,60 | 0,20 | | | 163,80 -102,52 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 163,80 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -102,52 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | <u>61,28</u> | 3,25 | 199,16 |
| 76 / 303 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 61,28 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | <u>61,28</u> | 2,55 | 156,26 |
| 77 / 304 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 61,28 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | <u>61,28</u> | 1,54 | 94,37 |
| | Parziale CS.B - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 3) euro | | | | | | | 449,79 |
| | Parziale VS.10 - Rettifica n.2 attuale SS 389 (Cat 24) euro | | | | | | | 449,79 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 155'174,74 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-------------------------|----------|----------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 155'174,74 |
| | VS.11 - Rettifica n.3 attuale SS 389 (Cat 25) | | | | | | | |
| 78 / 316 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE a detrarre lavorazione del piano di posa dei rilevati - tariffa A.02.001.a | 823,20 | 0,20 | | | 1'039,80 -164,64 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 1'039,80 -164,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 875,16 | 3,25 | 2'844,27 |
| 79 / 317 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 875,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 875,16 | 2,55 | 2'231,66 |
| 80 / 318 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 875,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 875,16 | 1,54 | 1'347,75 |
| | Parziale CS.B - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 3) euro Parziale VS.11 - Rettifica n.3 attuale SS 389 (Cat 25) euro | | | | | | | 6'423,68 6'423,68 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 161'598,42 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| RIPORTO | | | | | | | | 161'598,42 |
| VS.12 - Rettifica n.4 attuale SS 389 (Cat 26) | | | | | | | | |
| 81 / 329 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 887,60 | | |
| | a detrarre lavorazione del piano di posa dei rilevati - tariffa A.02.001.a | 514,80 | 0,20 | | | -102,96 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 887,60 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -102,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 784,64 | 3,25 | 2'550,08 |
| 82 / 330 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 784,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 784,64 | 2,55 | 2'000,83 |
| 83 / 331 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 784,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 784,64 | 1,54 | 1'208,35 |
| | Parziale CS.B - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 3) euro | | | | | | | 5'759,26 |
| | Parziale VS.12 - Rettifica n.4 attuale SS 389 (Cat 26) euro | | | | | | | 5'759,26 |
| | ----- | | | | | | | |
| A RIPORTARE | | | | | | | | 167'357,68 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------------|----------------|-------|------------------|------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 173'030,90 |
| | OM - OPERE D'ARTI MAGGIORI (Viadotti-Ponti) (SpCat 2) VI.01 - Viadotto VI.01 (Cat 32) VLB - Opere provvisionali (SbCat 52) | | | | | | | |
| 90 / 1281 B.02.100.e | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PERFORAZIO ... ZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Micropali interasse 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione spalla SPB | 111,00 140,00 | 17,70 17,70 | | | 1'964,70 2'478,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'442,70 | 20,64 | 91'697,33 |
| 91 / 1282 B.02.105.d | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - GETTO DI M ... GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Getto di Micropali interasse 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione spalla SPB | 111,00 140,00 | 17,70 17,70 | | | 1'964,70 2'478,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'442,70 | 23,99 | 106'580,37 |
| 92 / 1307 B.02.110.b | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... GNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA Armatura micropali con tubo dn 139.7, 12 mm peso 37.80 kg/m Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione spalla SPB | 111,00 140,00 | 18,00 18,00 | | 37,800 37,800 | 75'524,40 95'256,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 170'780,40 | 1,53 | 261'294,01 |
| 93 / 1308 B.02.142 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Spalla SPA Spalla SPB *(par.ug.=4+7+4) | 15,00 | | | | 9,00 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 12,99 | 311,76 |
| 94 / 1309 B.02.140.a | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE D'ESERCIZIO FINO A 30 TON Tiranti dn 160 mm, interasse 2.10 m Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione spalla SPB | 9,00 15,00 | 20,00 20,00 | | | 180,00 300,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 480,00 | 15,70 | 7'536,00 |
| 95 / 1359 B.02.115 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Trave di ripartizione HEB240 per tiranti - peso 83.2 kg/m Spalla SPA Si considera una maggiorazione del 25% per saldature e bullonerie ecc... | 2,00 0,25 | 18,70 | | 83,200 | 3'111,68 777,92 | | |
| | Parziale kg | | | | | 3'889,60 | | |
| | Spalla SPB Si considera una maggiorazione del 25% per saldature e bullonerie ecc... | 2,00 0,25 | 32,38 | | 83,200 | 5'388,03 1'347,01 | | |
| | Parziale kg | | | | | 6'735,04 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 10'624,64 | | 640'450,37 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 10'624,64 | | 640'450,37 |
| | SOMMANO kg | | | | | 10'624,64 | 1,20 | 12'749,57 |
| 96 / 1388 B.02.130.c | PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DEL DIAMETRO MM 141/190 Vedi voce n° 1309 [ml 480.00] | | | | | 480,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 480,00 | 20,28 | 9'734,40 |
| 97 / 1389 B.03.025.a | CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Cordolo micropalo SPA | | 33,50 | 0,800 | 0,100 | 2,68 | | |
| | SPB *(lung.=43,10+,2) | | 43,30 | 0,800 | 0,100 | 3,46 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 6,14 | 67,10 | 411,99 |
| 98 / 1390 B.03.031.a | CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK≥=30 N/mm²) Cordolo micropalo SPA | | 33,30 | 0,600 | 0,600 | 11,99 | | |
| | SPB | | 43,10 | 0,600 | 0,600 | 15,52 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 27,51 | 102,10 | 2'808,77 |
| 99 / 1391 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cordolo micropalo SPA | 2,00 | 33,30 | 0,600 | | 39,96 | | |
| | | 2,00 | 0,60 | 0,600 | | 0,72 | | |
| | SPB | 2,00 | 43,10 | 0,600 | | 51,72 | | |
| | | 2,00 | 0,60 | 0,600 | | 0,72 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 93,12 | 22,21 | 2'068,20 |
| 100 / 1392 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Cordolo micropalo (INC. 60Kg/mc) Vedi voce n° 1390 [m³ 27.51] | | | | 60,000 | 1'650,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'650,60 | 1,11 | 1'832,17 |
| | Parziale V.I.B - Opere provvisionali (SbCat 52) euro ----- | | | | | | | 497'024,57 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 670'055,47 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|--|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 670'055,47 |
| | VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) | | | | | | | |
| 101 / 1360 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo di fondazione Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,1+2,35)/2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,100+1,55)/2) Pila P2 (area da cad per altezza media) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=(7,50+2,12)/2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'604,60 | 6,27 | 53'950,84 |
| 102 / 1377 B.01.005.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo di fondazione (sovrapprezzo oltre i 2 m di scavo) Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,225-2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,825-2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,475-2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,81-2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'247,80 | 1,96 | 10'285,69 |
| 103 / 1378 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - [distanza 20- 5=15 km + rigonfiamento=20%] Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 16,00 12,00 12,00 12,00 | 24,00 20,00 20,00 24,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 15,000 15,000 15,000 15,000 | 6'508,80 4'068,00 4'068,00 4'881,60 | | |
| | Parziale mck | | | | | 19'526,40 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=56,8*3,1) Parte fusto pila P1 *(lung.=27*1,5) Parte fusto pila P2 *(lung.=27*1,8) Parte pareti spalla SPB *(lung.=47,2*2,5) Sistemazione con misto cementato | | 87,49 1386,00 176,08 40,50 48,60 118,00 895,00 | | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 1'312,35 20'790,00 2'641,20 607,50 729,00 1'770,00 13'425,00 | | |
| | Parziale mck | | | | | 41'275,05 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% *(lung.=19526,40+41275,05) | 0,20 | 60801,45 | | | 12'160,29 | | |
| | Parziale mck | | | | | 12'160,29 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 72'961,74 | 0,19 | 13'862,73 |
| 104 / 1379 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - rigonfiamento 20%) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 16,00 12,00 12,00 12,00 | 24,00 20,00 20,00 24,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 1,200 1,200 1,200 1,200 | 520,70 325,44 325,44 390,53 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'562,11 | | 748'154,73 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 760'801,44 |
| | V.I.D - Sottofondazioni (SbCat 54) | | | | | | | |
| 105 / 1310 B.02.035.c | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PALI TRIVE ... RANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - - DIAMETRI MM 1200 Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 16,00 12,00 12,00 12,00 | 24,00 21,00 21,00 24,00 | | | 384,00 252,00 252,00 288,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'176,00 | 209,46 | 246'324,96 |
| 106 / 1314 B.02.046.c | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - SOVRAPPREZ ... E DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - - DIAMETRI MM 1200 sovrapprezzo per il 10% della lunghezza dei pali Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 16,00 12,00 12,00 12,00 | 24,00 21,00 21,00 24,00 | | 0,100 0,100 0,100 0,100 | 38,40 25,20 25,20 28,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 117,60 | 132,46 | 15'577,30 |
| 107 / 1330 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Area sezione singolo palo mq 1.13 Spalla SPA (inc. kg/mc 180) Pila P1 (inc. kg/mc 144) Pila P2 (inc. kg/mc 144) Spalla SPB (inc. kg/mc 180) | 16,00 12,00 12,00 12,00 | 24,00 21,00 21,00 24,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 180,000 144,000 144,000 180,000 | 78'105,60 41'005,44 41'005,44 58'579,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 218'695,68 | 1,11 | 242'752,20 |
| | Parziale V.I.D - Sottofondazioni (SbCat 54) euro | | | | | | | 504'654,46 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 1'265'455,90 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--|---|-----------------------------------|--|--|----------|----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'265'455,90 |
| | VI.E - Fondazioni (SbCat 55) | | | | | | | |
| 108 / 1331 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Magrone di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 13,50 13,50 13,50 13,50 | 13,50 9,900 9,900 9,900 | 0,150 0,150 0,150 0,150 | 27,34 20,05 20,05 20,05 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 87,49 | 73,52 | 6'432,26 |
| 109 / 1344 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Plinto di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 13,20 13,20 13,20 13,20 | 13,200 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 | 435,60 316,80 316,80 316,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'386,00 | 102,10 | 141'510,60 |
| 110 / 1349 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Plinto di fondazione Spalla SPA (inc. kg/mc 81) Pila P1 (inc. Kg/mc 99) Pila P2 (inc. Kg/mc 99) Spalla SPB (inc. kg/mc 81) | 81,00 99,00 99,00 81,00 | 13,20 13,20 13,20 13,20 | 13,200 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 | 35'283,60 31'363,20 31'363,20 25'660,80 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 123'670,80 | 1,11 | 137'274,59 |
| 111 / 1358 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Plinto di fondazione Spalla SPA Parziale mq Pila P1 Parziale mq Pila P2 Parziale mq Spalla SPB Parziale mq SOMMANO mq | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 13,20 13,20 13,20 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 66,00 66,00 66,00 48,00 66,00 48,00 66,00 48,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 474,00 | 22,21 | 10'527,54 |
| | Parziale VI.E - Fondazioni (SbCat 55) euro Parziale VI.01 - Viadotto VI.01 (Cat 32) euro ----- ----- | | | | | | | 295'744,99 1'388'169,99 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'561'200,89 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|-----------------|----------------|-------|------------------|------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'561'200,89 |
| | VI.02 - Viadotto VI.02 (Cat 33) VI.B - Opere provvisionali (SbCat 52) | | | | | | | |
| 112 / 1290 B.02.100.e | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PERFORAZIO ... ZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Micropali interasse 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione pila P1 Paratia a protezione spalla SPB | 94,00 115,00 | 15,70 13,70 | | | 1'475,80 1'575,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3'051,30 | 20,64 | 62'978,83 |
| 113 / 1291 B.02.105.d | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - GETTO DI M ... GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Getto di Micropali int. 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione pila P1 Paratia a protezione spalla SPB | 94,00 115,00 | 15,70 13,70 | | | 1'475,80 1'575,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3'051,30 | 23,99 | 73'200,69 |
| 114 / 1292 B.02.110.b | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... GNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA Armatura micropali con tubo dn 139.7, 10 mm, 32 kg/ml Paratia a protezione pila P1 Armatura micropali con tubo dn 168.3, 8 mm, 31.6 kg/ml Paratia a protezione spalla SPB | 94,00 115,00 | 16,00 14,00 | | 32,000 31,600 | 48'128,00 50'876,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 99'004,00 | 1,53 | 151'476,12 |
| 115 / 1299 B.02.142 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Testate di ancoraggio per tiranti Pila P1 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | | | | | 15,00 8,00 | | |
| | Parziale cad | | | | | 23,00 | | |
| | Spalla SPB - ordine di tiranti 1 | | | | | 12,00 | | |
| | Parziale cad | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 35,00 | 12,99 | 454,65 |
| 116 / 1300 B.02.140.a | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE D'ESERCIZIO FINO A 30 TON Tiranti dn 160 mm, interasse 1.50 m Pila P1 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | 15,00 8,00 | 15,00 20,00 | | | 225,00 160,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 385,00 | | |
| | Tiranti dn 160 mm, interasse 2.1 m Spalla SPB - ordine di tiranti 1 | 12,00 | 17,00 | | | 204,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 204,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 589,00 | 15,70 | 9'247,30 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'858'558,48 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'858'558,48 |
| 117 / 1301 B.02.115 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Trave di ripartizione HEB240 - peso 83.2 kg/m Pila P1 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Si considera una maggiorazione del 35% per saldature e bullonerie ecc... *(H/peso=3835,52+2163,2) | 2,00 2,00 0,35 | 23,05 13,00 | | 83,200 83,200 5998,720 | 3'835,52 2'163,20 2'099,55 | | |
| | Parziale kg | | | | | 8'098,27 | | |
| | Spalla SPB - ordine di tiranti 1 Si considera una maggiorazione del 25% per saldature e bullonerie ecc... | 2,00 0,25 | 24,90 | | 83,200 4143,360 | 4'143,36 1'035,84 | | |
| | Parziale kg | | | | | 5'179,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 13'277,47 | 1,20 | 15'932,96 |
| 118 / 1393 B.02.130.c | PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DEL DIAMETRO MM 141/190 Perforazione tiranti Vedi voce n° 1300 [ml 589.00] | | | | | 589,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 589,00 | 20,28 | 11'944,92 |
| 119 / 1394 B.03.025.a | CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Cordolo micropali P1 *(lung.=28,20+,2) SPB | | 28,40 34,70 | 0,800 0,800 | 0,100 0,100 | 2,27 2,78 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 5,05 | 67,10 | 338,86 |
| 120 / 1395 B.03.031.a | CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm²) Cordolo micropali P1 SPB | | 28,20 34,50 | 0,600 0,600 | 0,600 0,600 | 10,15 12,42 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 22,57 | 102,10 | 2'304,40 |
| 121 / 1396 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cordolo micropali P1 SPB | 2,00 2,00 2,00 2,00 | 28,20 0,60 34,50 0,60 | 0,600 0,600 0,600 0,600 | | 33,84 0,72 41,40 0,72 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 76,68 | 22,21 | 1'703,06 |
| 122 / 1397 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Cordolo micropali (inc. 60kg/mc) Vedi voce n° 1395 [m³ 22.57] | | | | 60,000 | 1'354,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'354,20 | 1,11 | 1'503,16 |
| | Parziale VI.B - Opere provvisionali (SbCat 52) euro | | | | | | | 331'084,95 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'892'285,84 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|--|--|--|--|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'892'285,84 |
| | VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) | | | | | | | |
| 123 / 1365 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo di fondazione Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=(10,91+3,01)/2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,44+3,33)/2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(6,27+3,09)/2) Pila P3 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(6,22+3,12)/2) Pila P4 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,11+2,41)/2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=(6,6+2,83)/2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 18'761,75 | 6,27 | 117'636,17 |
| 124 / 1366 B.01.005.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo di fondazione (sovrapprezzo oltre i 2 m di scavo) Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=6,96-2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,885-2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,68-2) Pila P3 (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,67-2) Pila P4 (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,26-2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,715-2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 12'104,25 | 1,96 | 23'724,33 |
| 125 / 1371 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - [distanza 20-5=15 km+rigonfiamento 20%] Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB | 20,00 12,00 12,00 12,00 12,00 15,00 | 26,00 28,00 28,00 28,00 28,00 26,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 1,130 1,130 | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 8'814,00 5'695,20 5'695,20 5'695,20 5'695,20 6'610,50 | | |
| | Parziale mck | | | | | 38'205,30 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=69,95*3,24) Parte pareti spalla SPB *(lung.=55,8*2,48) Péarte fusto pila P1 *(lung.=27*3,56) Parte fusto pila P2 *(lung.=27*0,7) Parte fusto pila P3 *(lung.=27*1,5) Parte fusto pila P4 *(lung.=27*2,6) Sistemazione con misto cementato | | 145,56 2224,80 226,64 138,38 96,12 18,90 40,50 70,20 3061,50 | | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 2'183,40 33'372,00 3'399,60 2'075,70 1'441,80 283,50 607,50 1'053,00 3'061,50 | | |
| | Parziale mck | | | | | 47'478,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% *(lung.=38205,30+47478,00) | 0,20 | 85683,30 | | | 17'136,66 | | |
| | Parziale mck | | | | | 17'136,66 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 102'819,96 | 0,19 | 19'535,79 |
| 126 / 1372 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - rigonfiamento 20%) | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 2'053'182,13 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--|--|---|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 3'032'076,46 |
| | VI.E - Fondazioni (SbCat 55) | | | | | | | |
| 130 / 1335 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Magrone di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB | | 17,10 13,50 13,50 13,50 13,50 17,10 | 13,50 9,900 9,900 9,900 9,900 9,900 | 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 | 34,63 20,05 20,05 20,05 20,05 25,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 140,22 | 73,52 | 10'308,97 |
| 131 / 1340 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Plinto di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB | | 16,80 13,20 13,20 13,20 13,20 16,80 | 13,200 9,600 9,600 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 554,40 316,80 316,80 316,80 316,80 403,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'224,80 | 102,10 | 227'152,08 |
| 132 / 1341 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Plinto di fondazione Spalla SPA (inc. kg/mc 81) Pila P1 (inc. Kg/mc 99) Pila P2 (inc. Kg/mc 99) Pila P3 (inc. Kg/mc 99) Pila P4 (inc. Kg/mc 99) Spalla SPB (inc. kg/mc 81) | 81,00 99,00 99,00 99,00 99,00 81,00 | 16,80 13,20 13,20 13,20 13,20 16,80 | 13,200 9,600 9,600 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 44'906,40 31'363,20 31'363,20 31'363,20 31'363,20 32'659,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 203'018,40 | 1,11 | 225'350,42 |
| 133 / 1342 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Plinto di fondazione Spalla SPA Parziale mq Pila P1 Parziale mq Pila P2 Parziale mq Pila P3 Parziale mq Pila P4 | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 16,80 13,20 13,20 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 84,00 66,00 150,00 66,00 48,00 114,00 66,00 48,00 114,00 66,00 48,00 114,00 66,00 48,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 606,00 | | 3'494'887,93 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------------|----------------|-------|------------------|-------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 3'511'278,91 |
| | VI.03 - Viadotto VI.03 (Cat 34) VI.B - Opere provvisionali (SbCat 52) | | | | | | | |
| 134 / 1286 B.02.100.e | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PERFORAZIO ... ZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Micropali interasse 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione spalla SPB | 123,00 171,00 | 19,70 19,70 | | | 2'423,10 3'368,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 5'791,80 | 20,64 | 119'542,75 |
| 135 / 1287 B.02.105.d | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - GETTO DI M ... GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Getto di Micropali int. 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione spalla SPB | 123,00 171,00 | 19,70 19,70 | | | 2'423,10 3'368,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 5'791,80 | 23,99 | 138'945,28 |
| 136 / 1288 B.02.110.b | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... GNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA Armatura micropali con tubo dn 139.7, 12 mm Per assimilazione a dn 139.7, 12 mm commerciali, 37.8 kg/ml Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione spalla SPB | 123,00 171,00 | 20,00 20,00 | | 37,800 37,800 | 92'988,00 129'276,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 222'264,00 | 1,53 | 340'063,92 |
| 137 / 1289 B.02.142 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Testate di ancoraggio per tiranti Spalla SPA - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | | | | | 17,00 11,00 | | |
| | Parziale cad | | | | | 28,00 | | |
| | Spalla SPB - ordine di tiranti 1 *(par.ug.=17+11) - ordine di tiranti 2 *(par.ug.=9+15) | 28,00 24,00 | | | | 28,00 24,00 | | |
| | Parziale cad | | | | | 52,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 80,00 | 12,99 | 1'039,20 |
| 138 / 1302 B.02.140.a | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE D'ESERCIZIO FINO A 30 TON Tiranti dn 160 mm, interasse 1.50 m Spalla SPA - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | 17,00 11,00 | 18,00 20,00 | | | 306,00 220,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 526,00 | | |
| | Spalla SPB - ordine di tiranti 1 *(par.ug.=17+11) - ordine di tiranti 2 *(par.ug.=9+15) | 28,00 24,00 | 18,00 20,00 | | | 504,00 480,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 984,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'510,00 | 15,70 | 23'707,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 4'134'577,06 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 4'134'577,06 |
| 139 / 1303 B.02.115 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Trave di ripartizione HEB240 - peso 83.2 kg/m Spalla SPA - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Si considera una maggiorazione del 35% per saldature e bullonerie ecc... *(H/peso=4309,76+2812,16) | 2,00 2,00 0,35 | 25,90 16,90 | | 83,200 83,200 7121,920 | 4'309,76 2'812,16 2'492,67 | | |
| | Parziale kg | | | | | 9'614,59 | | |
| | Spalla SPB - ordine di tiranti 1 *(lung.=13,7+13+13+4,75) - ordine di tiranti 2 *(lung.=10,05+13+13+1,72) Si considera una maggiorazione del 35% per saldature e bullonerie ecc... *(H/peso=+7396,48+6284,93) | 2,00 2,00 0,35 | 44,45 37,77 | | 83,200 83,200 13681,410 | 7'396,48 6'284,93 4'788,49 | | |
| | Parziale kg | | | | | 18'469,90 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 28'084,49 | 1,20 | 33'701,39 |
| 140 / 1398 B.02.130.c | PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DEL DIAMETRO MM 141/190 Tiranti perforazione Vedi voce n° 1302 [ml 1 510.00] | | | | | 1'510,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'510,00 | 20,28 | 30'622,80 |
| 141 / 1399 B.03.025.a | CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Cordolo micropali SPA *(lung.=36,90+,2) SPB *(lung.=20,55+,1+31,35+,1) | | 37,10 52,10 | 0,800 0,800 | 0,100 0,100 | 2,97 4,17 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 7,14 | 67,10 | 479,09 |
| 142 / 1400 B.03.031.a | CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Cordolo micropali SPA SPB | | 36,90 51,90 | 0,600 0,600 | 0,600 0,600 | 13,28 18,68 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 31,96 | 102,10 | 3'263,12 |
| 143 / 1401 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cordolo micropali SPA SPB | 2,00 2,00 2,00 2,00 | 36,90 0,60 51,90 0,60 | 0,600 0,600 0,600 0,600 | | 44,28 0,72 62,28 0,72 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 108,00 | 22,21 | 2'398,68 |
| 144 / 1402 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Cordolo micropali (inc. 60kg/mc) Vedi voce n° 1400 [m³ 31.96] | | | | 60,000 | 1'917,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'917,60 | 1,11 | 2'128,54 |
| | Parziale V.I.B - Opere provvisionali (SbCat 52) euro | | | | | | | 695'891,77 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 4'207'170,68 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|----------------------------------|--|----------------------------------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 4'207'170,68 |
| | VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) | | | | | | | |
| 145 / 1363 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo di fondazione Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=(11,72+5,38)/2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,1+4,03)/2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(5,69+3,66)/2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=(11,62+2,22)/2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13'282,40 | 6,27 | 83'280,65 |
| 146 / 1364 B.01.005.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo di fondazione (sovrapprezzo oltre i 2 m di scavo) Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=8,55-2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=6,065-2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,675-2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=6,92-2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9'158,00 | 1,96 | 17'949,68 |
| 147 / 1373 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - [distanza 20- 5=15 km + rigonfiamento=20% Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 12,00 12,00 12,00 24,00 | 24,00 22,00 22,00 28,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 18,000 18,000 18,000 18,000 | 5'857,92 5'369,76 5'369,76 13'668,48 | | |
| | Parziale mck | | | | | 30'265,92 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=47,45*1,83) Parte pareti spalla SPB *(lung.=69,8*1,57) Parte fusto pila P1 *(lung.=27*,5) Parte fusto pila P2 *(lung.=27*1,5) Sistemazione con misto cementato | | 80,20 1267,20 86,83 109,59 13,50 40,50 2290,00 | | 18,000 18,000 18,000 18,000 18,000 18,000 18,000 | 1'443,60 22'809,60 1'562,94 1'972,62 243,00 729,00 41'220,00 | | |
| | Parziale mck | | | | | 69'980,76 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% *(lung.=30265,92+69980,76) | 0,20 | 100246,6 8 | | | 20'049,34 | | |
| | Parziale mck | | | | | 20'049,34 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 120'296,02 | 0,19 | 22'856,24 |
| 148 / 1374 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - rigonfiamento =20%) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 12,00 12,00 12,00 24,00 | 24,00 22,00 22,00 28,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 1,200 1,200 1,200 1,200 | 390,53 357,98 357,98 911,23 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2'017,72 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'017,72 | | 4'331'257,25 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--|---|-----------------------------------|--|---|----------|----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 4'992'129,85 |
| | VI.E - Fondazioni (SbCat 55) | | | | | | | |
| 152 / 1332 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Magrone di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 13,50 13,50 13,50 20,70 | 9,900 9,900 9,900 13,500 | 0,150 0,150 0,150 0,150 | 20,05 20,05 20,05 41,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 102,07 | 73,52 | 7'504,19 |
| 153 / 1333 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Plinto di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 13,20 13,20 13,20 20,40 | 9,600 9,600 9,600 13,200 | 2,500 2,500 2,500 2,500 | 316,80 316,80 316,80 673,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'623,60 | 102,10 | 165'769,56 |
| 154 / 1334 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Plinto di fondazione Spalla SPA (inc. kg/mc 81) Pila P1 (inc. Kg/mc 99) Pila P2 (inc. Kg/mc 99) Spalla SPB (inc. kg/mc 81) | 81,00 99,00 99,00 81,00 | 13,20 13,20 13,20 20,40 | 9,600 9,600 9,600 13,200 | 2,500 2,500 2,500 2,500 | 25'660,80 31'363,20 31'363,20 54'529,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 142'916,40 | 1,11 | 158'637,20 |
| 155 / 1343 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Plinto di fondazione Spalla SPA Parziale mq Pila P1 Parziale mq Pila P2 Parziale mq Spalla SPB Parziale mq SOMMANO mq | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 13,20 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 20,40 13,20 | | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 66,00 48,00 66,00 48,00 66,00 48,00 102,00 66,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 510,00 | 22,21 | 11'327,10 |
| | Parziale VI.E - Fondazioni (SbCat 55) euro Parziale VI.03 - Viadotto VI.03 (Cat 34) euro | | | | | | | 343'238,05 1'824'088,99 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 5'335'367,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--------------|-------|-------|--------------------|--------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 5'335'367,90 |
| | VI.04 - Viadotto VI.04 (Cat 35) VI.B - Opere provvisionali (SbCat 52) | | | | | | | |
| 156 / 1283 B.02.100.e | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PERFORAZIO ... ZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Micropali interasse 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione pila P1 | 100,00 | 11,70 | | | 1'170,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'170,00 | 20,64 | 24'148,80 |
| 157 / 1284 B.02.105.d | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - GETTO DI M ... GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Getto di Micropali int. 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione pila P1 | 100,00 | 11,70 | | | 1'170,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'170,00 | 23,99 | 28'068,30 |
| 158 / 1285 B.02.110.b | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... GNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA Armatura micropali con tubo dn 139.7, 10 mm, 32 kg/ml Paratia a protezione pila P1 | 100,00 | 12,00 | | 32,000 | 38'400,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 38'400,00 | 1,53 | 58'752,00 |
| 159 / 1304 B.02.142 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Testate di ancoraggio per tiranti Pila P1 | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 12,99 | 77,94 |
| 160 / 1305 B.02.140.a | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE D'ESERCIZIO FINO A 30 TON Tiranti dn 160 mm, interasse 2.10 m Paratia a protezione pila P1 | 6,00 | 15,00 | | | 90,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 90,00 | 15,70 | 1'413,00 |
| 161 / 1306 B.02.115 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Trave di ripartizione HEB240 per tiranti - peso 83.2 kg/m Pila P1 Si considera una maggiorazione del 25% per saldature e bullonerie ecc... | 2,00 0,25 | 13,20 | | 83,200 2196,480 | 2'196,48 549,12 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 2'745,60 | 1,20 | 3'294,72 |
| 162 / 1403 B.02.130.c | PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DEL DIAMETRO MM 141/190 Tirafondi perforazione Vedi voce n° 1305 [ml 90.00] | | | | | 90,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 90,00 | 20,28 | 1'825,20 |
| 163 / 1404 | CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 5'452'947,86 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|----------------------------------|---|----------------------------------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 5'456'558,32 |
| | VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) | | | | | | | |
| 167 / 1361 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo di fondazione Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=(6,69+3,69)/2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(5,51+2,72)/2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,86+2,55)/2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=(7,50+2,12)/2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'980,01 | 6,27 | 56'304,66 |
| 168 / 1362 B.01.005.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo di fondazione (sovrapprezzo oltre i 2 m di scavo) Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,19-2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,115-2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,705-2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,81-2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'339,89 | 1,96 | 10'466,18 |
| 169 / 1375 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - [distanza 20-5=15 km + rigonfiamento=20%] Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 12,00 12,00 12,00 12,00 | 23,00 19,00 19,00 23,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 15,000 15,000 15,000 15,000 | 4'678,20 3'864,60 3'864,60 4'678,20 | | |
| | Parziale mck | | | | | 17'085,60 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Pparte pareti spalla SPA *(lung.=43,6*1,83) Parte pareti spalla SPB *(lung.=47,45*1,57) Parte fusto pila P1 *(lung.=27*,5) Parte fusto pila P2 *(lung.=27*1,5) Sistemazione con misto cementato | | 80,20 1267,20 79,79 74,50 13,50 40,50 1240,00 | | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 1'203,00 19'008,00 1'196,85 1'117,50 202,50 607,50 18'600,00 | | |
| | Parziale mck | | | | | 41'935,35 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% *(lung.=17085,60+41935,35) | 0,20 | 59020,95 | | | 11'804,19 | | |
| | Parziale mck | | | | | 11'804,19 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 70'825,14 | 0,19 | 13'456,78 |
| 170 / 1376 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - rigonfiamento=20%) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 12,00 12,00 12,00 12,00 | 23,00 19,00 19,00 23,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 1,200 1,200 1,200 1,200 | 374,26 309,17 309,17 374,26 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1'366,86 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'366,86 | | 5'536'785,94 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| RIPORTO | | | | | | | | 5'549'062,33 |
| VI.D - Sottofondazioni (SbCat 54) | | | | | | | | |
| 171 / 1311 B.02.035.c | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PALI TRIVE ... RANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - - DIAMETRI MM 1200 Spalla SPA Pila P2 Pila P2 Spalla SPB | 12,00 12,00 12,00 12,00 | 23,00 19,00 19,00 23,00 | | | 276,00 228,00 228,00 276,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'008,00 | 209,46 | 211'135,68 |
| 172 / 1312 B.02.046.c | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - SOVRAPPREZ ... E DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - - DIAMETRI MM 1200 sovrapprezzo per il 10% della lunghezza dei pali Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | 12,00 12,00 12,00 12,00 | 23,00 19,00 19,00 23,00 | | 0,100 0,100 0,100 0,100 | 27,60 22,80 22,80 27,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 100,80 | 132,46 | 13'351,97 |
| 173 / 1313 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Area sezione singolo palo mq 1.13 Spalla SPA (inc. kg/mc 144) Pila P1 (inc. kg/mc 144) Pila P2 (inc. kg/mc 144) Spalla SPB (inc. kg/mc 144) | 12,00 12,00 12,00 12,00 | 23,00 19,00 19,00 23,00 | 1,130 1,130 1,130 1,130 | 144,000 144,000 144,000 144,000 | 44'910,72 37'100,16 37'100,16 44'910,72 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 164'021,76 | 1,11 | 182'064,15 |
| | Parziale VI.D - Sottofondazioni (SbCat 54) euro | | | | | | | 406'551,80 |
| A RIPORTARE | | | | | | | | 5'955'614,13 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--|---|----------------------------------|--|--|----------|--------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 5'955'614,13 |
| | VI.E - Fondazioni (SbCat 55) | | | | | | | |
| 174 / 1345 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Magrone di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 13,50 13,50 13,50 13,50 | 9,900 9,900 9,900 9,900 | 0,150 0,150 0,150 0,150 | 20,05 20,05 20,05 20,05 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 80,20 | 73,52 | 5'896,30 |
| 175 / 1346 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Plinto di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 13,20 13,20 13,20 13,20 | 9,600 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 | 316,80 316,80 316,80 316,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'267,20 | 102,10 | 129'381,12 |
| 176 / 1347 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Plinto di fondazione Spalla SPA (inc. kg/mc 81) Pila P1 (inc. Kg/mc 99) Pila P2 (inc. Kg/mc 99) Spalla SPB (inc. kg/mc 81) | 81,00 99,00 99,00 81,00 | 13,20 13,20 13,20 13,20 | 9,600 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 | 25'660,80 31'363,20 31'363,20 25'660,80 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 114'048,00 | 1,11 | 126'593,28 |
| 177 / 1348 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Plinto di fondazione Spalla SPA Parziale mq Pila P1 Parziale mq Pila P2 Parziale mq Spalla SPB Parziale mq SOMMANO mq | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 13,20 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 66,00 48,00 66,00 48,00 66,00 48,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 456,00 | 22,21 | 10'127,76 |
| | Parziale VI.E - Fondazioni (SbCat 55) euro Parziale VI.04 - Viadotto VI.04 (Cat 35) euro | | | | | | | 271'998,46 892'244,69 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 6'227'612,59 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|----------------|--|--------------------|--|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 6'227'612,59 |
| | VI.05 - Viadotto VI.05 (Cat 36) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) | | | | | | | |
| 178 / 1380 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo di fondazione Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=(6,57+3,07)/2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=(4,71+2,56)/2) | | | 555,220 372,760 | 4,820 3,635 | 2'676,16 1'354,98 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 4'031,14 | 6,27 | 25'275,25 |
| 179 / 1381 B.01.005.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo di fondazione (sovrapprezzo oltre i 2 m di scavo) Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,82-2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=3,635-2) | | | 555,220 372,760 | 2,820 1,635 | 1'565,72 609,46 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'175,18 | 1,96 | 4'263,35 |
| 180 / 1386 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - [distanza 20- 5=15 km + rigonf.=20%] Spalla SPA Spalla SPB | 12,00 12,00 | 14,00 14,00 | 1,130 1,130 | 15,000 15,000 | 2'847,60 2'847,60 | | |
| | Parziale mck | | | | | 5'695,20 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=47,6*1,62) Parte pareti spalla SPB *(lung.=47,6*.80) Sistemazione con misto cementato | | 40,10 633,60 77,11 38,08 1125,00 | | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 601,50 9'504,00 1'156,65 571,20 16'875,00 | | |
| | Parziale mck | | | | | 28'708,35 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% (lung.=5695,20+28708,35) | 0,20 | 34403,55 | | | 6'880,71 | | |
| | Parziale mck | | | | | 6'880,71 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 41'284,26 | 0,19 | 7'844,01 |
| 181 / 1387 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - rigonfiamento=20%) Spalla SPA Spalla SPB | 12,00 12,00 | 14,00 14,00 | 1,130 1,130 | 1,200 1,200 | 227,81 227,81 | | |
| | Parziale mc | | | | | 455,62 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=47,6*1,62) Parte pareti spalla SPB *(lung.=47,6*.80) Sistemazione con misto cementato | | 40,10 633,60 77,11 38,08 1125,00 | | 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 | 48,12 760,32 92,53 45,70 1'350,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2'296,67 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'752,29 | | 6'264'995,20 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|----------|--------------|
| | | par. ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 6'411'461,42 |
| | VI.E - Fondazioni (SbCat 55) | | | | | | | |
| 185 / 1350 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Magrone di fondazione Spalla SPA Spalla SPB | | 13,50 13,50 | 9,900 9,900 | 0,150 0,150 | 20,05 20,05 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 40,10 | 73,52 | 2'948,15 |
| 186 / 1351 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Plinto di fondazione Spalla SPA Spalla SPB | | 13,20 13,20 | 9,600 9,600 | 2,500 2,500 | 316,80 316,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 633,60 | 102,10 | 64'690,56 |
| 187 / 1356 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Plinto di fondazione Spalla SPA (inc. kg/mc 81) Spalla SPB (inc. kg/mc 81) | 81,00 81,00 | 13,20 13,20 | 9,600 9,600 | 2,500 2,500 | 25'660,80 25'660,80 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 51'321,60 | 1,11 | 56'966,98 |
| 188 / 1357 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Plinto di fondazione Spalla SPA | 2,00 2,00 | 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 | 66,00 48,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 114,00 | | |
| | Spalla SPB | 2,00 2,00 | 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 | 66,00 48,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 114,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 228,00 | 22,21 | 5'063,88 |
| | Parziale VI.E - Fondazioni (SbCat 55) euro | | | | | | | 129'669,57 |
| | Parziale VI.05 - Viadotto VI.05 (Cat 36) euro | | | | | | | 313'518,40 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 6'541'130,99 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|----------------|--|--------------------|--|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 6'541'130,99 |
| | VI.06 - Viadotto VI.06 (Cat 37) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) | | | | | | | |
| 189 / 1382 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo di fondazione Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=(12,76+2,40)/2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=(9,70+2,07)/2) | | | 934,650 527,620 | 7,580 5,885 | 7'084,65 3'105,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 10'189,69 | 6,27 | 63'889,36 |
| 190 / 1383 B.01.005.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo di fondazione (sovrapprezzo oltre i 2 m di scavo) Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=7,580-2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,885-2) | | | 934,650 527,620 | 5,580 3,885 | 5'215,35 2'049,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7'265,15 | 1,96 | 14'239,69 |
| 191 / 1384 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - [distanza 20- 5=15 km + rigonfiamento=20%] Spalla SPA Spalla SPB | 12,00 12,00 | 12,00 12,00 | 1,130 1,130 | 15,000 15,000 | 2'440,80 2'440,80 | | |
| | Parziale mck | | | | | 4'881,60 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=47,60*3) Parte pareti spalla SPB *(lung.=47,60*2,5) Sistemazione con misto cementato | | 40,10 633,60 142,80 119,00 1180,00 | | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 601,50 9'504,00 2'142,00 1'785,00 17'700,00 | | |
| | Parziale mck | | | | | 31'732,50 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% *(lung.=4881,60+31732,50) | 0,20 | 36614,10 | | | 7'322,82 | | |
| | Parziale mck | | | | | 7'322,82 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 43'936,92 | 0,19 | 8'348,01 |
| 192 / 1385 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - rigonfiamento=20%) Spalla SPA Spalla SPB | 12,00 12,00 | 12,00 12,00 | 1,130 1,130 | 1,200 1,200 | 195,26 195,26 | | |
| | Parziale mc | | | | | 390,52 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=47,6*3) Parte pareti spalla SPB *(lung.=47,6*2,5) Sistemazione con misto cementato | | 40,10 633,60 142,80 119,00 1180,00 | | 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 | 48,12 760,32 171,36 142,80 1'416,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2'538,60 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'929,12 | | 6'627'608,05 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|----------|--------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 6'754'632,57 |
| | VI.E - Fondazioni (SbCat 55) | | | | | | | |
| 196 / 1352 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Magrone di fondazione Spalla SPA Spalla SPB | | 13,50 13,50 | 9,900 9,900 | 0,150 0,150 | 20,05 20,05 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 40,10 | 73,52 | 2'948,15 |
| 197 / 1353 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Plinto di fondazione Spalla SPA Spalla SPB | | 13,20 13,20 | 9,600 9,600 | 2,500 2,500 | 316,80 316,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 633,60 | 102,10 | 64'690,56 |
| 198 / 1354 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Plinto di fondazione Spalla SPA (inc. kg/mc 81) Spalla SPB (inc. kg/mc 81) | 81,00 81,00 | 13,20 13,20 | 9,600 9,600 | 2,500 2,500 | 25'660,80 25'660,80 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 51'321,60 | 1,11 | 56'966,98 |
| 199 / 1355 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Plinto di fondazione Spalla SPA | 2,00 2,00 | 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 | 66,00 48,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 114,00 | | |
| | Spalla SPB | 2,00 2,00 | 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 | 66,00 48,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 114,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 228,00 | 22,21 | 5'063,88 |
| | Parziale VI.E - Fondazioni (SbCat 55) euro Parziale VI.06 - Viadotto VI.06 (Cat 37) euro ----- | | | | | | | 129'669,57 343'171,15 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 6'884'302,14 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--|---|-------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 6'884'302,14 |
| 200 / 1293 B.02.100.e | VI.07 - Viadotto VI.07 (Cat 38) VI.B - Opere provvisionali (SbCat 52) OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PERFORAZIO ... ZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Micropali interasse 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione pila P1 *(par.ug.=55+49) Paratia a protezione pila P3 *(par.ug.=69+53) Paratia a protezione pila P4 Paratia a protezione spalla SPB | 109,00 104,00 122,00 114,00 108,00 | 15,70 11,70 15,70 15,70 15,70 | | | 1'711,30 1'216,80 1'915,40 1'789,80 1'695,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 8'328,90 | 20,64 | 171'908,50 |
| 201 / 1294 B.02.105.d | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - GETTO DI M ... GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Getto di Micropali int. 0.30 m, dn 240 Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione pila P1 Paratia a protezione pila P3 Paratia a protezione pila P4 Paratia a protezione spalla SPB | 109,00 104,00 122,00 114,00 108,00 | 15,70 11,70 15,70 15,70 15,70 | | | 1'711,30 1'216,80 1'915,40 1'789,80 1'695,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 8'328,90 | 23,99 | 199'810,31 |
| 202 / 1295 B.02.110.b | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... GNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA Armatura micropali con tubo dn 139.7, 10 mm, 32 kg/ml Paratia a protezione pila P1 Armatura micropali con tubo dn 139.7, 12 mm Per assimilazione a dn 139.7, 12 mm , 37.8 kg/ml Paratia a protezione spalla SPA Paratia a protezione pila P3 Paratia a protezione pila P4 Paratia a protezione spalla SPB | 104,00 109,00 122,00 114,00 108,00 | 12,00 16,00 16,00 16,00 16,00 | | 32,000 37,800 37,800 37,800 37,800 | 39'936,00 65'923,20 73'785,60 68'947,20 65'318,40 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 313'910,40 | 1,53 | 480'282,91 |
| 203 / 1296 B.02.142 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Testate di ancoraggio per tiranti Spalla SPA - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Parziale cad Pila P3 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Parziale cad Pila P4 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Parziale cad Spalla SPB - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Parziale cad | | | | | 15,00 10,00 25,00 13,00 13,00 26,00 15,00 10,00 25,00 16,00 10,00 26,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 102,00 | | 7'736'303,86 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|-----------------------|----------------|-------|--------|------------------------------|------------------------------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 102,00 | | 7'736'303,86 |
| | SOMMANO cad | | | | | 102,00 | 12,99 | 1'324,98 |
| 204 / 1297 B.02.140.a | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE D'ESERCIZIO FINO A 30 TON Tiranti dn 160 mm, interasse 1.50 m Spalla SPA - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | 15,00 10,00 | 16,00 18,00 | | | 240,00 180,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 420,00 | | |
| | Pila P3 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | 13,00 13,00 | 16,00 18,00 | | | 208,00 234,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 442,00 | | |
| | Pila P4 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | 15,00 10,00 | 16,00 18,00 | | | 240,00 180,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 420,00 | | |
| | Spalla SPB - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 | 16,00 10,00 | 16,00 18,00 | | | 256,00 180,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 436,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'718,00 | 15,70 | 26'972,60 |
| 205 / 1298 B.02.115 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Trave di ripartizione HEB240 - peso 83.2 kg/m Spalla SPA - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Si considera una maggiorazione del 35% per saldature e bullonerie ecc... *(H/peso=3793,92+2545,92) | 2,00 2,00 35,00 | 22,80 15,30 | | | 83,200 83,200 6339,840 | 3'793,92 2'545,92 221'894,40 | |
| | Parziale kg | | | | | 228'234,24 | | |
| | Pila P3 - ordine di tiranti 1 *(lung.=16,8+2,6) - ordine di tiranti 2 *(lung.=12,3+7,5) Si considera una maggiorazione del 35% per saldature e bullonerie ecc... *(H/peso=3328,16+3294,72) | 2,00 2,00 0,35 | 19,40 19,80 | | | 83,200 83,200 6622,880 | 3'228,16 3'294,72 2'318,01 | |
| | Parziale kg | | | | | 8'840,89 | | |
| | Pila P4 - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Si considera una maggiorazione del 35% per saldature e bullonerie ecc... *(H/peso=3960,32+2579,2) | 2,00 2,00 0,35 | 23,80 15,50 | | | 83,200 83,200 6539,520 | 3'960,32 2'579,20 2'288,83 | |
| | Parziale kg | | | | | 8'828,35 | | |
| | Spalla SPB - ordine di tiranti 1 - ordine di tiranti 2 Si considera una maggiorazione del 35% per saldature e bullonerie ecc... *(H/peso=4026,88+2529,28) | 2,00 2,00 0,35 | 24,20 15,20 | | | 83,200 83,200 6556,160 | 4'026,88 2'529,28 2'294,66 | |
| | Parziale kg | | | | | 8'850,82 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 254'754,30 | 1,20 | 305'705,16 |
| 206 / 1408 | PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 8'070'306,60 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 8'070'306,60 |
| B.02.130.c | PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DEL DIAMETRO MM 141/190 Tiranti perforazioni Vedi voce n° 1297 [ml 1 718.00] | | | | | 1'718,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'718,00 | 20,28 | 34'841,04 |
| 207 / 1409 B.03.025.a | CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Corodli micropali SPA *(lung.=32,7+,2) P1 *(lung.=17+15+,2) P3 *(lung.=20,85+16,35+,2) P4 *(lung.=34,20+,2) SPB *(lung.=32,4+,2) | | | | | 2,63 2,58 2,99 2,75 2,61 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 13,56 | 67,10 | 909,88 |
| 208 / 1410 B.03.031.a | CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm²) Cordoli micropali SPA P1 P3 P4 SPB | | | | | 11,77 11,52 13,39 12,31 11,66 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 60,65 | 102,10 | 6'192,37 |
| 209 / 1411 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cordoli micropali SPA P1 P3 P4 SPB | | | | | 39,24 0,72 38,40 0,72 44,40 0,72 40,80 0,72 38,64 0,72 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 205,08 | 22,21 | 4'554,83 |
| 210 / 1412 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Cordoli micropali (inc, 60kg/mc) Vedi voce n° 1410 [m³ 60.65] | | | | | 60,000 3'639,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 3'639,00 | 1,11 | 4'039,29 |
| | Parziale V.I.B - Opere provvisionali (SbCat 52) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 1'236'541,87 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 8'120'844,01 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 8'120'844,01 |
| | VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) | | | | | | | |
| 211 / 1367 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo di fondazione Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=(9,96+2,29)/2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(5,44+2,18)/2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,44+1,68)/2) Pila P3 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(9,86+1,67)/2) Pila P4 (area da cad per altezza media) *(H/peso=(11,48+2,63)/2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=(8,46+1,41)/2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 14'463,59 | 6,27 | 90'686,71 |
| 212 / 1368 B.01.005.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo di fondazione (sovrapprezzo oltre i 2 m di scavo) Spalla SPA (area da cad per altezza media) *(H/peso=6,125-2) Pila P1 (area da cad per altezza media) *(H/peso=3,81-2) Pila P2 (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,06-2) Pila P3 (area da cad per altezza media) *(H/peso=5,765-2) Pila P4 (area da cad per altezza media) *(H/peso=7,055-2) Spalla SPB (area da cad per altezza media) *(H/peso=4,935-2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9'293,79 | 1,96 | 18'215,83 |
| 213 / 1369 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM km 15.0 Pali di sottofondazione (dn1200 - area sez. 1.13 mq - [distanza 20-5=15 km + rigonfiamento=20%] Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB | | | | | | | |
| | Parziale mck | | | | | 32'544,00 | | |
| | Scavi di fondazione (q.tà di terreno non riutilizzato) Magroni (vedi voce B.02.035.c) Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) Parte pareti spalla SPA *(lung.=63,35*3,62) Parte pareti spalla SPB *(lung.=53,28*3,03) Parte fusto pila P1 *(lung.=27*1,30) Parte fusto pila P2 *(lung.=27*2,4) Parte fusto pila P3 *(lung.=27*3,3) Parte fusto pila P4 *(lung.=27*1,9) Sistemazione con misto cementato | | | | | | | |
| | Parziale mck | | | | | 85'762,50 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% *(lung.=32544,00+85762,50) | | | | | | | |
| | Parziale mck | | | | | 23'661,30 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 141'967,80 | 0,19 | 26'973,88 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 8'256'720,43 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|---|---|------------|-------|-------|---------|------------|----------|--------------|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| R I P O R T O | | | | | | | | 8'281'328,21 | |
| V.I.D - Sottofondazioni (SbCat 54) | | | | | | | | | |
| 215 / 1322 B.02.035.c | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PALI TRIVE ... RANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - - DIAMETRI MM 1200 | | | | | | | | |
| | Spalla SPA | 18,00 | 24,00 | | | 432,00 | | | |
| | Pila P1 | 12,00 | 25,00 | | | 300,00 | | | |
| | Pila P2 | 12,00 | 25,00 | | | 300,00 | | | |
| | Pila P3 | 12,00 | 25,00 | | | 300,00 | | | |
| | Pila P4 | 12,00 | 25,00 | | | 300,00 | | | |
| | Spalla SPB | 12,00 | 24,00 | | | 288,00 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'920,00 | 209,46 | 402'163,20 | |
| 216 / 1323 B.02.046.c | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - SOVRAPPREZ ... E DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - - DIAMETRI MM 1200 sovrapprezzo per il 10% della lunghezza dei pali | | | | | | | | |
| | Spalla SPA | 18,00 | 24,00 | | 0,100 | 43,20 | | | |
| | Pila P1 | 12,00 | 25,00 | | 0,100 | 30,00 | | | |
| | Pila P2 | 12,00 | 25,00 | | 0,100 | 30,00 | | | |
| | Pila P3 | 12,00 | 25,00 | | 0,100 | 30,00 | | | |
| | Pila P4 | 12,00 | 25,00 | | 0,100 | 30,00 | | | |
| | Spalla SPB | 12,00 | 24,00 | | 0,100 | 28,80 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 192,00 | 132,46 | 25'432,32 | |
| 217 / 1324 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Area sezione singolo palo mq 1.13 | | | | | | | | |
| | Spalla SPA (inc. kg/mc 207) | 18,00 | 24,00 | 1,130 | 207,000 | 101'049,12 | | | |
| | Pila P1 (inc. kg/mc 144) | 12,00 | 25,00 | 1,130 | 144,000 | 48'816,00 | | | |
| | Pila P2 (inc. kg/mc 144) | 12,00 | 25,00 | 1,130 | 144,000 | 48'816,00 | | | |
| | Pila P3 (inc. kg/mc 144) | 12,00 | 25,00 | 1,130 | 144,000 | 48'816,00 | | | |
| | Pila P4 (inc. kg/mc 144) | 12,00 | 25,00 | 1,130 | 144,000 | 48'816,00 | | | |
| | Spalla SPB (inc. kg/mc 207) | 12,00 | 24,00 | 1,130 | 207,000 | 67'366,08 | | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 363'679,20 | 1,11 | 403'683,91 | |
| | Parziale V.I.D - Sottofondazioni (SbCat 54) euro | | | | | | | 831'279,43 | |
| | ----- | | | | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 9'112'607,64 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--|---|--|--|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 9'112'607,64 |
| | VI.E - Fondazioni (SbCat 55) | | | | | | | |
| 218 / 1336 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Magrone di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB | | 20,70 13,50 13,50 13,50 13,50 17,10 | 9,900 9,900 9,900 9,900 9,900 9,900 | 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 | 30,74 20,05 20,05 20,05 20,05 25,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 136,33 | 73,52 | 10'022,98 |
| 219 / 1337 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Plinto di fondazione Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB | | 20,40 13,20 13,20 13,20 13,20 16,80 | 9,600 9,600 9,600 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 489,60 316,80 316,80 316,80 316,80 403,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'160,00 | 102,10 | 220'536,00 |
| 220 / 1338 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Plinto di fondazione Spalla SPA (inc. kg/mc 81) Pila P1 (inc. Kg/mc 99) Pila P2 (inc. Kg/mc 99) Pila P3 (inc. Kg/mc 99) Pila P4 (inc. Kg/mc 99) Spalla SPB (inc. kg/mc 81) | 81,00 99,00 99,00 99,00 99,00 81,00 | 20,40 13,20 13,20 13,20 13,20 16,80 | 9,600 9,600 9,600 9,600 9,600 9,600 | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 39'657,60 31'363,20 31'363,20 31'363,20 31'363,20 32'659,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 197'769,60 | 1,11 | 219'524,26 |
| 221 / 1339 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Plinto di fondazione Spalla SPA Parziale mq Pila P1 Parziale mq Pila P2 Parziale mq Pila P3 Parziale mq Pila P4 | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 20,40 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 13,20 9,60 | | 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 | 102,00 48,00 66,00 48,00 66,00 48,00 66,00 48,00 66,00 48,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 606,00 | | 9'562'690,88 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 9'579'081,86 |
| | ON - OPERE D'ARTI MINORI (Sottovia-Cavalcavia-Opere di Sostegno) (SpCat 3) MS.01 - Muro di sostegno M1 - dalla Prog.1+300 alla Prog. 1+353 (Cat 41) MS.B - Opere Provvisionali (SbCat 85) | | | | | | | |
| 222 / 1489 E.03.030.c | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M ≥ 150 M1 - Parete Chiodata pendenza 1/2 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - M1-66 - M1-67 - M1-68 | | 3,80 3,00 3,50 | 10,00 20,00 23,700 | 2,236 2,236 2,236 | 84,97 134,16 185,48 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 404,61 | 67,72 | 27'400,19 |
| 223 / 1490 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE M1 - Parete Chiodata pendenza 1/2 Funi al piede diam.mm.12 - M1-66 - M1-67 - M1-68 Funi al bordo diam.mm.12 - M1-66 - M1-68 | | 10,00 20,00 23,70 | | | 10,00 20,00 23,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 70,03 | 11,25 | 787,84 |
| 224 / 1491 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE M1 - Parete Chiodata pendenza 1/2 Funi in sommità diam.mm.16 - M1-66 - M1-67 - M1-68 | | 10,00 20,00 23,70 | | | 10,00 20,00 23,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 53,70 | 15,14 | 813,02 |
| 225 / 1492 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO M1 - Parete Chiodata pendenza 1/2 ancoraggi L.ml.6.00 - M1-66/68 | 71,00 | 6,00 | | | 426,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 426,00 | 64,44 | 27'451,44 |
| | Parziale MS.B - Opere Provvisionali (SbCat 85) euro ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 56'452,49 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 9'635'534,35 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|---|--|---|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 9'635'534,35 |
| | MS.E - Fondazioni (SbCat 88) | | | | | | | |
| 226 / 1449 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M1 Magrone di fondazione tratto B4 (lung.=5,00+0,20+0,20) tratto B5 tratto B6 tratto B7 tratto B8 tratto B9 tratto B9 - manufatto di scarico in c.a. | | 10,20 5,40 5,20 5,20 5,20 5,20 5,40 4,20 | 5,900 5,900 6,200 6,900 7,700 8,300 9,400 2,000 | 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 | 12,04 6,37 6,45 14,35 16,02 17,26 10,15 1,68 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 84,32 | 73,52 | 6'199,21 |
| 227 / 1450 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M1 Soletta di fondazione tratto B4 tratto B5 tratto B6 tratto B7 tratto B8 tratto B9 tratto B9 - manufatto di scarico in c.a. | | 10,00 5,00 5,00 2,00 2,00 2,00 5,00 3,80 | 5,500 5,500 5,800 6,500 7,300 7,900 9,000 2,000 | 1,000 1,000 1,200 1,400 1,400 1,600 1,600 1,600 | 55,00 27,50 34,80 91,00 102,20 126,40 72,00 12,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 521,06 | 102,10 | 53'200,23 |
| 228 / 1451 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M1 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto delle fondazioni da progressiva km,1+ 300,00 tratto B4 *(lung.=2*(5,00+5,80)) tratto B6 *(lung.=2*(5,00+6,50)) tratto B7 *(lung.=2*(5,00+7,30)) a detrarre ingombro concio B6 precedente tratto B8 *(lung.=2*(5,00+7,90)) a detrarre ingombro tratto B7 precedente tratto B9 *(lung.=2*(5,00+11,00)) a detrarre ingombro tratto B8 precedente tratto B8 *(lung.=2*(5,00+7,90)) a detrarre ingombro prorio verso tratto B9 precedente tratto B7 *(lung.=2*(5,00+7,30)) a detrarre ingombro prorio verso tratto B8 precedente tratto B6 *(lung.=2*(5,00+6,50)) a detrarre ingombro prorio verso tratto B7 precedente tratto B5 *(lung.=2*(5,00+5,80)) a detrarre ingombro prorio verso tratto B6 precedente tratto B4 *(lung.=2*(10,00+5,50)) | | 21,60 23,00 24,60 -1,00 25,80 -1,00 32,00 -1,00 25,80 -1,00 24,60 -1,00 23,00 -1,00 21,60 -1,00 31,00 | 6,50 7,30 6,50 7,90 7,90 7,30 6,50 5,80 | 1,000 1,400 1,400 0,400 1,600 0,400 1,600 0,600 1,600 0,600 1,400 0,400 1,400 0,400 1,200 0,200 1,000 | 21,60 32,20 34,44 -2,60 41,28 -2,92 51,20 -4,74 41,28 -4,74 34,44 -2,92 32,20 -2,60 25,92 -1,16 31,00 | | |
| | Sommano positivi mq Sommano negativi mq | | | | | 345,56 -21,68 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 323,88 | 22,21 | 7'193,37 |
| 229 / 1452 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 9'702'127,16 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|---|---|---|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 9'748'397,29 |
| 230 / 1453 B.03.025.b | MS.02 - Muro di sostegno M2 - dalla Prog.1+374 alla Prog. 1+440 (Cat 42) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M02 Magrone di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto A2 alla prgressiva km.1+375.00 tratto A2 tratto A3 tratto A4 *(lung.=5,20+5,00) tratto A5 *(lung.=5,20+5,00) tratto A6 tratto A5 tratto A3 | | 5,40 5,20 10,20 10,20 20,40 5,20 6,22 | 3,200 3,800 4,400 5,000 5,900 5,000 3,800 | 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 | 3,46 7,90 8,98 10,20 24,07 5,20 4,73 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 64,54 | 73,52 | 4'744,98 |
| 231 / 1454 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M02 Soletta di fondazione tratto A2 tratto A3 tratto A4 tratto A5 tratto A6 | | 5,00 5,00 5,82 5,00 5,00 5,00 | 2,800 3,400 3,400 4,000 4,600 5,500 | 0,600 0,800 0,800 1,000 1,200 1,400 | 8,40 27,20 15,83 40,00 55,20 154,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 300,63 | 102,10 | 30'694,32 |
| 232 / 1455 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M02 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto A2 alla prgressiva km.1+375.00 tratto A2 *(lung.=2*(5,00+2,80)) tratto A3 *(lung.=2*(5,00+3,40)) (lung.=5,00+3,40+5,00) tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) (lung.=5,00+4,00+5,00) tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) (lung.=5,00+4,60+5,00) a detrarre ingombro fondazione A4 precedente tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) (lung.=5,00+5,50+5,00) a detrarre ingombro fondazione A5 precedente tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) a detrarre ingombro fondazione propria verso tratto A6 precedente tratto A3 *(lung.=2*(5,82+3,40)) | | 15,60 16,80 13,40 18,00 14,00 19,20 14,60 -1,00 21,00 15,50 -1,00 19,20 -1,00 18,44 | | 0,600 0,800 0,800 1,000 1,000 1,200 1,200 0,200 1,400 1,400 0,400 1,200 0,200 0,800 | 9,36 13,44 10,72 18,00 14,00 23,04 17,52 -0,88 29,40 65,10 -2,00 23,04 -0,92 14,75 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 238,37 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -3,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 234,57 | 22,21 | 5'209,80 |
| 233 / 1456 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M02 Soletta di fondazione - incidenza kg/mc 80.00 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 9'789'046,39 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--|----------------------------------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 9'861'075,21 |
| | MS.E - Fondazioni (SbCat 88) | | | | | | | |
| 238 / 1457 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M03 Magrone di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto B6 alla progressiva km 1+532,00 tratto B6 tratto B7 tratto B7 - manufatto di scarico in c.a. tratto B5 | | 5,20 15,40 4,20 5,40 | 6,900 7,700 2,000 6,200 | 0,200 0,200 0,200 0,200 | 7,18 23,72 1,68 6,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 39,28 | 73,52 | 2'887,87 |
| 239 / 1458 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M03 Soletta di fondazione tratto B5 tratto B6 tratto B7 tratto B7 - manufatto di scarico in c.a. | | 5,00 5,00 15,00 3,80 | 5,800 6,500 7,300 2,000 | 1,200 1,400 1,400 1,400 | 34,80 45,50 153,30 10,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 244,24 | 102,10 | 24'936,90 |
| 240 / 1459 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M03 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto B6 alla progressiva km 1+532,00 tratto B6 *(lung.=2*(5,00+6,50)) tratto B7 - manufatto di scarico *(lung.=2*(10,00+7,30+2,00)) a detrarre ingombro fondazione tratto B6 precedente tratto B7 *(lung.=5,00+7,30+5,00) Tratto B5 *(lung.=2*(5,00+5,80)) | | 23,00 38,60 -1,00 17,30 21,60 | | 1,400 1,400 0,600 1,400 1,200 | 32,20 54,04 -3,90 24,22 25,92 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 136,38 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -3,90 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 132,48 | 22,21 | 2'942,38 |
| 241 / 1460 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M03 Soletta di fondazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | 80,00 | | | 244,240 | 19'539,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 19'539,20 | 1,11 | 21'688,51 |
| | Parziale MS.E - Fondazioni (SbCat 88) euro | | | | | | | 52'455,66 |
| | Parziale MS.03 - Muro di sostegno M3 - dalla Prog.1+532 alla Prog. 1+556 (Cat 43) euro | | | | | | | 97'788,54 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 9'913'530,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|---|--|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 9'913'530,87 |
| | MS.04 - Muro di sostegno M4 - dalla Prog.2+088 alla Prog. 2+220 (Cat 44) MS.B - Opere Provvisionali (SbCat 85) | | | | | | | |
| 242 / 1493 E.03.030.c | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M ≥ 150 M4 - Parete Chiodata pendenza 1/2 sueprficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - M4-108 - M4-109 - M4-110 - M4-111 - M4-112 | | 3,80 4,40 5,00 5,20 3,90 | 20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 | 2,236 2,236 2,236 2,236 2,236 | 169,94 196,77 223,60 232,54 174,41 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 997,26 | 67,72 | 67'534,45 |
| 243 / 1494 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE MS4 - Parete Chiodata pendenza 1/2 Funi al piede diam.mm.12 - M4-108 - M4-109 - M4-110 - M4-111 - M4-112 Funi al bordo diam.mm.12 - M4-108 - M4-112 | | | 20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 8,500 8,720 | | 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 8,50 8,72 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 117,22 | 11,25 | 1'318,73 |
| 244 / 1495 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE MS4 - Parete Chiodata pendenza 1/2 Funi in sommità diam.mm.16 - M4-108 - M4-109 - M4-110 - M4-111 - M4-112 | | 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 | | | 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 100,00 | 11,25 | 1'125,00 |
| 245 / 1496 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO MS4 - Parete Chiodata pendenza 1/2 ancoraggi L.ml.6.00 - M4-108/112 | 176,00 | 6,00 | | | 1'056,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'056,00 | 64,44 | 68'048,64 |
| | Parziale MS.B - Opere Provvisionali (SbCat 85) euro ----- | | | | | | | 138'026,82 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 10'051'557,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--|--|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 10'051'557,69 |
| | MS.E - Fondazioni (SbCat 88) | | | | | | | |
| 246 / 1465 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M04 Magrone di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto A2 alla progressiva km 2+088,00 tratto A2 tratto A3 tratto A4 *(lung.=5,20+5,00) tratto A5 tratto A6 tratto A7 tratto A8 tratto A9 *(lung.=5,20+5+5+5+5,20) tratto A8 tratto A7 tratto A6 tratto A7 | | 5,40 5,20 5,00 10,20 5,20 5,20 20,20 25,20 25,40 5,20 5,20 5,00 3,58 | 3,200 3,800 3,800 4,400 5,000 5,900 6,700 7,300 7,900 7,300 6,700 5,900 6,700 | 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 | 3,46 7,90 7,60 8,98 5,20 6,14 27,07 36,79 40,13 7,59 6,97 5,90 4,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 168,53 | 73,52 | 12'390,33 |
| 247 / 1466 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M04 Soletta di fondazione tratto A2 tratto A3 tratto A4 tratto A5 tratto A6 tratto A7 tratto A8 tratto A9 | | 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 6,00 5,00 | 2,800 3,400 4,000 4,600 5,500 6,300 6,300 6,900 7,500 | 0,600 0,800 1,000 1,200 1,400 1,400 1,400 1,600 1,600 | 8,40 54,40 40,00 27,60 77,00 220,50 28,05 331,20 300,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'087,15 | 102,10 | 110'998,02 |
| 248 / 1467 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M04 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto A2 alla progressiva km 2+088,00 tratto A2 *(lung.=2*(5,00+2,80)) tratto A3 *(lung.=2*(5,00+3,40)) (lung.=5,00+3,40+5,00) tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) (lung.=5,00+4,00+5,00) tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) a detrarre ingombro fondazione A4 precedente tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) a detrarre ingombro fondazione A5 precedente tratto A7 *(lung.=2*(5,00+6,30)) (lung.=5,00+6,30+5,00) a detrarre ingombro fondazione A6 precedente tratto A8 *(lung.=2*(5,00+6,90)) (lung.=5,00+6,90+5,00) a detrarre ingombro fondazione A7 precedente tratto A9 *(lung.=2*(5,00+7,50)) (lung.=5,00+7,50+5,00) a detrarre ingombro fondazione A8 precedente | | 15,60 16,80 13,40 18,00 14,00 19,20 -1,00 21,00 -1,00 22,60 16,30 -1,00 23,80 16,90 -1,00 25,00 17,50 -1,00 6,90 | 0,600 0,800 0,800 1,000 1,000 1,200 0,200 1,400 0,400 1,400 1,400 0,600 1,600 1,600 0,600 1,600 1,600 0,800 | 9,36 13,44 32,16 18,00 14,00 23,04 -0,80 29,40 -1,84 31,64 68,46 -3,30 38,08 108,16 -3,78 40,00 112,00 -5,52 | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 522,50 | | 10'174'946,04 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'285'365,32 |
| | MS.05 - Muro di sostegno M5 - dalla Prog.3+012 alla Prog. 3+023 (Cat 45) | | | | | | | |
| 250 / 1461 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M05 Magrone di fondazione tratto A6 | | 11,50 | 5,900 | 0,200 | 13,57 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13,57 | 73,52 | 997,67 |
| 251 / 1462 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M05 Soletta di fondazione tratto A6 | | 11,10 | 5,500 | 1,400 | 85,47 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 85,47 | 102,10 | 8'726,49 |
| 252 / 1463 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M05 Soletta di fondazione tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) (lung.=2*(6,10+5,50)) | | 21,00 23,20 | | 1,400 1,400 | 29,40 32,48 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 61,88 | 22,21 | 1'374,35 |
| 253 / 1464 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M05 Soletta di fondazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | 80,00 | | | 85,470 | 6'837,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 6'837,60 | 1,11 | 7'589,74 |
| | Parziale MS.E - Fondazioni (SbCat 88) euro | | | | | | | 18'688,25 |
| | Parziale MS.05 - Muro di sostegno M5 - dalla Prog.3+012 alla Prog.3+023 (Cat 45) euro | | | | | | | 18'688,25 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'304'053,57 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|---------------|---|---|---|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 10'304'053,57 |
| 254 / 1469 B.03.025.b | MS.06 - Muro di sostegno M6 - dalla Prog.3+193 alla Prog. 3+218 (Cat 46) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M06 Magrone di fondazione tratto A5 tratto A6 | | 5,20 20,20 | 5,000 5,900 | 0,200 0,200 | 5,20 23,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 29,04 | 73,52 | 2'135,02 |
| 255 / 1470 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Muro M06 Soletta di fondazione tratto A5 tratto A6 | | 5,00 5,00 | 4,600 5,500 | 1,200 1,400 | 27,60 154,00 | | |
| | SOMMANO mc | 4,00 | | | | 181,60 | 102,10 | 18'541,36 |
| 256 / 1471 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M06 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera il tratto A6 alla progressiva km 3+193.00 Tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) (lung.=5,00+5,50+5,00) a detrarre casseforme in aderenza plinto viadotto VI4 tratto A5 *(lung.=5,00+4,60+5,00) a detrarre ingombro fondazione stessa in aderenza con tratto A6 precedente | | | 21,00 15,50 5,15 14,60 4,60 | 1,400 1,400 0,540 1,200 0,200 | 29,40 65,10 -2,78 17,52 -0,92 | | |
| | Sommano positivi mq Sommano negativi mq | | | | | 112,02 -3,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 108,32 | 22,21 | 2'405,79 |
| 257 / 1472 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M06 Soletta di fondazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | | 80,00 | | 181,600 | 14'528,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 14'528,00 | 1,11 | 16'126,08 |
| | Parziale MS.E - Fondazioni (SbCat 88) euro Parziale MS.06 - Muro di sostegno M6 - dalla Prog.3+193 alla Prog. 3+218 (Cat 46) euro | | | | | | | 39'208,25 39'208,25 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 10'343'261,82 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 10'343'261,82 |
| 258 / 1497 E.03.030.c | MS.07 - Muro di sostegno M7 - dalla Prog.4+085 alla Prog. 4+496 (Cat 47) MS.B - Opere Provvisionali (SbCat 85) LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M ≥ 150 M7 - Parete Chiodata pendenza 1/2 sueprfcie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - M7-207 - M7-208 - M7-209 - M7-210 - M7-211 - M7-212 - M7-213 - M7-214 - M7-215 - M7-216 - M7-217 pendenza 1/1 sueprfcie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - M7-218 - M7-219 - M7-220 - M7-221 - M7-222 - M7-223 - M7-224 - M7-225 <div style="text-align: right;">SOMMANO mq</div> | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 259 / 1498 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE M7 - Parete Chiodata pendenza 1/1 Funi al piede diam.mm. 12 - M7-218 - M7-219 - M7-220 - M7-221 - M7-222 - M7-223 - M7-224 - M7-225 Funi al bordo diam.mm. 12 - M7-225 pendenza 1/2 Funi al piede diam.mm. 12 - M7-207 - M7-208 - M7-209 - M7-210 - M7-211 - M7-212 - M7-213 - M7-214 - M7-215 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 357,87 | | 10'560'400,58 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 357,87 | | 10'560'400,58 |
| | - M7-216 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-217 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | Funi al bordo diam.mm.12 | | | | | | | |
| | - M7-207 | | 8,27 | | | 8,27 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 406,14 | 11,25 | 4'569,08 |
| 260 / 1499 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE M7 - Parete Chiodata pendenza 1/1 Funi in sommità diam.mm.16 | | | | | | | |
| | - M7-218 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-219 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-220 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-221 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-222 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-223 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-224 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-225 | | 26,70 | | | 26,70 | | |
| | pendenza 1/2 Funi in sommità diam.mm.16 | | | | | | | |
| | - M7-207 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-208 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-209 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-210 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-211 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-212 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-213 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-214 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-215 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-216 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | - M7-217 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 386,70 | 15,14 | 5'854,64 |
| 261 / 1500 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO M7 - Parete Chiodata pendenza 1/1 ancoraggi L.ml.6.00 | | | | | | | |
| | - M7-218/225 | 252,00 | 6,00 | | | 1'512,00 | | |
| | pendenza 1/2 ancoraggi L.ml.6.00 | | | | | | | |
| | - M7-207/217 | 477,00 | 6,00 | | | 2'862,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'374,00 | 64,44 | 281'860,56 |
| | Parziale MS.B - Opere Provvisionali (SbCat 85) euro | | | | | | | 509'423,04 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 10'852'684,86 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 10'852'684,86 |
| | MS.E - Fondazioni (SbCat 88) | | | | | | | |
| 262 / 1473 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M07 Magrone di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera il tratto A2 alla progressiva km.4+085,927 tratto A2 | | 5,40 | 3,200 | 0,200 | 3,46 | | |
| | | | 2,90 | 3,200 | 0,200 | 1,86 | | |
| | tratto A3 | 2,00 | 5,20 | 3,800 | 0,200 | 7,90 | | |
| | tratto A4 | 1,00 | 5,40 | 4,400 | 0,200 | 4,75 | | |
| | | 1,00 | 5,20 | 4,400 | 0,200 | 4,58 | | |
| | | 13,00 | 5,00 | 4,400 | 0,200 | 57,20 | | |
| | tratto A5 | 9,00 | 5,20 | 5,000 | 0,200 | 46,80 | | |
| | | 10,00 | 5,00 | 5,000 | 0,200 | 50,00 | | |
| | tratto A6 | 2,00 | 5,40 | 5,900 | 0,200 | 12,74 | | |
| | | 6,00 | 5,20 | 5,900 | 0,200 | 36,82 | | |
| | | 18,00 | 5,00 | 5,900 | 0,200 | 106,20 | | |
| | tratto A7 | 4,00 | 5,20 | 6,700 | 0,200 | 27,87 | | |
| | | 7,00 | 5,00 | 6,700 | 0,200 | 46,90 | | |
| | tratto A8 | 3,00 | 5,20 | 7,300 | 0,200 | 22,78 | | |
| | | 1,00 | 10,20 | 7,300 | 0,200 | 14,89 | | |
| | - opera di scarico | 2,00 | 4,20 | 2,000 | 0,200 | 3,36 | | |
| | tratto A9 | 2,00 | 5,20 | 7,900 | 0,200 | 16,43 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 464,54 | 73,52 | 34'152,98 |
| 263 / 1474 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M07 Soletta di fondazione tratto A2 *(lung.=5,00+2,50) | | 7,50 | 2,800 | 0,600 | 12,60 | | |
| | tratto A3 | 2,00 | 5,00 | 3,400 | 0,800 | 27,20 | | |
| | tratto A4 | 15,00 | 5,00 | 4,000 | 1,000 | 300,00 | | |
| | tratto A5 | 19,00 | 5,00 | 4,600 | 1,200 | 524,40 | | |
| | tratto A6 | 26,00 | 5,00 | 5,500 | 1,400 | 1'001,00 | | |
| | tratto A7 | 11,00 | 5,00 | 6,300 | 1,400 | 485,10 | | |
| | tratto A8 | 3,00 | 5,00 | 6,900 | 1,600 | 165,60 | | |
| | | | 10,00 | 6,900 | 1,600 | 110,40 | | |
| | - opera di scarico | 2,00 | 3,80 | 2,000 | 1,600 | 24,32 | | |
| | tratto A9 | 2,00 | 5,00 | 7,500 | 1,600 | 120,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'770,62 | 102,10 | 282'880,30 |
| 264 / 1475 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M07 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera il tratto A2 alla progressiva km.4+085,927 tratto A2 *(lung.=2*(5,00+2,80)) tratto A3 *(lung.=2*(5,00+3,40)) (lung.=5,00+3,40+5,00) tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) (lung.=5,00+4,00+5,00) tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) (lung.=5,00+5,50+5,00) a detrarre ingombro fondazione tratto A5 precedente tratto A7 *(lung.=2*(5,00+6,30)) (lung.=5,00+6,30+5,00) a detrarre ingombro fondazione tratto A6 precedente tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) | | 15,60 | | 0,600 | 9,36 | | |
| | | | 16,80 | | 0,800 | 13,44 | | |
| | | | 13,40 | | 0,800 | 10,72 | | |
| | | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | | | 14,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | | | 15,50 | | 1,400 | 21,70 | | |
| | | -1,00 | 4,60 | | 0,400 | -1,84 | | |
| | | | 22,60 | | 1,400 | 31,64 | | |
| | | 8,00 | 16,30 | | 1,400 | 182,56 | | |
| | | -1,00 | 5,50 | | 0,600 | -3,30 | | |
| | | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 378,12 | | 11'169'718,14 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|----------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 378,12 | | 11'169'718,14 |
| | (lung.=5,00+5,50+5,00) | 9,00 | 15,50 | | 1,400 | 195,30 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A7 precedente | -1,00 | 5,50 | | 0,400 | -2,20 | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | | 14,60 | | 1,200 | 17,52 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A6 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,200 | -0,92 | | |
| | tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | (lung.=5,00+4,00+5,00) | | 14,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | 2,00 | 14,60 | | 1,200 | 35,04 | | |
| | tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | 4,00 | 14,60 | | 1,200 | 70,08 | | |
| | tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | (lung.=5,00+5,50+5,00) | 2,00 | 15,50 | | 1,400 | 43,40 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A5 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,400 | -1,84 | | |
| | tratto A7 *(lung.=2*(5,00+6,30)) | | 22,60 | | 1,400 | 31,64 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A6 precedente | -1,00 | 5,50 | | 0,600 | -3,30 | | |
| | tratto A8 *(lung.=2*(5,00+6,90)) | | 23,80 | | 1,600 | 38,08 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A7 precedente | -1,00 | 6,30 | | 0,600 | -3,78 | | |
| | tratto A8 *(lung.=10,00+6,90+10,00) | | 26,90 | | 1,600 | 43,04 | | |
| | - opera di scarico | 2,00 | 2,00 | | 1,600 | 6,40 | | |
| | tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | | 14,60 | | 1,200 | 17,52 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A6 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,200 | -0,92 | | |
| | tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | 2,00 | 14,60 | | 1,200 | 35,04 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A4 precedente | -1,00 | 4,00 | | 0,200 | -0,80 | | |
| | tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | (lung.=5,00+5,50+5,00) | 7,00 | 15,50 | | 1,400 | 151,90 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A5 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,400 | -1,84 | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A6 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,200 | -0,92 | | |
| | tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | (lung.=5,00+4,00+5,00) | 7,00 | 14,00 | | 1,000 | 98,00 | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | | 14,60 | | 1,200 | 17,52 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A6 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,200 | -0,92 | | |
| | tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A5 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,400 | -1,84 | | |
| | tratto A7 *(lung.=2*(5,00+6,30)) | | 22,60 | | 1,400 | 31,64 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A6 precedente | -1,00 | 5,50 | | 0,600 | -3,30 | | |
| | tratto A8 *(lung.=2*(5,00+6,90)) | | 23,80 | | 1,600 | 38,08 | | |
| | - opera di scarico | 2,00 | 2,00 | | 1,600 | 6,40 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A7 precedente | -1,00 | 6,30 | | 0,600 | -3,78 | | |
| | tratto A9 *(lung.=2*(5,00+7,50)) | | 25,00 | | 1,600 | 40,00 | | |
| | (lung.=5,00+7,50+5,00) | | 17,50 | | 1,600 | 28,00 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione tratto A8 precedente | -1,00 | 6,90 | | 0,800 | -5,52 | | |
| | tratto A8 *(lung.=2*(5,00+6,90)) | | 23,80 | | 1,600 | 38,08 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessaverso tratto A9 precedente | -1,00 | 6,90 | | 0,600 | -4,14 | | |
| | tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | tratto A2 *(lung.=2*(5,00+2,80)) | | 15,60 | | 0,600 | 9,36 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 1'787,58 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -41,16 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'746,42 | 22,21 | 38'787,99 |
| 265 / 1476 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M07 Soletta di fondazione Incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | 80,00 | | | 2770,620 | 221'649,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 221'649,60 | 1,11 | 246'031,06 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 11'454'537,19 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|---|--|--|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 11'454'537,19 |
| 266 / 1477 B.03.025.b | MS.08 - Muro di sostegno M8 - dalla Prog.4+608 alla Prog. 4+650 (Cat 48) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M08 Magrone di fondazione tratto A4 tratto A5 tratto A6 tratto A7 tratto A8 tratto A9 | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 5,20 5,20 10,20 5,20 5,20 5,20 5,00 3,20 | 4,400 5,000 5,900 6,700 7,300 7,900 7,900 7,900 | 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 | 4,58 5,20 12,04 6,97 7,59 8,22 7,90 5,06 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 57,56 | 73,52 | 4'231,81 |
| 267 / 1478 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M08 Soletta di fondazione tratto A4 tratto A5 tratto A6 tratto A7 tratto A8 tratto A9 | 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 2,00 1,00 | 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 3,00 | 4,000 4,600 5,500 6,300 6,900 7,500 7,500 | 1,000 1,200 1,400 1,400 1,600 1,600 1,600 | 20,00 27,60 77,00 44,10 55,20 120,00 36,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 379,90 | 102,10 | 38'787,79 |
| 268 / 1479 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M08 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto dell'opera il tratto A4 alla progressiva km.4+607.999 tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) a detrarre ingombro fondazione tratto A4 precedente tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) (lung.=5,00+5,50+5,00) a detrarre ingombro fondazione tratto A5 precedente tratto A7 *(lung.=2*(5,00+6,30)) a detrarre ingombro fondazione tratto A6 precedente tratto A8 *(lung.=2*(5,00+6,90)) a detrarre ingombro fondazione tratto A7 precedente tratto A9 *(lung.=2*(5,00+7,50)) (lung.=5,00+7,50+5,00) (lung.=3,00+7,50+3,00) a detrarre ingombro fondazione tratto A8 precedente | 1,00 1,00 -1,00 1,00 15,50 -1,00 1,00 -1,00 1,00 -1,00 1,00 17,50 13,50 -1,00 | 18,00 19,20 4,00 21,00 15,50 4,60 22,60 5,50 23,80 6,30 25,00 17,50 13,50 6,90 | | 1,000 1,200 0,200 1,400 1,400 0,600 1,600 0,600 1,600 0,600 1,600 1,600 1,600 0,800 | 18,00 23,04 -0,80 29,40 21,70 -1,84 31,64 -3,30 38,08 -3,78 40,00 28,00 21,60 -5,52 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 251,46 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -15,24 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 236,22 | 22,21 | 5'246,45 |
| 269 / 1480 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M08 Soletta di fondazione | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 11'502'803,24 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 11'536'538,36 |
| 270 / 1481 B.03.025.b | MS.09 - Muro di sostegno M9 - dalla Prog.4+965 alla Prog. 5+021 (Cat 49) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M09 Magrone di fondazione | | | | | | | |
| | tratto A5 | 1,00 | 5,20 | 5,000 | 0,200 | 5,20 | | |
| | tratto A6 | | 5,20 | 5,900 | 0,200 | 6,14 | | |
| | | | 5,00 | 5,900 | 0,200 | 5,90 | | |
| | tratto A7 | 1,00 | 5,20 | 6,700 | 0,200 | 6,97 | | |
| | tratto A8 | 1,00 | 5,20 | 7,300 | 0,200 | 7,59 | | |
| | | 1,00 | 5,00 | 7,300 | 0,200 | 7,30 | | |
| | tratto A9 | 1,00 | 5,20 | 7,900 | 0,200 | 8,22 | | |
| | tratto A10 | 1,00 | 5,20 | 8,500 | 0,200 | 8,84 | | |
| | | 1,00 | 5,00 | 8,500 | 0,200 | 8,50 | | |
| | tratto A11 | 2,00 | 5,20 | 9,100 | 0,200 | 18,93 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 83,59 | 73,52 | 6'145,54 |
| 271 / 1482 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm²) Muro M09 Soletta di fondazione | | | | | | | |
| | tratto A5 | 1,00 | 5,00 | 4,600 | 1,200 | 27,60 | | |
| | tratto A6 | 2,00 | 5,00 | 5,500 | 1,400 | 77,00 | | |
| | tratto A7 | 1,00 | 5,00 | 6,300 | 1,400 | 44,10 | | |
| | tratto A8 | 2,00 | 5,00 | 6,900 | 1,600 | 110,40 | | |
| | tratto A9 | 1,00 | 5,00 | 7,500 | 1,600 | 60,00 | | |
| | tratto A10 | 2,00 | 5,00 | 8,100 | 1,800 | 145,80 | | |
| | tratto A11 | 2,00 | 5,00 | 8,700 | 1,800 | 156,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 621,50 | 102,10 | 63'455,15 |
| 272 / 1483 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M09 Soletta di fondazione | | | | | | | |
| | tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) | 1,00 | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A6 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,200 | -0,92 | | |
| | tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) | | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | (lung.=5,00+5,50+5,00) | | 15,50 | | 1,400 | 21,70 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A7 precedente | -1,00 | 5,50 | | 0,400 | -2,20 | | |
| | tratto A7 *(lung.=2*(5,00+6,30)) | 1,00 | 22,60 | | 1,400 | 31,64 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A8 precedente | -1,00 | 6,30 | | 0,400 | -2,52 | | |
| | tratto A8 *(lung.=2*(5,00+6,90)) | | 23,80 | | 1,600 | 38,08 | | |
| | (lung.=5,00+6,90+5,00) | | 16,90 | | 1,600 | 27,04 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A9 precedente | -1,00 | 6,90 | | 0,600 | -4,14 | | |
| | tratto A9 *(lung.=2*(5,00+7,50)) | 1,00 | 25,00 | | 1,600 | 40,00 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A10 precedente | -1,00 | 7,50 | | 0,600 | -4,50 | | |
| | tratto A10 *(lung.=2*(5,00+8,10)) | | 26,20 | | 1,800 | 47,16 | | |
| | (lung.=5,00+8,10+5,00) | | 18,10 | | 1,800 | 32,58 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso tratto A11 precedente | -1,00 | 8,10 | | 0,800 | -6,48 | | |
| | tratto A11 *(lung.=2*(5,00+8,70)) | | 27,40 | | 1,800 | 49,32 | | |
| | (lung.=5,00+8,70+5,00) | | 18,70 | | 1,800 | 33,66 | | |
| | a detrarre ingombro fondazione stessa verso plinto fondazione viadotto VI07 | -1,00 | 8,70 | | 1,700 | -14,79 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 373,62 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -35,55 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 338,07 | 22,21 | 7'508,53 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 11'613'647,58 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par. ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 11'668'836,78 |
| 274 / 1501 E.03.030.c | MS.10 - Muro di sostegno M10 - Rettifica n. 2 della SS 389 - dalla Prog.1+240 alla Prog. 1+571 (Cat 50) MS.B - Opere Provvisionali (SbCat 85) LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M \geq 150 M10 - Parete Chiodata pendenza 1/2 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - M10-4 - M10-5 - M10-8 - M10-9 - M10-10 - M10-11 - M10-12 - M10-13 - M10-14 - M10-15 - M10-16 pendenza 1/1 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - M10-3 - M10-6 - M10-17 - M10-18 SOMMANO mq | | | | | | | |
| | | | 2,80 | 20,000 | 2,236 | 125,22 | | |
| | | | 2,80 | 20,000 | 2,236 | 125,22 | | |
| | | | 3,60 | 20,000 | 2,236 | 160,99 | | |
| | | | 3,60 | 20,000 | 2,236 | 160,99 | | |
| | | | 3,60 | 20,000 | 2,236 | 160,99 | | |
| | | | 3,60 | 20,000 | 2,236 | 160,99 | | |
| | | | 3,60 | 20,000 | 2,236 | 160,99 | | |
| | | | 3,60 | 20,000 | 2,236 | 160,99 | | |
| | | | 3,60 | 20,000 | 2,236 | 160,99 | | |
| | | | 2,80 | 20,000 | 2,236 | 125,22 | | |
| | | | 2,80 | 20,000 | 2,236 | 125,22 | | |
| | | | 1,41 | 4,70 | 20,000 | 132,54 | | |
| | | | 1,41 | 5,50 | 20,000 | 155,10 | | |
| | | | 1,41 | 4,75 | 20,000 | 133,95 | | |
| | | | 1,41 | 4,75 | 20,000 | 133,95 | | |
| | | | | | | 2'183,35 | 67,72 | 147'856,46 |
| 275 / 1502 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO \varnothing MIN = 12 MM ANIMA TESSILE M10 - Parete Chiodata pendenza 1/1 Funi al piede diam.mm. 12 - M10-3 - M10-6 - M10-17 - M10-18 Funi al bordo diam.mm. 12 - M10-3 - M10-6 - M10-18 pendenza 1/2 Funi al piede diam.mm. 12 - M10-4 - M10-5 - M10-8 - M10-9 - M10-10 - M10-11 - M10-12 - M10-13 - M10-14 - M10-15 - M10-16 Funi al bordo diam.mm. 12 - M10-8 | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | | | | 6,65 | | 6,65 | | |
| | | | | 7,78 | | 7,78 | | |
| | | | | 6,79 | | 6,79 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | | 20,000 | 20,00 | | |
| | | | | 8,050 | | 8,05 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 329,27 | | 11'816'693,24 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 12'027'152,25 |
| | MS.E - Fondazioni (SbCat 88) | | | | | | | |
| 278 / 1485 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Muro M10 Magrone di fondazione si considera l'inizio del getto delliopera il tratto A4 alla progressiva km 0+036.00 tratto A4 | | 5,20 | 4,400 | 0,200 | 4,58 | | |
| | tratto A5 | 2,00 | 5,00 | 4,400 | 0,200 | 8,80 | | |
| | tratto A6 | 17,00 | 5,00 | 5,000 | 0,200 | 85,00 | | |
| | tratto A5 | 2,00 | 5,20 | 5,900 | 0,200 | 12,27 | | |
| | tratto A4 | 23,00 | 5,00 | 5,900 | 0,200 | 135,70 | | |
| | tratto A3 | 1,00 | 5,20 | 5,000 | 0,200 | 5,20 | | |
| | tratto A4 | 8,00 | 5,00 | 5,000 | 0,200 | 40,00 | | |
| | tratto A3 | 1,00 | 5,20 | 4,400 | 0,200 | 4,58 | | |
| | tratto A3 | 6,00 | 5,00 | 4,400 | 0,200 | 26,40 | | |
| | tratto A3 | 1,00 | 5,20 | 3,800 | 0,200 | 3,95 | | |
| | tratto A3 | 2,00 | 5,00 | 3,800 | 0,200 | 7,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 339,28 | 73,52 | 24'943,87 |
| 279 / 1486 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Muro M10 Soletta di fondazione tratto A3 | 3,00 | 5,00 | 3,400 | 0,800 | 40,80 | | |
| | tratto A4 | 6,00 | 5,00 | 4,000 | 1,000 | 120,00 | | |
| | tratto A5 | 27,00 | 5,00 | 4,600 | 1,200 | 745,20 | | |
| | tratto A6 | 25,00 | 5,00 | 5,500 | 1,400 | 962,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'868,50 | 102,10 | 190'773,85 |
| 280 / 1487 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M10 Soletta di fondazione si considera l'inizio del getto delliopera il tratto A4 alla progressiva km 0+036.00 tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) (lung.=5,00+4,00+5,00) tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) (lung.=5,00+4,60+5,00) a detrarre imgombro fondazione tratto A4 precedente tratto A6 *(lung.=2*(5,00+5,50)) (lung.=5,00+5,50+5,00) a detrarre imgombro fondazione tratto A5 precedente tratto A5 *(lung.=2*(5,00+4,60)) (lung.=5,00+4,60+5,00) a detrarre imgombro fondazione stessa verso tratto A6 precedente tratto A4 *(lung.=2*(5,00+4,00)) (lung.=5,00+4,00+5,00) a detrarre imgombro fondazione stessa verso tratto A5 precedente tratto A3 *(lung.=2*(5,00+3,40)) (lung.=5,00+3,40+5,00) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | (lung.=5,00+4,00+5,00) | 2,00 | 14,00 | | 1,000 | 28,00 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | 17,00 | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | 17,00 | 14,60 | | 1,200 | 297,84 | | |
| | a detrarre imgombro fondazione tratto A4 precedente | -1,00 | 4,00 | | 0,200 | -0,80 | | |
| | (lung.=5,00+5,50+5,00) | 1,00 | 21,00 | | 1,400 | 29,40 | | |
| | (lung.=5,00+5,50+5,00) | 24,00 | 15,50 | | 1,400 | 520,80 | | |
| | a detrarre imgombro fondazione tratto A5 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,400 | -1,84 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | 8,00 | 19,20 | | 1,200 | 23,04 | | |
| | (lung.=5,00+4,60+5,00) | 8,00 | 14,60 | | 1,200 | 140,16 | | |
| | a detrarre imgombro fondazione stessa verso tratto A6 precedente | -1,00 | 4,60 | | 0,200 | -0,92 | | |
| | (lung.=5,00+4,00+5,00) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | (lung.=5,00+4,00+5,00) | 6,00 | 14,00 | | 1,000 | 84,00 | | |
| | a detrarre imgombro fondazione stessa verso tratto A5 precedente | -1,00 | 4,00 | | 0,200 | -0,80 | | |
| | (lung.=5,00+3,40+5,00) | 2,00 | 16,80 | | 0,800 | 13,44 | | |
| | (lung.=5,00+3,40+5,00) | 2,00 | 13,40 | | 0,800 | 21,44 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 1'217,16 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -4,36 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'212,80 | 22,21 | 26'936,29 |
| 281 / 1488 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 12'269'806,26 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 12'435'729,06 |
| | ST.01 - Sottovia alla Progr. 3+550 (Cat 51) | | | | | | | |
| 282 / 1413 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc ST01 - Sottovia al km 3+550 Fondazione scatolare - magrone | | 12,70 | 12,300 | 0,150 | 23,43 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 23,43 | 73,52 | 1'722,57 |
| 283 / 1414 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) ST01 - Sottovia al km 3+550 Fondazione scatolare - fondazione | | 12,40 | 12,000 | 1,100 | 163,68 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 163,68 | 102,10 | 16'711,73 |
| 284 / 1415 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI ST01 - Sottovia al km 3+550 Fondazione scatolare - fondazione *(lung.=2*(12,40+12,00)) | | 48,80 | | 1,100 | 53,68 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 53,68 | 22,21 | 1'192,23 |
| 285 / 1416 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ST01 - Sottovia al km 3+550 Fondazione scatolare - fondazione - incidenza kg/mc 140 | 140,00 | 12,40 | 12,000 | 1,100 | 22'915,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 22'915,20 | 1,11 | 25'435,87 |
| 286 / 1417 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc ST01 - Sottovia al km 3+550 Muri d'ala lato Villanova - magrone di fondazione - muro tipo 2 - muro tipo 2 Muri d'ala lato Lanusei - magrone di fondazione - muro tipo 3 - muro tipo 4 - muro tipo 5 | | 11,60 11,60 | 4,300 4,800 | 0,150 0,150 | 7,48 8,35 | | |
| | SOMMANO mc | 2,00 | 3,30 4,00 4,00 | 5,300 4,800 4,300 | 0,150 0,150 0,150 | 5,25 2,88 2,58 | 73,52 | 1'951,22 |
| 287 / 1418 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) ST01 - Sottovia al km 3+550 Muri d'ala lato Villanova - Fondazione - muro tipo 2 - muro tipo 2 | | 11,30 11,30 | 4,000 4,500 | 0,900 0,900 | 40,68 45,77 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 86,45 | | 12'482'742,68 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|------------------------|--|------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|----------|------------------------|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | 86,45 | | 12'482'742,68 | |
| | Muri d'ala lato Lanusei - fondazione - muro tipo 3 - muro tipo 4 - muro tipo 5 | 2,00 | 3,00 4,00 4,00 | 5,00 4,50 4,000 | 0,900 0,900 0,900 | 27,00 16,20 14,40 | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 144,05 | 102,10 | 14'707,51 | |
| 288 / 1419 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI ST01 - Sottovia al km 3+550 Muri d'ala lato Villanova - Fondazione - muro tipo 2 *(lung.=2*(11,30+4,00)) - muro tipo 2 *(lung.=2*(11,30+4,50)) | | 30,60 31,60 | | 0,900 0,900 | 27,54 28,44 | | | |
| | Muri d'ala lato Lanusei - fondazione - muro tipo 3 *(lung.=2*(3,00+5,00)) - muro tipo 4 *(lung.=2*(4,00+4,50)) - muro tipo 5 *(lung.=2*(4,00+4,00)) | 2,00 | 16,00 17,00 16,00 | | 0,900 0,900 0,900 | 28,80 15,30 14,40 | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 114,48 | 22,21 | 2'542,60 | |
| 289 / 1420 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ST01 - Sottovia al km 3+550 Muri d'ala lato Villanova e lato Lanusei - Fondazione - incidenza kg/mc 140.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | 140,00 | | | 144,050 | 20'167,00 | | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 20'167,00 | 1,11 | 22'385,37 | |
| | Parziale MS.E - Fondazioni (SbCat 88) euro Parziale ST.01 - Sottovia alla Progr. 3+550 (Cat 51) euro | | | | | | | 86'649,10 86'649,10 | |
| | | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 12'522'378,16 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|---------------------------|-----------------------------|-------|-------------------------|--------------------------------|----------|--------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 12'522'378,16 |
| 290 / 1421 PA.OC.002 | PC1 - Chiodature Parete PC1 - dalla Progr. 0+820 alla progr. 1+033 (Cat 53) MS.M - Consolidamenti (SbCat 94) Fornitura P.O. su parete rocciosa di rivestimento costituito geocomposito in rete metallica a doppia torsione. PC1 - Parete Chiodata L.ml.213.00 pendenza 1/1 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - PC1-A - PC1-B - PC1-C | | 1358,84 739,81 209,94 | | 1,414 1,414 1,414 | 1'921,40 1'046,09 296,86 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 3'264,35 | 67,21 | 219'396,96 |
| 291 / 1422 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE PC1 - Parete Chiodata L.ml.213.00 pendenza 1/1 Fune di acciaio al piede diam.mm.12 - PC1-A - PC1-B - PC1-C Fune di acciaio ai bordi diam.mm.12 - PC1-A - PC1-B Funi diagonali diam.mm.12 - incidenza ml x mq 1.414 - PC1-A - PC1-B - PC1-C | | 208,50 105,09 63,11 | | | 208,50 105,09 63,11 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 5'017,74 | 11,25 | 56'449,57 |
| 292 / 1423 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE PC1 - Parete Chiodata L.ml.213.00 pendenza 1/1 Fune di acciaio in testa diam.mm.16 - PC1-A - PC1-B - PC1-C | | 207,82 98,39 63,88 | | | 207,82 98,39 63,88 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 370,09 | 15,14 | 5'603,16 |
| 293 / 1424 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO PC1 - Parete Chiodata L.ml.213.00 pendenza 1/1 ancoraggi L.ml.6.00 - PC1-A - PC1-B - PC1-C | 529,00 288,00 82,00 | 6,00 6,00 6,00 | | | 3'174,00 1'728,00 492,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 5'394,00 | 64,44 | 347'589,36 |
| | Parziale MS.M - Consolidamenti (SbCat 94) euro Parziale PC1 - Chiodature Parete PC1 - dalla Progr. 0+820 alla progr. 1+033 (Cat 53) euro ----- | | | | | | | 629'039,05 629'039,05 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 13'151'417,21 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|----------------------------|--|-------------------------|-------------------------|---|----------|--------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 13'151'417,21 |
| 294 / 1425 PA.OC.002 | PC2 - Chiodature Parete PC2 - dalla Progr. 1+341 alla progr. 1+516 (Cat 54) Fornitura P.O. su parete rocciosa di rivestimento costituito geocomposito in rete metallica a doppia torsione. PC2 - Parete Chiodata L.ml.170.00 pendenza 1/1 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - PC2-A - PC2-B - PC2-C | | 1307,42 303,09 430,08 | | 1,414 1,414 1,414 | 1'848,69 428,57 608,13 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 2'885,39 | 67,21 | 193'927,06 |
| 295 / 1426 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE PC2 - Parete Chiodata L.ml.170.00 pendenza 1/1 Fune al piede diam.mm.12 - PC2-A - PC2-B - PC2-C Fune ai bordi diam.mm.12 - PC2-A Funi diagonali diam.mm.12 - incidenza ml x mq 1.414 - PC2-A - PC2-B - PC2-C | | 166,36 54,07 75,28 19,33 1307,42 303,09 430,08 | 1,414 1,414 1,414 | 1,414 1,414 1,414 | 166,36 54,07 75,28 19,33 2'614,05 606,00 859,90 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'394,99 | 11,25 | 49'443,64 |
| 296 / 1427 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE PC2 - Parete Chiodata L.ml.170.00 pendenza 1/1 Fune in sommità diam.mm.16 - PC2-A - PC2-B - PC2-C | | 164,57 57,07 77,52 | | | 164,57 57,07 77,52 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 299,16 | 15,14 | 4'529,28 |
| 297 / 1428 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO PC2 - Parete Chiodata L.ml.170.00 pendenza 1/1 ancoraggi L.ml.6.00 - PC2-A - PC2-B - PC2-C | 509,00 118,00 168,00 | 6,00 6,00 6,00 | | | 3'054,00 708,00 1'008,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'770,00 | 64,44 | 307'378,80 |
| | Parziale MS.M - Consolidamenti (SbCat 94) euro Parziale PC2 - Chiodature Parete PC2 - dalla Progr. 1+341 alla progr. 1+516 (Cat 54) euro ----- ----- | | | | | | | 555'278,78 555'278,78 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 13'706'695,99 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|---------------------------|--|-------------------------|-------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 13'706'695,99 |
| 298 / 1437 PA.OC.002 | PC3 - Chiodature Parete PC3 - dalla Progr. 2+072 alla progr. 2+197 (Cat 55) Fornitura P.O. su parete rocciosa di rivestimento costituito geocomposito in rete metallica a doppia torsione. PC3 - Parete Chiodata L.ml.125.00 pendenza 1/1 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - PC3-A - PC3-B - PC3-C SOMMANO m2 | | 755,84 395,24 127,91 | | 1,414 1,414 1,414 | 1'068,76 558,87 180,86 | 67,21 | 121'548,61 |
| 299 / 1438 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE PC3 - Parete Chiodata L.ml.125.00 pendenza 1/1 Fune al piede diam.mm.12 - PC3-A - PC3-B - PC3-C Fune ai bordi diam.mm.12 - PC3-A Funi diagonali diam.mm.12 - incidenza ml x mq 1.414 - PC3-A - PC3-B - PC3-C SOMMANO ml | | 122,45 53,43 38,99 9,64 755,84 395,24 127,91 | 1,414 1,414 1,414 | 1,414 1,414 1,414 | 122,45 53,43 38,99 9,64 1'511,22 790,24 255,74 | 11,25 | 31'294,24 |
| 300 / 1439 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE PC3 - Parete Chiodata L.ml.125.00 pendenza 1/1 Fune in sommità diam.mm.16 - PC3-A - PC3-B - PC3-C SOMMANO ml | | 122,04 75,36 51,58 | | | 122,04 75,36 51,58 | 15,14 | 3'769,56 |
| 301 / 1440 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO PC3 - Parete Chiodata L.ml.125.00 pendenza 1/1 ancoraggi L.ml.6.00 - PC3-A - PC3-B - PC3-C SOMMANO ml Parziale MS.M - Consolidamenti (SbCat 94) euro Parziale PC3 - Chiodature Parete PC3 - dalla Progr. 2+072 alla progr. 2+197 (Cat 55) euro ----- ----- | 294,00 154,00 50,00 | 6,00 6,00 6,00 | | | 1'764,00 924,00 300,00 | 64,44 | 192'546,72 |
| | | | | | | | | 349'159,13 |
| | | | | | | | | 349'159,13 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 14'055'855,12 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------------|------------------|-------|----------------|--------------------|----------|--------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 14'055'855,12 |
| 302 / 1429 PA.OC.002 | PC4 - Chiodature Parete PC4 - dalla Progr. 2+445 alla progr. 2+530 (Cat 56) Fornitura P.O. su parete rocciosa di rivestimento costituito geocomposito in rete metallica a doppia torsione. PC4 - Parete Chiodata L.ml.85.00 pendenza 1/1 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - PC4-A - PC4-B SOMMANO m2 | | 690,04 405,57 | | 1,414 1,414 | 975,72 573,48 | | 104'121,73 |
| 303 / 1430 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE PC4 - Parete Chiodata L.ml.85.00 pendenza 1/1 Fune al piede diam.mm.12 - PC4-A - PC4-B Fune ai bordi diam.mm.12 - PC4-A - PC4-B Funi diagonali diam.mm.12 - incidenza ml x mq 1.414 - PC4-A - PC4-B SOMMANO ml | | 85,84 81,25 | | | 85,84 81,25 | | 26'834,96 |
| 304 / 1431 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE PC4 - Parete Chiodata L.ml.85.00 pendenza 1/1 Fune in sommità diam.mm.16 - PC4-A - PC4-B SOMMANO ml | | 86,66 82,74 | | | 86,66 82,74 | | 2'564,72 |
| 305 / 1432 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO PC4 - Parete Chiodata L.ml.85.00 pendenza 1/1 ancoraggi L.ml.6.00 - PC4-A - PC4-B SOMMANO ml | 269,00 158,00 | 6,00 6,00 | | | 1'614,00 948,00 | | 165'095,28 |
| | Parziale MS.M - Consolidamenti (SbCat 94) euro Parziale PC4 - Chiodature Parete PC4 - dalla Progr. 2+445 alla progr. 2+530 (Cat 56) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 298'616,69 298'616,69 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 14'354'471,81 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------------|---|----------------|----------------|---|----------|---|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 14'354'471,81 |
| 306 / 1433 PA.OC.002 | PC5 - Chiodature Parete PC5 - dalla Progr. 4+140 alla progr. 4+215 (Cat 57) Fornitura P.O. su parete rocciosa di rivestimento costituito geocomposito in rete metallica a doppia torsione. PC5 - Parete Chiodata L.ml.75.00 pendenza 1/1 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - PC5-A - PC5-B SOMMANO m2 | | 598,26 302,97 | | 1,414 1,414 | 845,94 428,40 | | 67,21 85'648,39 |
| 307 / 1434 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE PC5 - Parete Chiodata L.ml.75.00 pendenza 1/1 Fune al piede diam.mm.12 - PC5-A - PC5-B Fune ai bordi diam.mm.12 - PC5-A - PC5-B Funi diagonali diam.mm.12 - incidenza ml x mq 1.414 - PC5-A - PC5-B SOMMANO ml | | 76,47 79,13 18,38 9,60 598,26 302,97 | 1,414 1,414 | 1,414 1,414 | 76,47 79,13 18,38 9,60 1'196,16 605,76 | | 11,25 22'336,88 |
| 308 / 1435 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE PC5 - Parete Chiodata L.ml.75.00 pendenza 1/1 Fune in sommità diam.mm.16 - PC5-A - PC5-B SOMMANO ml | | 78,72 81,69 | | | 78,72 81,69 | | 15,14 2'428,61 |
| 309 / 1436 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO PC5 - Parete Chiodata L.ml.75.00 pendenza 1/1 ancoraggi L.ml.6.00 - PC5-A - PC5-B SOMMANO ml Parziale MS.M - Consolidamenti (SbCat 94) euro Parziale PC5 - Chiodature Parete PC5 - dalla Progr. 4+140 alla progr. 4+215 (Cat 57) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- | 233,00 118,00 | 6,00 6,00 | | | 1'398,00 708,00 | | 64,44 135'710,64 246'124,52 246'124,52 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 14'600'596,33 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|-------------------------|---|-------|-------------------------|---|----------|--------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 14'600'596,33 |
| 310 / 1441 E.03.030.c | PC6 - Chiodature Parete PC6 - dalla Progr. 4+215 alla progr. 4+460 (Cat 58) LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M \geq 150 PC6 - Parete Chiodata L.ml.245.00 pendenza 1/2 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - PC6-A - PC6-B - PC6-C SOMMANO mq | | 910,33 249,85 17,04 | | 2,236 2,236 2,236 | 2'035,50 558,66 38,10 | 67,72 | 178'256,65 |
| 311 / 1442 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO \emptyset MIN = 12 MM ANIMA TESSILE PC6 - Parete Chiodata L.ml.245.00 pendenza 1/2 Fune al piede diam.mm.12 - PC6-A - PC6-B - PC6-C Fune ai bordi diam.mm.12 - PC6-A - PC6-B SOMMANO ml | | 246,54 80,03 24,07 20,88 4,38 | | | 246,54 80,03 24,07 20,88 4,38 | 11,25 | 4'228,88 |
| 312 / 1443 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO \emptyset MIN = 16 MM ANIMA TESSILE PC6 - Parete Chiodata L.ml.245.00 pendenza 1/2 Fune in sommità diam.mm.16 - PC6-A - PC6-B - PC6-C SOMMANO ml | | 248,53 81,36 24,29 | | | 248,53 81,36 24,29 | 15,14 | 5'362,29 |
| 313 / 1444 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO PC6 - Parete Chiodata L.ml.245.00 pendenza 1/2 ancoraggi L.ml.5.00 - PC6-A - PC6-B - PC6-C SOMMANO ml | 359,00 99,00 7,00 | 5,00 5,00 5,00 | | | 1'795,00 495,00 35,00 | 64,44 | 149'823,00 |
| | Parziale MS.M - Consolidamenti (SbCat 94) euro Parziale PC6 - Chiodature Parete PC6 - dalla Progr. 4+215 alla progr. 4+460 (Cat 58) euro ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 337'670,82 337'670,82 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 14'938'267,15 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|---|--|-------|---|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 14'938'267,15 |
| | PC7 - Chiodature Parete PC7 - dalla Progr. 4+484 alla progr. 4+520 (Cat 59) | | | | | | | |
| 314 / 1445 E.03.030.c | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M \geq 150 PC7 - Parete Chiodata L.ml.135.20 pendenza 1/2 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - PC7-A - PC7-B - PC7-C - PC7-D - PC7-E | | 132,53 53,69 138,28 43,23 147,38 | | 2,236 2,236 2,236 2,236 2,236 | 296,34 120,05 309,19 96,66 329,54 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'151,78 | 67,72 | 77'998,54 |
| 315 / 1446 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO \emptyset MIN = 12 MM ANIMA TESSILE PC7 - Parete Chiodata L.ml.135.20 pendenza 1/2 Fune al piede diam.mm.12 - PC7-A - PC7-B - PC7-C - PC7-D - PC7-E Fune ai bordi diam.mm.12 - PC7-A - PC7-C | | 34,68 18,66 29,49 11,39 65,74 6,98 12,48 | | | 34,68 18,66 29,49 11,39 65,74 6,98 12,48 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 179,42 | 11,25 | 2'018,48 |
| 316 / 1447 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO \emptyset MIN = 16 MM ANIMA TESSILE PC7 - Parete Chiodata L.ml.135.20 pendenza 1/2 Funi in sommità diam.mm.16 - PC7-A - PC7-B - PC7-C - PC7-D - PC7-E | | 33,80 11,72 28,61 2,48 65,54 | | | 33,80 11,72 28,61 2,48 65,54 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 142,15 | 15,14 | 2'152,15 |
| 317 / 1448 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO PC7 - Parete Chiodata L.ml.135.20 pendenza 1/2 ancoraggi L.ml.6.00 - PC7-A - PC7-B - PC7-C - PC7-D - PC7-E | 82,00 34,00 86,00 27,00 91,00 | 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 | | | 492,00 204,00 516,00 162,00 546,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'920,00 | 64,44 | 123'724,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 15'144'161,12 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--|---|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 15'144'161,12 |
| | GA - GALLERIE ARTIFICIALI (SpCat 5) GA.01 - Galleria artificiale GA.01 - Km 0+400 e km 0+820 (Cat 88) GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 72) | | | | | | | |
| 318 / 1509 B.02.035.d | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PALI TRIVE ... RANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - - DIAMETRI MM 1500 Galleria GA01 tratto sezione tipo A Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - trasversali SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - DX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - trasversali DX | 29,00 5,00 31,00 5,00 | 13,00 13,00 13,00 13,00 | | | 377,00 65,00 403,00 65,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 910,00 | | |
| | tratto sezione tipo A1 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - trasversali SX Pali diam.mm.1500 L.ml.19.00 - SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - SX Pali diam.mm.1500 L.ml.19.00 - DX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - trasversali DX | 5,00 50,00 4,00 53,00 3,00 | 13,00 19,00 13,00 19,00 13,00 | | | 65,00 950,00 52,00 1'007,00 39,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 2'113,00 | | |
| | Tratto sezione tipo B Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - DX | 29,00 31,00 | 13,00 13,00 | | | 377,00 403,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 780,00 | | |
| | Tratto sezione tipo C Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - DX *(par.ug.=52,00+1) | 53,00 53,00 | 13,00 13,00 | | | 689,00 689,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 1'378,00 | | |
| | Tratto sezione tipo B1 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - DX | 30,00 30,00 | 13,00 13,00 | | | 390,00 390,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 780,00 | | |
| | Tratto sezione tipo D Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - DX | 68,00 66,00 | 13,00 13,00 | | | 884,00 858,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 1'742,00 | | |
| | Imbocco lato NORD Paratia lato SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.11.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.8.00 Paratia lato DX Pali diam.mm.1500 L.ml.12.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.9.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.8.00 | 5,00 3,00 4,00 4,00 4,00 3,00 3,00 3,00 3,00 | 13,00 11,00 10,00 8,00 12,00 10,00 9,00 8,00 | | | 65,00 33,00 40,00 32,00 48,00 30,00 27,00 24,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 299,00 | | |
| | Imbocco lato SUD Paratia lato SX Pali diam.mm.1500 L.ml.12.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.11.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 Paratia lato DX Pali diam.mm.1500 L.ml.12.00 | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 12,00 11,00 10,00 12,00 | | | 12,00 11,00 10,00 12,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 8'047,00 | | 15'144'161,12 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|---------|--------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 8'047,00 | | 15'144'161,12 |
| | Pali diam.mm.1500 L.ml.11.00 | 1,00 | 11,00 | | | 11,00 | | |
| | Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 | 1,00 | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | Pali diam.mm.1500 L.ml.9.00 | 1,00 | 9,00 | | | 9,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 75,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 8'077,00 | 305,15 | 2'464'696,55 |
| 319 / 1510 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Galleria GA01 tratto sezione tipo A - incidenza kg/mc 185.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 *(par.ug.=29+31)*(larg.=3,14*0,75* 0,75) | 60,00 | 13,00 | 1,766 | 185,000 | 254'833,80 | | |
| | Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - trasversali (incidenza kg/mc 115) * (par.ug.=5+5)*(larg.=3,14*0,75*0,75) | 10,00 | 13,00 | 1,766 | 115,000 | 26'401,70 | | |
| | Parziale kg | | | | | 281'235,50 | | |
| | tratto sezione tipo A1 - incidenza kg/mc 150.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - trasversali (incidenza kg/mc 115) Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 - trasversali (incidenza kg/mc 115) * (larg.=3,14*0,75*0,75) | 8,00 | 13,00 | 1,766 | 115,000 | 21'121,36 | | |
| | Pali diam.mm.1500 L.ml.19.00 *(par.ug.=50+53)*(larg.=3,14*0,75* 0,75) | 103,00 | 19,00 | 1,766 | 150,000 | 518'409,30 | | |
| | Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 *(larg.=3,14*,75*,75) | 4,00 | 13,00 | 1,766 | 150,000 | 13'774,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 553'305,46 | | |
| | Tratto sezione tipo B - incidenza kg/mc 225.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 *(par.ug.=29+31)*(larg.=3,14*0,75* 0,75) | 60,00 | 13,00 | 1,766 | 225,000 | 309'933,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 309'933,00 | | |
| | Tratto sezione tipo C - incidenza kg/mc 115.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 *(par.ug.=53+53)*(larg.=3,14*0,75* 0,75) | 106,00 | 13,00 | 1,766 | 115,000 | 279'858,02 | | |
| | Parziale kg | | | | | 279'858,02 | | |
| | Tratto sezione tipo B1 - incidenza kg/mc 225.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 *(par.ug.=30+30)*(larg.=3,14*0,75* 0,75) | 60,00 | 13,00 | 1,766 | 225,000 | 309'933,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 309'933,00 | | |
| | Tratto sezione tipo D - incidenza kg/mc 225.00 Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 *(par.ug.=66+68)*(larg.=3,14*0,75* 0,75) | 134,00 | 13,00 | 1,766 | 225,000 | 692'183,70 | | |
| | Parziale kg | | | | | 692'183,70 | | |
| | Imbocco lato NORD - incidenza kg/mc 160.00 Paratia lato SX Pali diam.mm.1500 L.ml.13.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.11.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.8.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) | 5,00 | 13,00 | 1,766 | 160,000 | 18'366,40 | | |
| | | 3,00 | 11,00 | 1,766 | 160,000 | 9'324,48 | | |
| | | 4,00 | 10,00 | 1,766 | 160,000 | 11'302,40 | | |
| | | 4,00 | 8,00 | 1,766 | 160,000 | 9'041,92 | | |
| | Paratia lato DX Pali diam.mm.1500 L.ml.12.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.9.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.8.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) | 4,00 | 12,00 | 1,766 | 160,000 | 13'562,88 | | |
| | | 3,00 | 10,00 | 1,766 | 160,000 | 8'476,80 | | |
| | | 3,00 | 9,00 | 1,766 | 160,000 | 7'629,12 | | |
| | | 3,00 | 8,00 | 1,766 | 160,000 | 6'781,44 | | |
| | Parziale kg | | | | | 84'485,44 | | |
| | Imbocco lato SUD - incidenza kg/mc 160.00 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'510'934,12 | | 17'608'857,67 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|--|--|---|---|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 2'510'934,12 | | 17'608'857,67 |
| | Paratia lato SX Pali diam.mm.1500 L.ml.12.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.11.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Paratia lato DX Pali diam.mm.1500 L.ml.12.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.11.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.10.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) Pali diam.mm.1500 L.ml.9.00 *(larg.=3,14*0,75*0,75) | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 12,00 11,00 10,00 12,00 11,00 10,00 9,00 | 1,766 1,766 1,766 1,766 1,766 1,766 1,766 | 160,000 160,000 160,000 160,000 160,000 160,000 160,000 | 3'390,72 3'108,16 2'825,60 3'390,72 3'108,16 2'825,60 2'543,04 | | |
| | Parziale kg | | | | | 21'192,00 | | |
| | Sezione A1 Puntoni in c.a. - quantità di cui alla voce B.03.031.c trave di ripartizione - incidenza kg/mc 95.00 puntoni - incidenza kg/mc 140.00 | 95,00 140,00 | | | 269,680 209,300 | 25'619,60 29'302,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 54'921,60 | | |
| | Cordolo 200x150 testa pali - incidenza kg/mc 175.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.c sezione tipo A sezione tipo A1 | 175,00 175,00 | | | 288,000 504,000 | 50'400,00 88'200,00 | | |
| | Cordolo 200x150 testa pali - incidenza kg/mc 145.00 sezione tipo B sezione tipo B1 sezione tipo D riseghe in pianta salti di quota *(H/peso=16+16) | 145,00 145,00 145,00 145,00 145,00 | | | 288,000 288,000 648,000 31,200 32,000 | 41'760,00 41'760,00 93'960,00 4'524,00 4'640,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 325'244,00 | | |
| | Cordolo 200x150 testa pali - incidenza kg/mc 105.00 sezione tipo C | 105,00 | | | 504,000 | 52'920,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 52'920,00 | | |
| | Imbocco lato NORD Cordolo 200x080 testa pali - incidenza kg/mc 145.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a Imbocco lato SUD Cordolo 200x150 testa pali - incidenza kg/mc 145.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | 145,00 145,00 | | | 97,560 32,400 | 14'146,20 4'698,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 18'844,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 2'984 055,92 | 1,11 | 3'312'302,07 |
| 320 / 1511 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Galleria GA01 Cordolo 200x150 testa pali sezione tipo A sezione tipo A1 sezione tipo B sezione tipo C sezione tipo B1 sezione tipo D riseghe in pianta - salti di quota *(lung.=1,50+2,00+1,50) - salti di quota *(lung.=1,50+2,00+1,50) cassero di fine tappa getto (max 24m) sezione A sezione A1 sezione B sezione C sezione B1 | 2,00 | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 5,00 5,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 48,000 84,000 48,000 84,000 48,000 108,000 10,400 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 | 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 5,000 5,000 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 | 288,00 504,00 288,00 504,00 288,00 648,00 31,20 50,00 50,00 12,00 24,00 12,00 24,00 12,00 24,00 12,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'735,20 | | 20'921'159,74 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|--------|----------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 2'735,20 | | 20'921'159,74 |
| | sezione D | 4,00 | 2,00 | 2,000 | 1,500 | 24,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'759,20 | | |
| | Cordolo 200x80 testa pali Imbocco lato NORD | | | | | | | |
| | Paratia lato SX *(lung.=2*(26,15+2,00)) (lung.=2*(26,15+0,60)) | | 56,30 | | 0,800 | 45,04 | | |
| | Paratia lato DX *(lung.=2*(22,15+2,00)) (lung.=2*(22,15+0,60)) | | 53,50 | | 0,700 | 37,45 | | |
| | Imbocco lato SUD | | 48,30 | | 0,800 | 38,64 | | |
| | Cordolo 200x150 testa pali | | 45,50 | | 0,700 | 31,85 | | |
| | Paratia lato SX *(lung.=2*(4,60+2,00)) | | 13,20 | | 1,500 | 19,80 | | |
| | Paratia lato DX *(lung.=2*(6,20+2,00)) | | 16,40 | | 1,500 | 24,60 | | |
| | Parziale mq | | | | | 197,38 | | |
| | Sezione A1 Puntoni in c.a. | | | | | | | |
| | - travi di ripartizione *(larg.=1,40+0,75+1,00) | 2,00 | 84,00 | 3,150 | | 529,20 | | |
| | - a detrarre ingombro pali *(par.ug.=2*52)*(lung.=1/2*3,14*0,75*0,75) | -104,00 | 0,88 | | | -91,52 | | |
| | - a detrarre ingombro puntoni *(par.ug.=2*13) | -26,00 | 1,00 | | 1,000 | -26,00 | | |
| | - puntoni *(larg.=1,00+1,00+1,00) | 13,00 | 16,10 | 3,000 | | 627,90 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'039,58 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 4'113,68 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -117,52 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'996,16 | 22,21 | 88'754,71 |
| 321 / 1514 B.02.046.d | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - SOVRAPPREZ ... E DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - - DIAMETRI MM 1500 Galleria GA01 si considera una percentuale del 10% sulla lunghezza dei pali - quantità di cui alla voce B.02.035.d | 0,10 | | | 8077,000 | 807,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 807,70 | 176,61 | 142'647,90 |
| 322 / 1515 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Galleria GA01 Cordolo 200x150 testa pali - magrone di fondazione | | | | | | | |
| | Paratia lato SX - L=451.33m *(lung.=+451,33+0,2) | | 451,53 | 2,200 | 0,150 | 149,00 | | |
| | Paratia lato DX - L=450.29 *(lung.=+450,29+0,2) | | 450,49 | 2,200 | 0,150 | 148,66 | | |
| | A detrarre: superficie pali *(larg.=1,5*1,5*3,14/4) | | 563,00 | -1,766 | 0,150 | -149,14 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 297,66 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -149,14 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 148,52 | 73,52 | 10'919,19 |
| 323 / 1516 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Galleria GA01 Cordolo 200x150 testa pali | | | | | | | |
| | sezione tipo A | 2,00 | 48,00 | 2,000 | 1,500 | 288,00 | | |
| | sezione tipo A1 | 2,00 | 84,00 | 2,000 | 1,500 | 504,00 | | |
| | sezione tipo B | 2,00 | 48,00 | 2,000 | 1,500 | 288,00 | | |
| | sezione tipo C | 2,00 | 84,00 | 2,000 | 1,500 | 504,00 | | |
| | sezione tipo B1 | 2,00 | 48,00 | 2,000 | 1,500 | 288,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'872,00 | | 21'163'481,54 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1'872,00 | | 21'163'481,54 |
| | sezione tipo D riseghe in pianta *(par.ug.=(3,5+2,3+1,7+2,9)) - salti di quota - salti di quota | 2,00 10,40 2,00 2,00 | 108,00 2,00 2,00 | 2,000 2,000 0,800 0,800 | 1,500 1,500 5,000 5,000 | 648,00 31,20 16,00 16,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2'583,20 | | |
| | Imbocco lato NORD Cordolo 200x80 testa pali Paratia lato SX Paratia lato DX | | 26,15 26,15 22,15 22,15 | 2,000 0,600 2,000 0,600 | 0,800 0,700 0,800 0,700 | 41,84 10,98 35,44 9,30 | | |
| | Parziale mc | | | | | 97,56 | | |
| | Imbocco lato SUD Cordolo 200x150 testa pali Paratia lato SX Paratia lato DX | | 4,60 6,20 | 2,000 2,000 | 1,500 1,500 | 13,80 18,60 | | |
| | Parziale mc | | | | | 32,40 | | |
| | Sezione A1 Puntoni in c.a. - travi di ripartizione *(larg.=1,40+0,75) - a detrarre ingombro pali *(par.ug.=50-53)*(lung.=1/2*3,14*0,75*0,75) | 2,00 -103,00 | 84,00 0,88 | 2,150 1,000 | 1,000 1,000 | 361,20 -90,64 | | |
| | Parziale mc | | | | | 270,56 | | |
| | - puntoni | 13,00 | 16,10 | 1,000 | 1,000 | 209,30 | | |
| | Parziale mc | | | | | 209,30 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3'283,66 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -90,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'193,02 | 121,69 | 388'558,60 |
| 324 / 1517 B.02.115 | OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Puntone provvisorio Analisi peso piastre per ciascun puntone Piastra tipo 'A' Scatola a sabbia - piatto 750x750x20 piatto tassellato *(H/peso=0,02*7850) - piatto 500x500x20 piatto testa puntone *(H/peso=0,02*7850) - piatti 500x150x16 (4 piatti laterali della scatola) *(H/peso=0,016*7850) - piatto 100x150x16 (16 costole irrigidimento scatola) *(H/peso=0,016*7850) Piastra tipo 'B' Ancoraggio - piatto 650x650x20 piatto tassellato *(H/peso=0,02*7850) | 4,00 16,00 | 0,50 0,10 | 0,150 0,150 | 125,600 125,600 | 37,68 30,14 | | |
| | Parziale kg | | | | | 261,71 | | |
| | a detrarre analisi peso piastre per ciascun puntone | -1,00 | | | 261,710 | -261,71 | | |
| | Parziale kg | | | | | -261,71 | | |
| | Settore A L.ml.48.00 n°9 puntoni - tubo diam.mm.406.4x12 kg/ml.117.00 *(lung.=18,30-0,22) - piastre (vedi analisi peso) | 9,00 9,00 | 18,08 | | 117,000 261,710 | 19'038,24 2'355,39 | | |
| | Settore B L.ml.48.00 n°9 puntoni - tubo diam.mm.406.4x12 kg/ml.117.00 *(lung.=14,80-0,22) - piastre (vedi analisi peso) | 9,00 9,00 | 14,58 | | 117,000 261,710 | 15'352,74 2'355,39 | | |
| | Settore C L.ml.84.00 n°15 puntoni - tubo diam.mm.406.4x12 kg/ml.117.00 *(lung.=12,50-0,22) - piastre (vedi analisi peso) | 15,00 15,00 | 12,28 | | 117,000 261,710 | 21'551,40 3'925,65 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 64'578,81 | | 21'552'040,14 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|----------------|-------|-------|--------------------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 64'578,81 | | 21'552'040,14 |
| | Settore B1 L.ml.48.00 n°9 puntoni - tubo diam.mm.406.4x12 kg/ml.117.00 *(lung.=15,40-0,22) - piastre (vedi analisi peso) | 9,00 9,00 | 15,18 | | 117,000 261,710 | 15'984,54 2'355,39 | | |
| | Settore D L.ml.108.00 n°19 puntoni - tubo diam.mm.406.4x12 kg/ml.117.00 *(lung.=17,10-0,22) - piastre (vedi analisi peso) | 19,00 19,00 | 16,88 | | 117,000 261,710 | 37'524,24 4'972,49 | | |
| | Parziale kg | | | | | 125'415,47 | | |
| | 5% per pezzi speciali, saldature, extralaminazione, pezzi speciali | 0,05 | | | 125415,47 0 | 6'270,77 | | |
| | Parziale kg | | | | | 6'270,77 | | |
| | Sommano positivi kg | | | | | 131'947,95 | | |
| | Sommano negativi kg | | | | | -261,71 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 131'686,24 | 1,20 | 158'023,49 |
| 325 / 1518 B.09.020.3.1 | OPERE D'ARTE - LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE - SIS ... ORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 Galleria GA01 Sezione A1 Puntoni in c.a. definitivi Fori per inghisaggio trave di ripartizione ai pali diam.mm.1500 si considerano n°6 fori per palo - pali *(par.ug.=50+53) | 103,00 | | | 6,000 | 618,00 | | |
| | Parziale cad | | | | | 618,00 | | |
| | Puntoni provviosori - Ancoraggi con barre filettate e resina epossidica Settore A L.ml.48.00 n°9 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo *(H/peso=4+4) | 9,00 | | | 8,000 | 72,00 | | |
| | Settore B L.ml.48.00 n°9 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo *(H/peso=4+4) | 9,00 | | | 8,000 | 72,00 | | |
| | Settore C L.ml.84.00 n°15 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo *(H/peso=4+4) | 15,00 | | | 8,000 | 120,00 | | |
| | Settore B1 L.ml.48.00 n°9 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo *(H/peso=4+4) | 9,00 | | | 8,000 | 72,00 | | |
| | Settore D L.ml.108.00 n°19 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo *(H/peso=4+4) | 19,00 | | | 8,000 | 152,00 | | |
| | Parziale cad | | | | | 488,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'106,00 | 9,60 | 10'617,60 |
| 326 / 1519 B.07.015.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - - MALTA REOPLASTICA Puntone provviosorio Settore A L.ml.48.00 n°9 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo | 9,00 | 6,50 | 6,500 | 0,500 | 190,13 | | |
| | Settore B L.ml.48.00 n°9 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo | 9,00 | 6,50 | 6,500 | 0,500 | 190,13 | | |
| | Settore C L.ml.84.00 n°15 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo | 15,00 | 6,50 | 6,500 | 0,500 | 316,88 | | |
| | Settore B1 L.ml.48.00 n°9 puntoni - ancoraggi al cordolo testa palo | 9,00 | 6,50 | 6,500 | 0,500 | 190,13 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 887,27 | | 21'720'681,23 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|-------------------------------------|--|------------|-----------|-------|--------|------------|----------|---------------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | | | | 21'858'230,83 | |
| | GA.B - Movimenti di materie (SbCat 73) | | | | | | | | |
| 328 / 1529 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Galleria GA01 Materiale di risulta da scavi per pali paratia galleria - vedi voce A.01.010 *(larg.=3,14*0,75^2) Materiale di risulta scapitozzatura - vedi voce A.01.010 *(larg.=3,14*0,75^2) Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mc SOMMANO mc | | 8077,00 | 1,766 | | 14'263,98 | | | |
| | | | 563,00 | 1,766 | 0,750 | 745,69 | | | |
| | | 0,20 | 15009,67 | | | 15'009,67 | | | |
| | | | | | | 3'001,93 | | | |
| | | | | | | 3'001,93 | | | |
| | | | | | | 18'011,60 | 2,60 | 46'830,16 | |
| 329 / 1530 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Galleria GA01 Materiale di risulta da scavi per pali distanza 20-5=15km rigonfiamento=+20% - vedi voce B.02.035.d *(larg.=3,14*0,75^2) Materiale di risulta scapitozzatura Altezza scapitozzatura=0.75m ; rigonfiamento 20% [0.75*1.20=0.90]; distanza=20-5=15km - vedi voce B.02.035.d (n°pali da scapitozzare- Pali trasversali non scapitozzati) *(larg.=3,14*0,75^2) Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck SOMMANO mck | 15,00 | 8077,00 | 1,766 | | 213'959,73 | | | |
| | | 15,00 | 563,00 | 1,766 | | 14'913,87 | | | |
| | | 0,20 | 228873,60 | | | 228'873,60 | | | |
| | | | | | | 45'774,72 | | | |
| | | | | | | 45'774,72 | | | |
| | | | | | | 274'648,32 | 0,19 | 52'183,18 | |
| | Parziale GA.B - Movimenti di materie (SbCat 73) euro ----- | | | | | | | | 99'013,34 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 21'957'244,17 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--|---|--|--|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 21'957'244,17 |
| | GA.C - Fondazioni (SbCat 74) | | | | | | | |
| 330 / 1512 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc GA01 Fondazioni - magrone Sezione tipo A - L.ml.48.00 *(larg.=18,90+0,75+0,75) Sezione tipo A1 - L.ml.84.00 *(larg.=18,90+0,75+0,75) Sezione tipo B - L.ml.48.00 *(larg.=15,40+0,75+0,75) Sezione tipo C - L.ml.84.00 *(larg.=13,10+0,75+0,75) Sezione tipo B1 - L.ml.48.00 *(larg.=16,00+0,75+0,75) Sezione tipo D - L.ml.108.00 *(larg.=17,70+0,75+0,75) a detrarre ingombro pali diam.mm.1500 lungo l'asse longitudinale * (lung.=1/2*3,14*0,75*0,75) | | 48,10 84,00 48,00 84,00 48,00 108,10 | 20,400 20,400 16,900 14,600 17,500 19,200 | 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 | 98,12 171,36 81,12 122,64 84,00 207,55 | | |
| | Parziale mc | -563,00 | 0,88 | | 0,100 | -49,54 | | |
| | Galleria GA01 Imbocco lato NORD Cordolo 70x120 per fondazione veletta - magrone di fondazione Paratia lato SX *(lung.=25,36+0,15) Paratia lato DX *(lung.=21,49+0,15) | | 25,51 21,64 | 0,850 0,850 | 0,150 0,150 | 3,25 2,76 | | |
| | Parziale mc | | | | | 6,01 | | |
| | Imbocco lato SUD Cordolo 70x80 per fondazione veletta - magrone di fondazione Paratia lato SX *(lung.=1,90+1,90+1,90+1,80) Paratia lato DX *(lung.=1,80+1,15+0,9+1,+0,9+1,00+0,9) | | 7,50 7,65 | 0,850 0,850 | 0,150 0,150 | 0,96 0,98 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,94 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 772,74 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -49,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 723,20 | 73,52 | 53'169,66 |
| 331 / 1513 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA GA01 Fondazioni Sezione tipo A - L.ml.48.00 - inc.kg7mc 155.00 Sezione tipo A1 - L.ml.84.00 - incidenza kg/mc 155.00 Sezione tipo B - L.ml.48.00 - incidenza kg/mc 155.00 Sezione tipo C - L.ml.84.00 - incidenza kg/mc 155.00 Sezione tipo B1 - L.ml.48.00 - incidenza kg/mc 155.00 Sezione tipo D - L.ml.108.00 - incidenza kg/mc 155.00 | 155,00 155,00 155,00 155,00 155,00 155,00 | 48,00 84,00 48,00 84,00 48,00 108,00 | 18,800 18,800 15,300 13,000 15,900 17,600 | 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 | 167'846,40 293'731,20 136'598,40 203'112,00 141'955,20 353'548,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 1'296 792,00 | | |
| | Galleria GA01 Imbocco lato NORD Cordolo 70x120 per fondazione parete di rivestimento paratia - incidenza kg/mc 120.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | 120,00 | | | 39,360 | 4'723,20 | | |
| | Imbocco lato SUD Cordolo fondazione parete di rivestimento paratia - incidenza kg/mc 120.00 - quantità di cui alla voce B.03.031.a | 120,00 | | | 5,740 | 688,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 5'412,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'302 204,00 | 1,11 | 1'445'446,44 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 23'455'860,27 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|---|--|--|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 23'455'860,27 |
| 332 / 1531 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) GA01 Fondazioni Sezione tipo A - L.ml.48.00 Sezione tipo A1 - L.ml.84.00 Sezione tipo B - L.ml.48.00 Sezione tipo C - L.ml.84.00 Sezione tipo B1 - L.ml.48.00 Sezione tipo D - L.ml.108.00 | | 48,00 84,00 48,00 84,00 48,00 108,00 | 18,800 18,800 15,300 13,000 15,900 17,600 | 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 | 1'082,88 1'895,04 881,28 1'310,40 915,84 2'280,96 | | |
| | Parziale mc | | | | | 8'366,40 | | |
| | Galleria GA01 Imbocco lato NORD Cordolo 70x120 per fondazione veletta di rivestimento paratia Paratia lato SX Paratia lato DX | | 25,36 21,50 | 0,700 0,700 | 1,200 1,200 | 21,30 18,06 | | |
| | Parziale mc | | | | | 39,36 | | |
| | Imbocco lato SUD Cordolo 70x80 per fondazione veletta di rivestimento paratia Paratia lato SX *(lung.=1,60+1,60+1,60+1,50) Cordolo 70x80 per fondazione veletta di rivestimento paratia Paratia lato DX *(lung.=1,50+0,85+0,75+0,85+0,75+0,85+0,75) | | 6,30 6,30 | 0,700 0,700 | 0,800 0,500 | 3,53 2,21 | | |
| | Parziale mc | | | | | 5,74 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'411,50 | 102,10 | 858'814,15 |
| 333 / 1532 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Galleria GA01 Fondazioni per ogni tappa di getto (max 24m) Sezione tipo A - L.ml.48.00 Sezione tipo A1 - L.ml.84.00 Sezione tipo B - L.ml.48.00 Sezione tipo C - L.ml.84.00 Sezione tipo B1 - L.ml.48.00 Sezione tipo D - L.ml.108.00 | | 2,00 4,00 2,00 4,00 2,00 4,00 | 18,800 18,800 15,300 13,000 15,400 17,600 | 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 | 45,12 90,24 36,72 62,40 36,96 84,48 | | |
| | Parziale mq | | | | | 355,92 | | |
| | Imbocco lato NORD Cordolo 70x120 per fondazione parete di rivestimento paratia Paratia lato SX *(lung.=0,70+25,36+0,70) Paratia lato DX *(lung.=0,70+21,49+0,70) | | 26,76 22,89 | | 1,200 1,200 | 32,11 27,47 | | |
| | Parziale mq | | | | | 59,58 | | |
| | Imbocco lato SUD Cordolo 70x80 per fondazione parete di rivestimento paratia Paratia lato SX - frontale *(lung.=1,60+1,60+1,60+1,50) Paratia lato SX - laterale Cordolo 70x80 per fondazione parete di rivestimento paratia Paratia lato DX - frontale *(lung.=1,50+0,85+0,75+0,85+0,75+0,85+0,75) Paratia lato DX - laterale | | 8,00 14,00 | 6,30 0,70 6,30 0,70 | 0,800 0,800 0,800 0,800 | 5,04 4,48 5,04 7,84 | | |
| | Parziale mq | | | | | 22,40 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 437,90 | 22,21 | 9'725,76 |
| | Parziale GA.C - Fondazioni (SbCat 74) euro | | | | | | | 2'367'156,01 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 24'324'400,18 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------------------------------------|-------|----------------------------------|---------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 24'324'400,18 |
| | GA.02 - Galleria artificiale GA.02 - Km 1+960 e km 2+072 (Cat 89) GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 72) | | | | | | | |
| 334 / 1533 E.03.030.c | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M ≥ 150 GA2 - Parete Chiodata pendenza 1/2 sueprficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - GA2-C | | 574,35 | | 2,236 | 1'284,25 | | |
| | pendenza 1/1 sueprficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (1.4142) - GA2-A - GA2-B - GA2-D - GA2-E | | 1048,91 67,76 597,86 78,96 | | 1,414 1,414 1,414 1,414 | 1'483,16 95,81 845,37 111,65 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'820,24 | 67,72 | 258'706,65 |
| 335 / 1534 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE GA2 - Parete Chiodata pendenza 1/1 Funi al piede diam.mm.12 - GA2-A - GA2-B - GA2-D - GA2-E | | 122,11 43,10 102,20 39,90 | | | 122,11 43,10 102,20 39,90 | | |
| | Funi al bordo diam.mm.12 - GA2-A | | 12,32 | | | 12,32 | | |
| | pendenza 1/2 Funi al piede diam.mm.12 - GA2-C | | 115,43 | | | 115,43 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 435,06 | 11,25 | 4'894,43 |
| 336 / 1535 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE GA2 - Parete Chiodata pendenza 1/1 Funi in sommità diam.mm.16 - GA2-A - GA2-B - GA2-D - GA2-E | | 129,93 43,71 78,10 27,64 | | | 129,93 43,71 78,10 27,64 | | |
| | pendenza 1/2 Funi in sommità diam.mm.16 - GA2-C | | 115,29 | | | 115,29 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 394,67 | 15,14 | 5'975,30 |
| 337 / 1536 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO GA2 - Parete Chiodata pendenza 1/1 Chiodature L.ml.6.00 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 24'593'976,56 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 25'001'108,48 |
| | GA.C - Fondazioni (SbCat 74) | | | | | | | |
| 338 / 1521 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc GA02 Fondazioni - magrone Sezione tipo 1 - L.ml.60.00 Sezione tipo 2 - L.ml.52.00 | | 60,10 52,10 | 18,390 19,690 | 0,100 0,100 | 110,52 102,58 | | |
| | Parziale mc | | | | | 213,10 | | |
| | Galleria GA02 Fondazioni Veletta - magrone veletta alla progressiva 1960.00 *(lung.=11+1,15+8*1,15+1) veletta alla progressiva 2072.00 *(lung.=0,91+,15+2,95+1,15*8) | | 22,35 13,21 | 2,100 2,100 | 0,150 0,150 | 7,04 4,16 | | |
| | Parziale mc | | | | | 11,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 224,30 | 73,52 | 16'490,54 |
| 339 / 1522 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) GA02 Fondazioni Sezione tipo 1 - L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70) Sezione tipo 2 - L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70) | | 59,30 52,70 | 18,090 19,390 | 1,500 1,500 | 1'609,11 1'532,78 | | |
| | Parziale mc | | | | | 3'141,89 | | |
| | Galleria GA02 Fondazioni veletta veletta alla progressiva 1960.00 *(lung.=11+8,84) veletta alla progressiva 2072.00 | | 19,84 11,71 | 1,800 1,800 | 0,800 0,800 | 28,57 16,86 | | |
| | Parziale mc | | | | | 45,43 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'187,32 | 102,10 | 325'425,37 |
| 340 / 1523 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI GA02 Fondazioni Sezione tipo 1 - L.ml.60.00 - longitudinali *(lung.=(60,00-0,70)) trasversali Sezione tipo 2 - L.ml.52.00 - longitudinali *(lung.=(52,00+0,70)) trasversali allargmaneto | 2,00 4,00 2,00 2,00 | 59,30 18,09 52,70 19,39 | | 1,500 1,500 1,500 1,500 | 177,90 108,54 158,10 58,17 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1,95 | | |
| | Galleria GA02 Fondazioni Veletta veletta alla progressiva 1960.00 *(lung.=11+8,84) veletta alla progressiva 2072.00 | 2,00 2,00 2,00 19,00 | 19,84 19,00 11,71 | 1,800 | 0,800 0,800 0,800 | 31,74 54,72 18,74 | | |
| | Parziale mq | | | | | 27,36 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 132,56 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 637,22 | 22,21 | 14'152,66 |
| 341 / 1524 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 25'357'177,05 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|------------------|-------|----------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| RIPORTO | | | | | | | | 25'728'659,20 |
| | GA.03 - Galleria artificiale GA.03 - Km 4+520 e km 4+590 (Cat 90) | | | | | | | |
| | GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 72) | | | | | | | |
| 342 / 1537 E.03.030.c | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M ≥ 150 GA3 - Parete Chiodata pendenza 1/2 superficie totale = superficie piana x indice moltiplicatore per pendenza (2.2361) - GA3-A - GA3-B | | 349,77 219,14 | | 2,236 2,236 | 782,09 490,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'272,09 | 67,72 | 86'145,93 |
| 343 / 1538 E.03.035.a | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE GA3 - Parete Chiodata pendenza 1/2 Funi al piede diam.mm.12 - GA3-A - GA3-B | | 66,54 65,04 | | | 66,54 65,04 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 131,58 | 11,25 | 1'480,28 |
| 344 / 1539 E.03.035.b | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE GA3 - Parete Chiodata pendenza 1/2 Funi in sommità diam.mm.16 - GA3-A - GA3-B | | 65,45 21,89 | | | 65,45 21,89 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 87,34 | 15,14 | 1'322,33 |
| 345 / 1540 E.03.041 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO GA2 - Parete Chiodata pendenza 1/2 Chiodature L.ml.6.00 - GA3-A/B | 351,00 | 6,00 | | | 2'106,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 2'106,00 | 64,44 | 135'710,64 |
| | Parziale GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 72) euro | | | | | | | 224'659,18 |
| | ----- | | | | | | | |
| A RIPORTARE | | | | | | | | 25'953'318,38 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 25'953'318,38 |
| | GA.C - Fondazioni (SbCat 74) | | | | | | | |
| 346 / 1525 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc GA03 Fondazioni - magrone Sezione tipo | | 70,30 | 20,080 | 0,100 | 141,16 | | |
| | Parziale mc | | | | | 141,16 | | |
| | Fondazioni Veletta - magrone veletta alla progressiva 4520.00 *(lung.=,15+4,61+1,15*4) veletta alla progressiva 4590.00 *(lung.=,15+4,58+1,15*4) | | 9,36 | 2,100 | 0,150 | 2,95 | | |
| | | | 9,33 | 2,100 | 0,150 | 2,94 | | |
| | Parziale mc | | | | | 5,89 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 147,05 | 73,52 | 10'811,12 |
| 347 / 1526 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) GA03 Fondazioni Sezione tratta 1 non finestrata L.ml.52.00 - fondazione | | 52,00 | 19,780 | 1,500 | 1'542,84 | | |
| | Sezione tratta 2 finestrata L.ml.18.00 - fondazione | | 18,00 | 19,780 | 1,500 | 534,06 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2'076,90 | | |
| | Fondazioni veletta veletta alla progressiva 4520.00 *(lung.=4,61+4) veletta alla progressiva 4590.00 *(lung.=4,58*4) | | 8,61 | 1,800 | 0,800 | 12,40 | | |
| | | | 18,32 | 1,800 | 0,800 | 26,38 | | |
| | Parziale mc | | | | | 38,78 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'115,68 | 102,10 | 216'010,93 |
| 348 / 1527 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI GA03 Fondazioni Sezione tipo *(lung.=2*(70,00+19,78)) Longitudinali Trasversali | | | 179,56 | 1,500 | 269,34 | | |
| | | 2,00 | 70,00 | | 1,500 | 210,00 | | |
| | | 4,00 | 19,78 | | 1,500 | 118,68 | | |
| | Parziale mq | | | | | 598,02 | | |
| | Galleria GA03 Fondazioni Veletta veletta alla progressiva 4520.00 - frontali *(lung.=4,61+1+1+1+1) longitudinali veletta alla progressiva 4590.00 - frontali *(lung.=4,58+4) longitudinali | 2,00 | 8,61 | 0,800 | | 13,78 | | |
| | | 9,00 | 1,80 | 0,800 | | 12,96 | | |
| | | 2,00 | 8,58 | 0,800 | | 13,73 | | |
| | | 9,00 | 1,80 | 0,800 | | 12,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 53,43 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 651,45 | 22,21 | 14'468,70 |
| 349 / 1528 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA GA03 Fondazioni | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'194'609,13 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'400'151,60 |
| | MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE (SpCat 6) TA.01 - Vasca di sicurezza "V1" (Cat 111) TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) | | | | | | | |
| 350 / 2823 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | VASCA BONIFICA AREA | | 18,60 | 10,900 | 0,500 | 101,37 | | |
| | STRADA SI SERVIZIO mq 120,20 | | 120,20 | | 0,500 | 60,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 161,47 | 3,25 | 524,78 |
| 351 / 2824 A.02.007.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... ATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 | | | | | | | |
| | VASCA BONIFICA AREA | | 18,60 | 10,900 | 0,500 | 101,37 | | |
| | STRADA SI SERVIZIO mq 120,20 | | 120,20 | | 0,500 | 60,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 161,47 | 1,66 | 268,04 |
| 352 / 2825 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Vedi quantità art. A.02.007.B | | | | | 161,47 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 161,47 | 2,55 | 411,75 |
| | Parziale TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) euro | | | | | | | 1'204,57 |
| | Parziale TA.01 - Vasca di sicurezza "V1" (Cat 111) euro | | | | | | | 1'204,57 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'401'356,17 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'402'678,61 |
| | TA.03 - Vasca di sicurezza "V3" (Cat 113) | | | | | | | |
| 356 / 2829 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA VASCA BONIFICA AREA STRADA DI SERVIZIO si calcola mq | | 19,60 | 10,900 | 0,500 | 106,82 | | |
| | | | 99,00 | | 0,500 | 49,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 156,32 | 3,25 | 508,04 |
| 357 / 2830 A.02.007.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... ATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VASCA BONIFICA AREA STRADA DI SERVIZIO si calcola mq | | 19,60 | 10,900 | 0,500 | 106,82 | | |
| | | | 99,00 | | 0,500 | 49,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 156,32 | 1,66 | 259,49 |
| 358 / 2831 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE vedi quantità art. A.02.007.b | | | | | 156,32 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 156,32 | 2,55 | 398,62 |
| | Parziale TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) euro | | | | | | | 1'166,15 |
| | Parziale TA.03 - Vasca di sicurezza "V3" (Cat 113) euro | | | | | | | 1'166,15 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'403'844,76 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'403'844,76 |
| | TA.04 - Vasca di sicurezza "V4" (Cat 114) | | | | | | | |
| 359 / 2832 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | VASCA BONIFICA AREA | | 18,60 | 10,900 | 0,500 | 101,37 | | |
| | STRADA DI SERVIZIO si calcola mq | | 378,60 | | 0,500 | 189,30 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 290,67 | 3,25 | 944,68 |
| 360 / 2833 A.02.007.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... ATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 | | | | | | | |
| | VASCA BONIFICA AREA | | 18,60 | 10,900 | 0,500 | 101,37 | | |
| | STRADA DI SERVIZIO si calcola mq | | 378,60 | | 0,500 | 189,30 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 290,67 | 1,66 | 482,51 |
| 361 / 2834 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | vedi quantità art. A.02.007.b | | | | | 290,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 290,67 | 2,55 | 741,21 |
| | Parziale TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) euro | | | | | | | 2'168,40 |
| | Parziale TA.04 - Vasca di sicurezza "V4" (Cat 114) euro | | | | | | | 2'168,40 |
| | Parziale MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE (SpCat 6) euro | | | | | | | 5'861,56 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 26'406'013,16 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'406'013,16 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------------|----------------|----------------|------------------|---------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'406'013,16 |
| | LAVORI A CORPO | | | | | | | |
| | CS - CORPO STRADALE (SpCat 1) | | | | | | | |
| | AP.01 - Tratto inizio Intervento - Rotatoria Nord (Cat 2) | | | | | | | |
| | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) | | | | | | | |
| 362 / 579 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. MURO ESISTENTE altezza media m 1.00 | | 60,00 60,00 | 1,000 1,000 | 0,300 0,250 | 18,00 15,00 | | |
| | TOMBINO 1 fondazioni (stima) | 2,00 | 8,00 | 1,500 | 0,500 | 12,00 | | |
| | pareti e soletta | 2,00 | 8,00 8,00 | 0,500 2,400 | 0,800 0,500 | 6,40 9,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 61,00 | 25,30 | 1'543,30 |
| 363 / 580 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINA, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA vedi quantità demolizione, peso specifico 2.4t/mc Vedi voce n° 579 [mc 61.00] | | | | 2,400 | 146,40 | | |
| | Parziale t incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 146,40 | | | 146,40 29,28 | | |
| | Parziale t | | | | | 29,28 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 175,68 | 7,46 | 1'310,57 |
| 364 / 2736 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 TOMBINO 1 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione (H/peso=2,00-0,20) a detrarre manufatto | | 10,00 -8,00 | 3,000 2,400 | 1,800 1,300 | 54,00 -24,96 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 54,00 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -24,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 29,04 | 6,27 | 182,08 |
| 365 / 2737 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 quantità art. B.01.001 quantità art. A.03.004.a *(par.ug.=1467,00+6,00) | 29,04 1473,00 | | | 15,000 15,000 | 435,60 22'095,00 | | |
| | Parziale mck | | | | | 22'530,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 22'530,60 | | 26'409'049,11 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 22'530,60 | | 26'409'049,11 |
| | discarica +20% | 0,20 | 22530,60 | | | 4'506,12 | | |
| | Parziale mck | | | | | 4'506,12 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 27'036,72 | 0,19 | 5'136,98 |
| 366 / 2738 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | quantità art. B.01.001 incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 29,04 | | | 29,04 5,81 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 34,85 | 2,60 | 90,61 |
| 367 / 2739 A.03.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI | | | | | | | |
| | " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 TOMBINO 1 | | 10,00 | 3,000 | 0,200 | 6,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,00 | 4,31 | 25,86 |
| 368 / 2740 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE | | | | | | | |
| | TOTALE DEMOLIZIONE art. A.03.004.a Peso specifico: ton./mc 1.75 (par.ug.=6,00+1467,00) | 1473,00 | | | 1,750 | 2'577,75 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 2577,75 | | | 515,55 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 3'093,30 | 37,29 | 115'349,16 |
| 369 / 2741 A.03.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 | 2445,00 | | | 0,600 | 1'467,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'467,00 | 4,31 | 6'322,77 |
| 370 / 2743 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA | | | | | 261,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 261,00 | | 26'535'974,49 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | | | | | | | | |
| | R I P O R T O | | | | | 261,00 | | 26'535'974,49 |
| | SOMMANO ml | | | | | 261,00 | 3,27 | 853,47 |
| | Parziale CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) euro | | | | | | | 130'814,80 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'536'827,96 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'536'827,96 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 371 / 2225 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 1'250,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'250,80 | 2,78 | 3'477,22 |
| 372 / 2228 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | | | | | 1'459,50 | | |
| | SOMMANO mq | 1459,50 | | | 0,160 | 233,52 | | |
| | | | | | | 1'693,02 | 2,97 | 5'028,27 |
| 373 / 2229 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | | | | | 537,11 | | |
| | SOMMANO mc | 767,30 | 0,70 | | | 537,11 | 3,25 | 1'745,61 |
| 374 / 2230 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO: oneri per il trasporto per la movimentazione in rilevato: | | | | | 536,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 536,20 | 2,55 | 1'367,31 |
| 375 / 2231 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO STRADALE | | | | | 536,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 536,20 | 1,54 | 825,75 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'549'272,12 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|---------------|----------|-------|---------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'549'272,12 |
| 376 / 2232 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 325,40 | | |
| | | | | | | 325,40 | 9,16 | 2'980,66 |
| 377 / 2233 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 256,20 | | |
| | | | | | | 256,20 | 0,65 | 166,53 |
| 378 / 2234 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE <i>a detrarre materasso drenante</i> Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> SOMMANO mc | | | | | 142,56 | | |
| | | | | | | <i>-12,00</i> | | |
| | | | | | | 142,56 | | |
| | | | | | | <i>-12,00</i> | | |
| | | | | | | 130,56 | 18,19 | 2'374,89 |
| 379 / 2235 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 767,30 | 0,30 | | | 230,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 230,19 | 9,83 | 2'262,77 |
| 380 / 2236 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 767,30 | | | 15,000 | 11'509,50 | | |
| | | 0,20 | 11509,50 | | | 2'301,90 | | |
| | | <i>536,20</i> | | | <i>15,000</i> | <i>-8'043,00</i> | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 5'768,40 | | 26'557'056,97 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 5'768,40 | | 26'557'056,97 |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 325,40 | 0,80 | | 15,000 | 3'904,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 3904,80 | | | 780,96 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 325,40 | 0,80 | 0,500 | 15,000 | 1'952,40 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 130,56 | | | 15,000 | 1'958,40 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1250,80 | 0,20 | | 15,000 | 3'752,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1250,80 | 0,200 | 15,000 | 750,48 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (materiale per rilevato): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1250,80 | 0,20 | | 15,000 | 3'752,40 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 30'663,24 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -8'043,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 22'620,24 | 0,19 | 4'297,85 |
| 381 / 2237 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 2229 [mc 537.11] | | | | | 537,11 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 767,30 | | | 153,46 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -536,20 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 325,40 | 0,80 | | | 260,32 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 260,32 | | | 52,06 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1250,80 | 0,20 | | | 250,16 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 250,16 | | | 50,03 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 1'303,14 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -536,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 766,94 | 2,60 | 1'994,04 |
| 382 / 2717 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'563'348,86 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'563'818,06 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 383 / 404 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 520,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 520,60 | 19,26 | 10'026,76 |
| 384 / 405 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 295,58 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 295,58 | 40,97 | 12'109,91 |
| 385 / 406 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 216,18 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 216,18 | 137,43 | 29'709,62 |
| 386 / 407 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 114,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 114,09 | 154,57 | 17'634,89 |
| 387 / 408 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 76,06 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 76,06 | 163,45 | 12'432,01 |
| 388 / 409 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'645'731,25 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|--------------|--------------|-------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'685'350,39 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 393 / 2358 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 (par.ug.=1,00+1) SOMMANO cad | 2,00 | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 148,48 | 296,96 |
| 394 / 2359 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE SEGNALE DI PREAVVISO (par.ug.=1,00+1)*(lung.=6,40+1,30) SOMMANO mq | 2,00 | 7,70 | | | 15,40 <hr/> 15,40 | 249,19 | 3'837,53 |
| 395 / 2360 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO sgnaletica circolare - tringolare *(par.ug.=1,00+2) sgnaletica preavviso SOMMANO mq | 3,00 2,00 | 0,85 1,30 | | | 2,55 2,60 <hr/> 5,15 | 243,99 | 1'256,55 |
| 396 / 2361 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 (par.ug.=1,00+2+1) SOMMANO cad | 4,00 | | | | 4,00 <hr/> 4,00 | 62,67 | 250,68 |
| 397 / 2362 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 SOMMANO cad | | | | | 1,00 <hr/> 1,00 | 1,84 | 1,84 |
| 398 / 2363 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM SOMMANO ml | 1,00 | 3,20 | | | 3,20 <hr/> 3,20 | 6,82 | 21,82 |
| 399 / 2364 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO TRIANGOLARE CIRCOLARE PANNELLO INTEGRATIVO *(par.ug.=2,00+1) | 3,00 | | | | 1,00 2,00 3,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 6,00 | | 26'691'015,77 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 6,00 | | 26'691'015,77 |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 8,86 | 53,16 |
| 400 / 2365 H.02.405.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SE ... IE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI SEGNALE DI PREAVVISO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 31,69 | 63,38 |
| 401 / 2366 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 (par.ug.=2*2) | 4,00 | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 71,34 | 285,36 |
| 402 / 2367 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO (par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 403 / 2368 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 (par.ug.=2*1) | 2,00 | 3,20 | | | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 404 / 2369 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI FIGURE E STRISCE A TERRA | | | | | 28,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 28,50 | 4,25 | 121,13 |
| 405 / 2370 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 180,00 | | | 360,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 360,00 | 0,58 | 208,80 |
| 406 / 2371 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE | | | | | 180,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 180,00 | 0,48 | 86,40 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'691'940,22 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'692'241,26 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 408 / 958 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tubi ø 1000 | | 65,00 | 1,400 | 1,600 | 145,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 145,60 | 6,27 | 912,91 |
| 409 / 959 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 145,60 | 15,00 | | | 2'184,00 | | |
| | SOMMANO mck | 0,20 | 2184,00 | | | 436,80 | | |
| | | | | | | 2'620,80 | 0,19 | 497,95 |
| 410 / 960 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo | | | | | 145,60 | | |
| | Parziale mc | | | | | 145,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 145,60 | | | 29,12 | | |
| | Parziale mc | | | | | 29,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 174,72 | 2,60 | 454,27 |
| 411 / 961 I.02.085.i | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 180,23 | 720,92 |
| 412 / 962 I.02.080.f | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 309,64 | 1'238,56 |
| 413 / 963 I.02.090.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 293,04 | 1'172,16 |
| 414 / 964 PA.OC.007 | Tubazioni in PVC serie pesante forniti e posti in opera, ... piuto a perfetta regola d'arte. - DIAMETRO ESTERNO MM 1000 | | 75,00 | | | 75,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 75,00 | 259,15 | 19'436,25 |
| 415 / 965 | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'716'674,28 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------------------|----------------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'716'674,28 |
| B.07.115.b | MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "A" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti Pozzetti n.3 SOMMANO kg | 3,00 | | | 30,000 | 90,00 | | |
| | | | | | | 90,00 | 3,04 | 273,60 |
| 416 / 966 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubi ø 1000 (larg.=0,50*0,50*3,14) Pozzetti Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | 3,00 | 65,00 -65,00 | 1,400 0,785 | 1,400 0,150 | 127,40 -51,03 1,80 | | |
| | | | | | | 129,20 -51,03 | | |
| | | | | | | 78,17 | 67,10 | 5'245,21 |
| 417 / 2800 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto sez. 3-6 Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA Inizio intervento - sez. 6 Inizio intervento - sez. 10 SOMMANO mq | 2,00 | 62,00 | 1,250 | | 155,00 | | |
| | | | 121,40 | 1,900 | | 230,66 | | |
| | | | 184,90 | 1,900 | | 351,31 | | |
| | | | | | | 736,97 | 17,68 | 13'029,63 |
| 418 / 2801 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO sez. 1-10 sez. 1-3 sez. 6-10 SOMMANO mq | 186,00 41,30 77,40 | | 0,800 0,800 0,800 | | 148,80 33,04 61,92 | | |
| | | | | | | 243,76 | 18,80 | 4'582,69 |
| | Parziale CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 47'564,15 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'739'805,41 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'739'805,41 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 419 / 137 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 355,11 | 0,44 | | | 156,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 156,25 | 14,77 | 2'307,81 |
| 420 / 274 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI riferimento articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=355,11/0,30) | 1183,70 | | | | 1'183,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'183,70 | 1,16 | 1'373,09 |
| 421 / 528 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 156,25 | 15,00 | | | 2'343,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'343,75 | 0,19 | 445,31 |
| 422 / 992 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 355,11 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 355,11 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -156,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 198,86 | 0,53 | 105,40 |
| 423 / 2652 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 198,86 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 198,86 | 2,55 | 507,09 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.01 - Tratto inizio Intervento - Rotatoria Nord (Cat 2) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 4'738,70 338'530,95 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'744'544,11 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'744'544,11 |
| 424 / 142 E.01.030.d | <p>AP.02 - Tratto dalla Progress. 0+040 alla Progr. 0+400 (Cat 3) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4)</p> <p>LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | 3565,80 | | | 0,160 | 3'565,80 570,53 | 2,97 | 12'284,90 |
| 425 / 143 A.01.001 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | 18022,00 | 0,70 | | | 12'615,40 12'615,40 | 3,25 | 41'000,05 |
| 426 / 144 A.02.005 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>RINTERRO SU MANUFATTI</p> <p>ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO</p> <p>ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE</p> <p>RILEVATO: - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | | | | | 392,30 392,30 967,60 | 2,55 | 4'468,11 |
| 427 / 145 A.02.007.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>Rilevato</p> | | | | | 967,60 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 967,60 | | 26'802'297,17 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|--------------------------------------|-----------------------------------|-------|--------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 967,60 | | 26'802'297,17 |
| | SOMMANO mc | | | | | 967,60 | 1,54 | 1'490,10 |
| 428 / 146 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 392,30 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 392,30 | 0,63 | 247,15 |
| 429 / 148 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 2'263,08 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'263,08 | 2,78 | 6'291,36 |
| 430 / 149 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 2'861,90 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'861,90 | 0,65 | 1'860,24 |
| 431 / 150 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE a detrarre materasso drenante | | | | | 354,76 -24,00 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 354,76 -24,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 330,76 | 18,19 | 6'016,52 |
| 432 / 151 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 18022,00 0,20 | 270330,0 0 | | 15,000 | 270'330,00 54'066,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 324'396,00 | | 26'818'202,54 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 324'396,00 | | 26'818'202,54 |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 967,60 | | | 15,000 | -14'514,00 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 330,76 | | | 15,000 | 4'961,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 2263,08 | 0,20 | | 15,000 | 6'789,24 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (materiale per rilevato): ART. A02.001.A x 0.20 m | 0,20 | 2263,08 | 0,200 | 15,000 | 1'357,85 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI | 2263,08 | 0,20 | | 15,000 | 6'789,24 | | |
| | | 392,30 | | | 15,000 | -5'884,50 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 344'293,73 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -20'398,50 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 323'895,23 | 0,19 | 61'540,09 |
| 433 / 554 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 143 [mc 12 615.40] | | | | | 12'615,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 18022,00 | | | 3'604,40 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2263,08 | 0,20 | | | 452,62 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 452,62 | | | 90,52 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | -392,30 | | |
| | RILEVATO: oneri per il trasporto per la movimentazione in rilevato: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -967,60 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 16'762,94 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -1'359,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15'403,04 | 2,60 | 40'047,90 |
| 434 / 2718 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAM NATURALE | | | | | | | |
| | Tratto tra km 0+080 - 0+200 | | 120,00 | 1,000 | 0,200 | 24,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 24,00 | 39,10 | 938,40 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 26'920'728,93 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 26'973'875,81 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 436 / 398 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 1'507,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'507,50 | 19,26 | 29'034,45 |
| 437 / 399 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 862,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 862,50 | 40,97 | 35'336,63 |
| 438 / 400 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 508,28 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 508,28 | 137,43 | 69'852,92 |
| 439 / 401 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 254,14 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 254,14 | 154,57 | 39'282,42 |
| 440 / 402 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 169,43 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 169,43 | 163,45 | 27'693,33 |
| 441 / 403 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Stessa Quantità art. D.01.003.c x km 15 | | | | | 22'612,50 | | |
| | | 1507,50 | 15,00 | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 22'612,50 | | 27'175'075,56 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'208'339,15 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 446 / 2344 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 148,48 | 148,48 |
| 447 / 2345 H.02.210.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE CIRCOLARE I ... ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 90 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 150,52 | 150,52 |
| 448 / 2346 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 | | | | | | | |
| | PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 94,58 | 378,32 |
| 449 / 2347 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | PANNELLO INTEGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 450 / 2348 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.355.2.b + H.02.200.2.c + H.02.210.2.c * (par.ug.=1+1+4) | 6,00 | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 21,39 | 128,34 |
| 451 / 2349 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.300.2.b | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 8,86 | 8,86 |
| 452 / 2350 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 62,67 | 62,67 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'209'423,73 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--------|-------|--------|------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'209'423,73 |
| 453 / 2351 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a SOMMANO cad | | | | | 1,00 <hr/> 1,00 | 1,84 | 1,84 |
| 454 / 2352 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 SOMMANO ml | 1,00 | | | 3,200 | 3,20 <hr/> 3,20 | 6,82 | 21,82 |
| 455 / 2353 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 SOMMANO cad | 2,00 | 1,00 | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 71,34 | 142,68 |
| 456 / 2354 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b SOMMANO cad | | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 457 / 2355 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 SOMMANO ml | 2,00 | | | 3,200 | 6,40 <hr/> 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 458 / 2356 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE SOMMANO ml | 2,00 | 360,00 | | | 720,00 <hr/> 720,00 | 0,58 | 417,60 |
| 459 / 2357 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE SOMMANO ml | | | | | 360,00 <hr/> 360,00 | 0,48 | 172,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'210'286,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'210'286,69 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 460 / 823 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 3-21 | | 367,80 | 0,700 | 0,900 | 231,71 | | |
| | | | 355,30 | 0,700 | 0,900 | 223,84 | | |
| | Tubi ø 1000 sez. 1 - vasca V1 | | 55,00 | 1,400 | 1,600 | 123,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 578,75 | 6,27 | 3'628,76 |
| 461 / 824 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 Tot. art. A.01.004 | 578,75 | 15,00 | | | 8'681,25 | | |
| | Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 8681,25 | | | 8'681,25 | | |
| | Parziale mck | | | | | 1'736,25 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 10'417,50 | 0,19 | 1'979,33 |
| 462 / 825 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE | | | | | | | |
| | Riferimento Particolari "C" - "D" - Griglia in ghisa 60x60 carrabile - peso cad. kg 68.0 Tratto di strada in trincea pozzetti n. 17 | 17,00 | | | 68,000 | 1'156,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'156,00 | 2,27 | 2'624,12 |
| 463 / 826 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. Scavo | | | | | 578,75 | | |
| | Parziale mc | | | | | 578,75 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 578,75 | | | 115,75 | | |
| | Parziale mc | | | | | 115,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 694,50 | 2,60 | 1'805,70 |
| 464 / 827 I.02.085.i | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm | | | | | | | |
| | sez. 1 - vasca V1 e Tombino Tv1 *(par.ug.=7*1) | 7,00 | | | | 7,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 7,00 | | 27'220'324,60 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 7,00 | | 27'220'324,60 |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 180,23 | 1'261,61 |
| 465 / 828 I.02.080.f | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm sez. 1 - vasca V1 e Tombino Tv1 | | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 309,64 | 2'167,48 |
| 466 / 829 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm soletta di chiusura | | | | | 26,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 26,00 | 131,84 | 3'427,84 |
| 467 / 830 I.02.090.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm sez. 1 - vasca V1 e Tombino Tv1 | | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 293,04 | 2'051,28 |
| 468 / 831 PA.OC.007 | Tubazioni in PVC serie pesante forniti e posti in opera, ... piuto a perfetta regola d'arte. - DIAMETRO ESTERNO MM 1000 Tubi ø 1000 sez. 1 - vasca V1 | | 55,00 | | | 55,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 55,00 | 259,15 | 14'253,25 |
| 469 / 832 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubi ø 315 sez. 3-21 Tubi ø 1000 sez. 1 - vasca V1 Pozzetti | | 367,80 355,30 -723,10 55,00 -55,00 | 0,700 0,700 1,400 0,785 | 0,700 0,700 1,400 0,150 | 180,22 174,10 -56,40 107,80 -43,18 4,36 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 466,48 -99,58 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 366,90 | 67,10 | 24'618,99 |
| 470 / 833 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'268'105,05 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'268'105,05 |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto sez. 4-7 sez. 12-20 sez. 12-20 Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA - lato DX - lato SX | 2,00 2,00 2,00 | 55,90 181,10 164,60 | 1,250 1,250 1,250 | | 139,75 452,75 411,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'308,54 | 17,68 | 40'814,99 |
| 471 / 967 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 26,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 26,00 | 172,11 | 4'474,86 |
| 472 / 968 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm n. 1 prolunga | 1,00 | 26,00 | | | 26,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 26,00 | 99,34 | 2'582,84 |
| 473 / 969 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 Tubi ø 315 sez. 3-21 | | 367,80 355,30 | | | 367,80 355,30 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 723,10 | 40,67 | 29'408,48 |
| 474 / 2145 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO sez. 3-12 | 321,50 | | 0,800 | | 257,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 257,20 | 18,80 | 4'835,36 |
| 475 / 2852 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'350'221,58 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'351'042,38 |
| | CS.Z18 - Inalveazione "FSN 1" (SbCat 41) | | | | | | | |
| 476 / 2256 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m SOGLIA IN GABBIONI | | 12,00 12,00 | 3,000 2,000 | 1,000 1,000 | 36,00 24,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 60,00 | 94,44 | 5'666,40 |
| 477 / 2257 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE SCOGLIERA (larg.=1,50+1,10+1,50) (larg.=(4,10+22,00)/2) | | 4,50 7,95 | 4,100 13,050 | 0,300 0,300 | 5,54 31,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 36,66 | 39,10 | 1'433,41 |
| 478 / 2258 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI (larg.=(8,00+3,00)/2) SCAVO PER ESECUZIONE FOSSE CON SCOGLIERA (larg.=(3,20+1,40)/2) (larg.=(2,30+12,00)/2) | | 12,00 4,50 7,95 | 5,500 2,300 7,150 | 2,000 1,200 1,200 | 132,00 12,42 68,21 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 212,63 | 3,25 | 691,05 |
| 479 / 2259 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | 12,00 | 3,990 | | 47,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 47,88 | 2,55 | 122,09 |
| 480 / 2267 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Rinterro quantità art. A.02.005 | | | | | 47,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 47,88 | 0,63 | 30,16 |
| 481 / 2835 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) SOGLIA IN GABBIONI zona gabbionata *(larg.=0,70+1,00+3,00) | | 12,00 | 4,700 | | 56,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 56,40 | | 27'358'985,49 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|-----------------------|-------------------------|--------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'360'562,29 |
| | CS.Z19 - Inalveazione "FSN 2" (SbCat 42) | | | | | | | |
| 483 / 2260 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Km 15.0 TOTALE VOLUME SCAVI incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata | | 2931,42 | | 15,000 | 43'971,30 | | |
| | | 0,20 | 43971,30 | | | 8'794,26 | | |
| | | | -47,88 | | 15,000 | -718,20 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 52'765,56 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -718,20 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 52'047,36 | 0,19 | 9'889,00 |
| 484 / 2261 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI vedi quantità A.02.005 | | | | | 47,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 47,88 | 0,63 | 30,16 |
| 485 / 2262 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) SOGLIA IN GABBIONI zona gabbionata *(larg.=0,70+1,00+3,00) zona rinterro a monte della gabbionata (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) zona scogliera tratto C-B (larg.=(5,10+12,00)) zona scogliera tratto A-B | 2,00 2,00 | 12,00 3,00 2,00 | 4,700 1,000 1,000 | | 56,40 6,00 4,00 | | |
| | | | 12,00 | 12,700 | | 152,40 | | |
| | | | 9,15 83,85 | 5,100 17,100 | | 46,67 1'433,84 | | |
| | | | 120,00 | 10,800 | | 1'296,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'995,31 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 2995,31 | | | 479,25 | | |
| | Parziale mq | | | | | 479,25 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'474,56 | 2,97 | 10'319,44 |
| 486 / 2263 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m SOGLIA IN GABBIONI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'380'800,89 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'380'800,89 |
| | SOMMANO mc | | 12,00 12,00 | 3,000 2,000 | 1,000 1,000 | 36,00 24,00 | | |
| | | | | | | 60,00 | 94,44 | 5'666,40 |
| 487 / 2264 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | | | | | | | |
| | TRATTO "C-B" | | 9,15 | 5,100 | 0,300 | 14,00 | | |
| | (larg.=(5,10+12,00)/2) | | 83,85 | 8,550 | 0,300 | 215,08 | | |
| | TRATTO "A-B" | | 120,00 | 10,800 | 0,300 | 388,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 617,88 | 39,10 | 24'159,11 |
| 488 / 2265 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI (larg.=(8,00+3,00)/2) | | 12,00 | 5,500 | 2,000 | 132,00 | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSO CON SCOGLIERA TRATTO "A-B" (larg.=(8,75+2,80)/2) | | 120,00 | 5,775 | 2,900 | 2'009,70 | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSO CON SCOGLIERA TRATTO "C-B" (larg.=(3,85+1,40)/2) (larg.=(2,625+12,00)/2) | | 9,15 73,85 | 2,625 7,313 | 1,400 1,400 | 33,63 756,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'931,42 | 3,25 | 9'527,12 |
| 489 / 2266 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | 12,00 | 3,990 | | 47,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 47,88 | 2,55 | 122,09 |
| 490 / 2836 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO | | | | | 2'931,42 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 2931,42 | | | 586,28 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro | | | | | -47,88 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3'517,70 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -47,88 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3'469,82 | | 27'420'275,61 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'429'297,14 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 491 / 147 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 377,88 | 0,44 | | | 166,27 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 166,27 | 14,77 | 2'455,81 |
| 492 / 275 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=377,88/0,30) | 1259,60 | | | | 1'259,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'259,60 | 1,16 | 1'461,14 |
| 493 / 529 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 166,27 | 15,00 | | | 2'494,05 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'494,05 | 0,19 | 473,87 |
| 494 / 2653 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 377,88 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 377,88 -166,27 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 211,61 | 0,53 | 112,15 |
| 495 / 2654 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 211,61 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 211,61 | 2,55 | 539,61 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.02 - Tratto dalla Progress. 0+040 alla Progr. 0+400 (Cat | | | | | | | 5'042,58 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'434'339,72 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'434'339,72 |
| 496 / 156 E.01.030.d | AP.03 - Tratto dalla Progress. 0+820 alla Progr. 1+074,44 (Cat 4) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% SOMMANO mq | 1616,51 | | | 0,160 | 1'616,51 258,64 | 2,97 | 5'569,20 |
| 497 / 157 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 39862,38 | 0,70 | | | 27'903,67 27'903,67 | 3,25 | 90'686,93 |
| 498 / 158 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: oneri per il trasporto per la movimentazione in rilevato: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc | | | | | 1'011,96 1'011,96 2'356,65 | 2,55 | 11'170,45 |
| 499 / 159 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO STRADALE SOMMANO mc | | | | | 2'356,65 2'356,65 | 1,54 | 3'629,24 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'545'395,54 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'545'395,54 |
| 500 / 160 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI SOMMANO mc | | | | | 1'011,96 | | |
| | | | | | | 1'011,96 | 0,63 | 637,53 |
| 501 / 162 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 651,00 | | |
| | | | | | | 651,00 | 9,16 | 5'963,16 |
| 502 / 163 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 1'110,97 | | |
| | | | | | | 1'110,97 | 2,78 | 3'088,50 |
| 503 / 164 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 2'813,60 | | |
| | | | | | | 2'813,60 | 0,65 | 1'828,84 |
| 504 / 165 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE a detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 158,03 | | |
| | | | | | | -12,00 | | |
| | | | | | | 158,03 | | |
| | | | | | | -12,00 | | |
| | | | | | | 146,03 | 18,19 | 2'656,29 |
| 505 / 166 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'559'569,86 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|-----------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'559'569,86 |
| | KM 15.0 SCAVO | 39862,38 | | | 15,000 | 597'935,70 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 597935,70 | 0 | | 119'587,14 | | |
| | RILEVATO: <i>si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi</i> | 2356,65 | | | 15,000 | -35'349,75 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | | | | | | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 651,00 | 0,80 | | 15,000 | 7'812,00 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 0,20 | 7812,00 | | | 1'562,40 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 651,00 | 0,80 | | 15,000 | 7'812,00 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 146,03 | | | 15,000 | 2'190,45 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 1110,97 | 0,20 | | 15,000 | 3'332,91 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 0,20 | 1110,97 | 0,200 | 15,000 | 666,58 | | |
| | A DETRARE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | 1110,97 | 0,20 | | 15,000 | 3'332,91 | | |
| | | 1011,96 | | | 15,000 | -15'179,40 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 744'232,09 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -50'529,15 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 693'702,94 | 0,19 | 131'803,56 |
| 506 / 555 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 157 [mc 27 903.67] | | | | | 27'903,67 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 39862,38 | | | 7'972,48 | | |
| | RILEVATO: <i>si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi</i> | | | | | -2'356,65 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | | | | | | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 651,00 | 0,80 | | | 520,80 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 0,20 | 520,80 | | | 104,16 | | |
| | | 110,97 | 0,20 | | | 22,19 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 34'166,65 | | 27'691'373,42 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'895'610,48 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 509 / 410 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 1'056,76 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'056,76 | 19,26 | 20'353,20 |
| 510 / 411 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 682,63 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 682,63 | 40,97 | 27'967,35 |
| 511 / 412 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 408,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 408,36 | 137,43 | 56'120,91 |
| 512 / 413 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 208,73 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 208,73 | 154,57 | 32'263,40 |
| 513 / 414 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 139,15 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 139,15 | 163,45 | 22'744,07 |
| 514 / 415 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Vedi voce n° 410 [mc 1 056.76] | | 15,00 | | | 15'851,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 15'851,40 | | 28'055'059,41 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 28'087'574,04 |
| CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | | |
| 519 / 2372 H.02.355.2.b | SEGNALITICA - SEGNALITICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 94,58 | 378,32 |
| 520 / 2373 H.02.410.a | SEGNALITICA - SEGNALITICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 21,39 | 85,56 |
| 521 / 2374 H.01.001.c | SEGNALITICA - SEGNALITICA ORIZZONTALE - SEGNALITICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 255,00 | | | 510,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 510,00 | 0,58 | 295,80 |
| 522 / 2375 H.01.001.b | SEGNALITICA - SEGNALITICA ORIZZONTALE - SEGNALITICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE | | | | | 255,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 255,00 | 0,48 | 122,40 |
| Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro | | | | | | | | 882,08 |
| ----- | | | | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 28'088'456,12 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|--------------|---------------------------------------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'088'456,12 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 523 / 834 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubi ø 250 sez. 42-50 | | 154,60 | 0,650 | 0,850 | 85,42 | | |
| | Tubi ø 315 sez. 42-50 sez. 52-55 | | 154,60 93,60 | 0,700 0,700 | 0,900 0,900 | 97,40 58,97 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 241,79 | 6,27 | 1'516,02 |
| 524 / 835 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 Tot. art. A.01.004 | 241,79 | 15,00 | | | 3'626,85 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 3626,85 | | | 725,37 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 4'352,22 | 0,19 | 826,92 |
| 525 / 836 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. Scavo | | | | | 241,79 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 241,79 | | | 48,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 290,15 | 2,60 | 754,39 |
| 526 / 837 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tubi ø 250 sez. 42-50 (H/peso=0,125*0,125*3,14) | | 154,60 -154,60 | 0,650 | 0,650 0,049 | 65,32 -7,58 | | |
| | Tubi ø 315 sez. 42-50 sez. 52-55 (lung.=-(154,60+93,60))*(H/peso=0,158*0,158*3,14) | | 154,60 93,60 -248,20 | 0,700 0,700 | 0,900 0,900 0,078 | 97,40 58,97 -19,36 | | |
| | Pozzetti | 3,00 8,00 | 0,90 1,10 | 0,900 1,100 | 0,150 0,150 | 0,36 1,45 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 223,50 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -26,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 196,56 | 67,10 | 13'189,18 |
| 527 / 838 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 28'104'742,63 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'104'742,63 |
| I.02.080.b | RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 92,83 | 278,49 |
| 528 / 839 I.02.085.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=50 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 58,91 | 176,73 |
| 529 / 840 I.02.095.1.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 51,96 | 155,88 |
| 530 / 841 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 172,11 | 1'376,88 |
| 531 / 842 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 99,34 | 794,72 |
| 532 / 843 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | 8,00 | | |
| | pozzetto dimensioni interne 80x80 | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 131,84 | 1'054,72 |
| 533 / 844 I.01.010.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 250 | | | | | | | |
| | Tubi ø 250 sez. 42-50 | | 154,60 | | | 154,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 154,60 | 26,61 | 4'113,91 |
| 534 / 845 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 28'112'693,96 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'163'084,30 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 537 / 161 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 349,26 | 0,44 | | | 153,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 153,67 | 14,77 | 2'269,71 |
| 538 / 276 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=349,26/0,30) | 1164,20 | | | | 1'164,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'164,20 | 1,16 | 1'350,47 |
| 539 / 530 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 153,67 | 15,00 | | | 2'305,05 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'305,05 | 0,19 | 437,96 |
| 540 / 2655 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 349,26 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 349,26 -153,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 195,59 | 0,53 | 103,66 |
| 541 / 2656 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 195,59 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 195,59 | 2,55 | 498,75 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.03 - Tratto dalla Progress. 0+820 alla Progr. 1+074,44 (Cat 4) euro | | | | | | | 4'660,55 733'405,13 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 28'167'744,85 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 28'167'744,85 |
| 542 / 171 E.01.030.d | AP.04 - Tratto dalla Progress. 1+209,44 alla Progr. 1+665 (Cat 5) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 2439,41 | | | 0,160 | 2'439,41 390,31 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'829,72 | 2,97 | 8'404,27 |
| 543 / 172 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 35074,29 | 0,70 | | | 24'552,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 24'552,00 | 3,25 | 79'794,00 |
| 544 / 173 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 2'438,50 2'438,50 11'314,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 16'191,50 | 2,55 | 41'288,32 |
| 545 / 174 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE - RILEVATO STRADALE | | | | | 11'314,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 11'314,50 | 1,54 | 17'424,33 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 28'314'655,77 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'314'655,77 |
| 546 / 175 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 2'438,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'438,50 | 0,63 | 1'536,26 |
| 547 / 177 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 509,75 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 509,75 | 9,16 | 4'669,31 |
| 548 / 178 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 1'919,47 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'919,47 | 2,78 | 5'336,13 |
| 549 / 179 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 4'630,55 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'630,55 | 0,65 | 3'009,86 |
| 550 / 180 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante | | | | | 334,36 -8,00 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 334,36 -8,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 326,36 | 18,19 | 5'936,49 |
| 551 / 181 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 28'335'143,82 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|---------------|-------|--------|-------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'335'143,82 |
| | CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 SCAVO | 35074,29 | | | 15,000 | 526'114,35 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 526114,3 5 | | | 105'222,87 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 11314,50 | | | 15,000 | -169'717,50 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 509,75 | | 0,800 | 15,000 | 6'117,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 6117,00 | | | 1'223,40 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 509,75 | | 0,800 | 15,000 | 6'117,00 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 326,36 | | | 15,000 | 4'895,40 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1919,47 | 0,20 | | 15,000 | 5'758,41 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 919,47 | 0,200 | 15,000 | 551,68 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1919,47 | 0,20 | | 15,000 | 5'758,41 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI | 2438,50 | | | 15,000 | -36'577,50 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 661'758,52 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -206'295,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 455'463,52 | 0,19 | 86'538,07 |
| 552 / 556 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO | | | | | | | |
| | Vedi voce n° 172 [mc 24 552.00] | | | | | 24'552,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 35074,29 | | | 7'014,86 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -11'314,50 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 509,75 | | 0,800 | | 407,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 407,80 | | | 81,56 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1919,47 | 0,20 | | | 383,89 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 21'125,61 | | 28'421'681,89 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'574'214,91 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 555 / 416 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 1+577,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 1'826,76 | | |
| | SOMMANO mc | 2,00 | 160,00 | 0,250 | | 80,00 | | |
| | | | | | | 1'906,76 | 19,26 | 36'724,20 |
| 556 / 417 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 1+577,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 1'190,68 | | |
| | SOMMANO mc | 2,00 | 160,00 | 0,200 | | 64,00 | | |
| | | | | | | 1'254,68 | 40,97 | 51'404,24 |
| 557 / 418 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 1+577,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 702,06 | | |
| | SOMMANO mc | 2,00 | 160,00 | 0,120 | | 38,40 | | |
| | | | | | | 740,46 | 137,43 | 101'761,42 |
| 558 / 419 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 1+577,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 356,47 | | |
| | SOMMANO mc | 2,00 | 160,00 | 0,060 | | 19,20 | | |
| | | | | | | 375,67 | 154,57 | 58'067,31 |
| 559 / 420 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 28'822'172,08 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|--------------------|----------------|-------|--------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'822'172,08 |
| 560 / 421 A.01.010 | HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 1+577,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX SOMMANO mc | 2,00 | 160,00 | 0,040 | | 237,64 12,80 <hr/> 250,44 | 163,45 | 40'934,42 |
| | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Vedi voce n° 416 [mc 1 906.76] Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 Vedi voce n° 417 [mc 1 254.68] SOMMANO mck | | 15,00 15,00 | | | 28'601,40 18'820,20 <hr/> 47'421,60 | 0,19 | 9'010,10 |
| 561 / 598 E.02.001 | LAVORI DIVERSI - CORDONATURE STRADALI - CORDOLO IN CALCES ... QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE SOMMANO ml | | | | | 565,00 <hr/> 565,00 | 13,09 | 7'395,85 |
| 562 / 619 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' STRATO BINDER art. D.01.017.i / cm 6 STESSA QUANTITA' TAPPETINO art. D301.024.g / cm 4 (par.ug.=375,67/0,06) (par.ug.=250,44/0,04) SOMMANO mq | 6261,17 6261,00 | | | | 6'261,17 6'261,00 <hr/> 12'522,17 | 1,08 | 13'523,94 |
| | Parziale CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 318'821,48 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 28'893'036,39 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'980'475,89 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 567 / 2400 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 94,58 | 378,32 |
| 568 / 2401 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO *(par.ug.=3+3) | 6,00 | 0,85 | | | 5,10 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5,10 | 243,99 | 1'244,35 |
| 569 / 2402 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PIAZZOLA DI SOSTA | 3,00 | 1,25 | | | 3,75 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3,75 | 249,19 | 934,46 |
| 570 / 2403 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 21,39 | 85,56 |
| 571 / 2404 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 7,00 | 8,86 | 62,02 |
| 572 / 2405 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.c | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 14,91 | 44,73 |
| 573 / 2406 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 7,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 7,00 | | 28'983'225,33 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 7,00 | | 28'983'225,33 |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 62,67 | 438,69 |
| 574 / 2407 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a | | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 1,84 | 12,88 |
| 575 / 2408 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 7,00 | | | 3,200 | 22,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 22,40 | 6,82 | 152,77 |
| 576 / 2409 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 7,00 | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 71,34 | 998,76 |
| 577 / 2410 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 6,04 | 84,56 |
| 578 / 2411 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 14,00 | | | 3,200 | 44,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 44,80 | 14,71 | 659,01 |
| 579 / 2412 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI FIGURE E STRISCE A TERRA | 439,00 | 0,60 | | | 263,40 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 263,40 | 4,25 | 1'119,45 |
| 580 / 2413 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 456,00 | | | 912,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 912,00 | | 28'986'691,45 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 28'987'439,29 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 582 / 846 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 | | | | | | | |
| | sez. 62 (attraversamento) | | 11,10 | 0,700 | 0,900 | 6,99 | | |
| | sez. 62-66 | | 87,60 | 0,700 | 0,900 | 55,19 | | |
| | sez. 76-83 | | 163,50 | 0,700 | 0,900 | 103,01 | | |
| | Tubi ø 400 | | | | | | | |
| | sez. 66-84 | | 361,00 | 0,800 | 1,000 | 288,80 | | |
| | sez. 84 (attraversamento) | | 13,70 | 0,800 | 1,000 | 10,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 464,95 | 6,27 | 2'915,24 |
| 583 / 847 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 | | | | | | | |
| | Tot. art. A.01.004 | 464,95 | 15,00 | | | 6'974,25 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 6974,25 | | | 1'394,85 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 8'369,10 | 0,19 | 1'590,13 |
| 584 / 848 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. Scavo | | | | | 464,95 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 464,95 | | | 92,99 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 557,94 | 2,60 | 1'450,64 |
| 585 / 849 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 | | | | | | | |
| | sez. 62 (attraversamento) | | 11,10 | | | 11,10 | | |
| | sez. 62-66 | | 87,60 | 0,700 | 0,700 | 42,92 | | |
| | sez. 76-83 | | 163,50 | 0,700 | 0,700 | 80,12 | | |
| | (lung.=-((11,10+87,60+163,50))*(H/peso=0,158*0,158*3,14) | | -262,20 | | | 0,078 | | -20,45 |
| | Tubi ø 400 | | | | | | | |
| | sez. 66-84 | | 361,00 | 0,800 | 1,000 | 288,80 | | |
| | sez. 84 (attraversamento) | | 13,70 | 0,800 | 1,000 | 10,96 | | |
| | (lung.=-((361,00+13,70))*(H/peso=0,20*0,20*3,14) | | -374,70 | | | 0,126 | | -47,21 |
| | Pozzetti | | | | | | | |
| | | 1,00 | 1,30 | 1,300 | 0,150 | 0,25 | | |
| | | 33,00 | 1,10 | 1,100 | 0,150 | 5,99 | | |
| | | | | | 0,150 | 0,15 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 440,29 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -67,66 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 372,63 | 67,10 | 25'003,47 |
| 586 / 850 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'018'398,77 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|--------------------------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'018'398,77 |
| I.02.080.c | RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm SOMMANO cad | | | | | 33,00 <hr/> 33,00 | 172,11 | 5'679,63 |
| 587 / 851 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm SOMMANO cad | | | | | 33,00 <hr/> 33,00 | 99,34 | 3'278,22 |
| 588 / 852 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm SOMMANO cad | | | | | 33,00 <hr/> 33,00 | 131,84 | 4'350,72 |
| 589 / 853 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 Tubi ø 315 sez. 62 (attraversamento) sez. 62-66 sez. 76-83 SOMMANO ml | | 11,10 87,60 163,50 | | | 11,10 87,60 163,50 <hr/> 262,20 | 40,67 | 10'663,67 |
| 590 / 854 I.01.010.g | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 400 Tubi ø 400 sez. 66-84 sez. 84 (attraversamento) SOMMANO ml | | 361,00 13,70 | | | 361,00 13,70 <hr/> 374,70 | 64,67 | 24'231,85 |
| 591 / 2146 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO sez. 76-84 SOMMANO mq | 240,60 | | 0,800 | | 192,48 <hr/> 192,48 | 18,80 | 3'618,62 |
| 592 / 2154 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'070'221,48 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'133'478,07 |
| | CS.Z21 - Inalveazione "FSN 4" (SbCat 44) | | | | | | | |
| 595 / 2280 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | N. 2 SOGLIE IN GABBIONI | | | | | | | |
| | zona gabbionata | | | | | | | |
| | (larg.=3,00+1,00+0,70) | 2,00 | 3,00 | 4,700 | 1,000 | 28,20 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 3,00 | 1,000 | | 12,00 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 2,00 | 1,000 | | 8,00 | | |
| | zona rinterro a monte della gabbionata | | | | | | | |
| | (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) | 2,00 | 3,00 | 12,700 | | 76,20 | | |
| | zona scogliera | | | | | | | |
| | (lung.=40,70+9,60) | | 50,30 | 4,700 | | 236,41 | | |
| | Parziale mq | | | | | 360,81 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 360,81 | | | 57,73 | | |
| | Parziale mq | | | | | 57,73 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 418,54 | 2,97 | 1'243,06 |
| 596 / 2281 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | N. 2 SOGLIE IN GABBIONI | | | | | | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 3,000 | 1,000 | 18,00 | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 2,000 | 1,000 | 12,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 30,00 | 94,44 | 2'833,20 |
| 597 / 2282 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | | | | | | | |
| | zona scogliera | | | | | | | |
| | (lung.=40,70+9,60) | | 50,30 | 4,700 | 0,300 | 70,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 70,92 | 39,10 | 2'772,97 |
| 598 / 2283 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI | | | | | | | |
| | (larg.=(8,00+3,00)/2) | 2,00 | 3,00 | 5,500 | 2,000 | 66,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 66,00 | 3,25 | 214,50 |
| 599 / 2284 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSE CON SCOGLIERA | | | | | | | |
| | (lung.=40,70+9,60)*(larg.=(3,85+1,40)/2) | | 50,30 | 2,625 | 1,400 | 184,85 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 184,85 | | 29'140'541,80 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|-----------------|-------|-------|------------------|--------------------|----------|-----------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| RIPORTO | | | | | | 184,85 | | 29'140'541,80 |
| SOMMANO mc | | | | | | <u>184,85</u> | 6,27 | 1'159,01 |
| 600 / 2285 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 N. 2 SOGLIE | 2,00 | 3,00 | 3,990 | | 23,94 | | |
| SOMMANO mc | | | | | | <u>23,94</u> | 2,55 | 61,05 |
| 601 / 2286 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Km 15.0 TOTALE VOLUME SCAVI sbancamento a sezione obbligatoria | 66,00 184,85 | | | 15,000 15,000 | 990,00 2'772,75 | | |
| A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata | | | | | | | | |
| totale art. A.02.005 | | | | | | -23,94 | | |
| Sommano positivi mck | | | | | | 3'762,75 | | |
| Sommano negativi mck | | | | | | -23,94 | | |
| SOMMANO mck | | | | | | <u>3'738,81</u> | 0,19 | 710,37 |
| 602 / 2287 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Rinterro quantità art. A.02.005 | | | | | 23,94 | | |
| SOMMANO mc | | | | | | <u>23,94</u> | 0,63 | 15,08 |
| Parziale CS.Z21 - Inalveazione "FSN 4" (SbCat 44) euro | | | | | | | | <u>9'009,24</u> |
| | ----- | | | | | | | |
| A RIPORTARE | | | | | | | | 29'142'487,31 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'142'487,31 |
| | CS.Z22 - Inalveazione "FSN 5" (SbCat 45) | | | | | | | |
| 603 / 2279 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | N. 2 SOGLIE IN GABBIONI | | | | | | | |
| | zona gabbionata | | | | | | | |
| | (larg.=3,00+1,00+0,70) | 2,00 | 3,00 | 4,700 | 1,000 | 28,20 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 3,00 | 1,000 | | 12,00 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 2,00 | 1,000 | | 8,00 | | |
| | zona rinterro a monte della gabbionata | | | | | | | |
| | (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) | 2,00 | 3,00 | 12,700 | | 76,20 | | |
| | zona scogliera | | | | | | | |
| | | | 20,50 | 3,850 | | 78,93 | | |
| | | | 14,20 | 3,300 | | 46,86 | | |
| | Parziale mq | | | | | 250,19 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 250,19 | | | 40,03 | | |
| | Parziale mq | | | | | 40,03 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 290,22 | 2,97 | 861,95 |
| 604 / 2301 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | N. 2 SOGLIE IN GABBIONI | | | | | | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 3,000 | 1,000 | 18,00 | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 2,000 | 1,000 | 12,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 30,00 | 94,44 | 2'833,20 |
| 605 / 2302 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAM NATURALE | | | | | | | |
| | zona scogliera | | | | | | | |
| | zona scogliera | | | | | | | |
| | | | 20,50 | 3,850 | 0,300 | 23,68 | | |
| | | | 14,20 | 3,300 | 0,300 | 14,06 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 37,74 | 39,10 | 1'475,63 |
| 606 / 2303 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI | | | | | | | |
| | (larg.=(8,00+3,00)/2) | 2,00 | 3,00 | 5,500 | 2,000 | 66,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 66,00 | 3,25 | 214,50 |
| 607 / 2304 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'147'872,59 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--------------------------|----------|-------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'148'872,81 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 611 / 176 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 903,73 | 0,44 | | | 397,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 397,64 | 14,77 | 5'873,14 |
| 612 / 277 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=903,73/0,30) | 3012,43 | | | | 3'012,43 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'012,43 | 1,16 | 3'494,42 |
| 613 / 531 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 397,64 | 15,00 | | | 5'964,60 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 5'964,60 | 0,19 | 1'133,27 |
| 614 / 2657 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi <i>a detrarre materiale proveniente da cava</i> | | | | | 903,73 <i>-397,64</i> | | |
| | Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> | | | | | 903,73 <i>-397,64</i> | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 506,09 | 0,53 | 268,23 |
| 615 / 2658 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 506,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 506,09 | 2,55 | 1'290,53 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.04 - Tratto dalla Progress. 1+209,44 alla Progr. 1+665 (Cat 5) euro | | | | | | | 12'059,59 993'187,55 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'160'932,40 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|----------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'160'932,40 |
| 616 / 185 A.01.001 | AP.05 - Tratto dalla Progress. 1+920 alla Progr. 1+960 (Cat 6) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 4137,80 | 0,70 | | | 2'896,46 | | |
| | | | | | | 2'896,46 | 3,25 | 9'413,50 |
| 617 / 186 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGE RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO SOMMANO mc | | | | | 5,60 | | |
| | | | | | | 5,60 | 1,54 | 8,62 |
| 618 / 188 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 174,20 | | |
| | | | | | | 174,20 | 2,78 | 484,28 |
| 619 / 189 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 176,80 | | |
| | | | | | | 176,80 | 0,65 | 114,92 |
| 620 / 190 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 4137,80 | | | 15,000 | 62'067,00 | | |
| | | 0,20 | 62067,00 | | | 12'413,40 | | |
| | | 5,60 | | | 15,000 | -84,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 74'396,40 | | 29'170'953,72 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 74'396,40 | | 29'170'953,72 |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 174,20 | 0,20 | | 15,000 | 522,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 174,20 | 0,200 | 15,000 | 104,52 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 174,20 | 0,20 | | 15,000 | 522,60 | | |
| | A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO PER RINTERRI RINTERRO PER MANUFATTI | 1436,20 | | | 15,000 | -21'543,00 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 75'630,12 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -21'627,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 54'003,12 | 0,19 | 10'260,59 |
| 621 / 557 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO | | | | | | | |
| | Vedi voce n° 185 [mc 2 896.46] | | | | | 2'896,46 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 4137,80 | | | 827,56 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -5,60 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 174,20 | 0,20 | | | 34,84 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 34,84 | | | 6,97 | | |
| | A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO PER RINTERRI RINTERRO PER MANUFATTI | | | | | -1'436,20 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3'765,83 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -1'441,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'324,03 | 2,60 | 6'042,48 |
| 622 / 1000 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 5,60 | | |
| | RINTERRO PER MANUFATTI | | | | | 1'436,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'441,80 | 2,55 | 3'676,59 |
| 623 / 1274 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'190'933,38 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'204'040,56 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 625 / 422 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 203,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 203,70 | 19,26 | 3'923,26 |
| 626 / 423 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 83,52 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 83,52 | 40,97 | 3'421,81 |
| 627 / 424 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 49,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 49,39 | 137,43 | 6'787,67 |
| 628 / 425 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 32,93 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 32,93 | 154,57 | 5'089,99 |
| 629 / 426 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 21,95 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 21,95 | 163,45 | 3'587,73 |
| 630 / 427 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Vedi voce n° 422 [mc 203.70] Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 Vedi voce n° 423 [mc 83.52] | | | | | | | |
| | | | 15,00 | | | 3'055,50 | | |
| | | | 15,00 | | | 1'252,80 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 4'308,30 | | 29'226'851,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'235'109,41 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 637 / 855 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 98-99 | | 29,90 | 0,700 | 0,900 | 18,84 | | |
| | Tubi ø 500 sez. 97-99 | | 36,70 | 0,900 | 1,100 | 36,33 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 55,17 | 6,27 | 345,92 |
| 638 / 856 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 Tot. art. A.01.004 incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 55,17 | 15,00 | | | 827,55 | | |
| | | 0,20 | 827,55 | | | 165,51 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 993,06 | 0,19 | 188,68 |
| 639 / 857 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. Scavo incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 55,17 | | | 55,17 | | |
| | | | | | | 11,03 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 66,20 | 2,60 | 172,12 |
| 640 / 858 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 196,67 | 393,34 |
| 641 / 859 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 131,68 | 263,36 |
| 642 / 860 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 166,80 | 333,60 |
| 643 / 861 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 98-99 | | 29,90 | 0,700 | 0,700 | 14,65 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 14,65 | | 29'236'806,43 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 14,65 | | 29'236'806,43 |
| | (H/peso=0,158*1,58*3,14) Tubi ø 500 sez. 97-99 (H/peso=0,25*0,25*3,14) | | -29,90 | | 0,784 | -23,44 | | |
| | Pozzetti | | 36,70 | 0,900 | 0,900 | 29,73 | | |
| | | | -36,70 | | 0,196 | -7,19 | | |
| | | 2,00 | 1,30 | 1,300 | 0,150 | 0,51 | | |
| | | 2,00 | 1,10 | 1,100 | 0,150 | 0,36 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 45,25 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -30,63 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 14,62 | 67,10 | 981,00 |
| 644 / 862 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 172,11 | 344,22 |
| 645 / 863 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 99,34 | 198,68 |
| 646 / 864 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 131,84 | 263,68 |
| 647 / 865 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 98-99 | | 29,90 | | | 29,90 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 29,90 | 40,67 | 1'216,03 |
| 648 / 866 I.01.010.h | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 500 | | | | | | | |
| | Tubi ø 500 sez. 97-99 | | 36,70 | | | 36,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 36,70 | 100,49 | 3'687,98 |
| 649 / 2147 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO | | | | | | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA | | | | | | | |
| | CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'243'498,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-----------------|----------------|--------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'243'498,02 |
| | sez. 97-98 | 27,10 | | 0,800 | | 21,68 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 21,68 | 18,80 | 407,58 |
| 650 / 2155 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PRAEFBBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto (lung.=17,30+22,20) | 2,00 | 39,50 | 1,250 | | 98,75 | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA - lato DX - lato SX | | 110,90 50,70 | 1,900 1,900 | | 210,71 96,33 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 405,79 | 17,68 | 7'174,37 |
| 651 / 2856 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Riferimento Particolari "C" - "D" - Griglia in ghisa 60x60 carrabile - peso cad. kg 68.0 Tratto di strada in trincea pozzetti n. 2 | 2,00 | | | 68,000 | 136,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 136,00 | 2,27 | 308,72 |
| 652 / 2857 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "A" - Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti - peso cad. kg 30 Tratto di strada in rilevato pozzetti n. 2 | 2,00 | | | 30,000 | 60,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 60,00 | 3,04 | 182,40 |
| | Parziale CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 16'461,68 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'251'571,09 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'251'571,09 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 653 / 187 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 34,00 | 0,44 | | | 14,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 14,96 | 14,77 | 220,96 |
| 654 / 278 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=34/0,30) | 113,33 | | | | 113,33 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 113,33 | 1,16 | 131,46 |
| 655 / 532 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 14,96 | 15,00 | | | 224,40 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 224,40 | 0,19 | 42,64 |
| 656 / 2659 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 34,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 34,00 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -14,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 19,04 | 0,53 | 10,09 |
| 657 / 2660 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quanttà art. A.02.007.c | | | | | 19,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 19,04 | 2,55 | 48,55 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro | | | | | | | 453,70 |
| | Parziale AP.05 - Tratto dalla Progress. 1+920 alla Progr. 1+960 (Cat 6) euro | | | | | | | 91'092,39 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'252'024,79 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'252'024,79 |
| 658 / 191 A.01.001 | AP.06 - Tratto dalla Progress. 2+072 alla Progr. 2+227,66 (Cat 7) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 18848,01 | 0,70 | | | 13'193,61 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13'193,61 | 3,25 | 42'879,23 |
| 659 / 192 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 995,85 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'068,09 | | |
| | | | | | | 7'059,79 | 2,55 | 18'002,46 |
| 660 / 193 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 VIADOTTO "VI04" - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO | | | | | 5'068,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'068,09 | 1,54 | 7'804,86 |
| 661 / 194 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 995,85 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 995,85 | | 29'320'711,34 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|-----------|-------|--------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 995,85 | | 29'320'711,34 |
| | SOMMANO mc | | | | | 995,85 | 0,63 | 627,39 |
| 662 / 196 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 406,40 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 406,40 | 9,16 | 3'722,62 |
| 663 / 197 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 666,10 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 666,10 | 0,65 | 432,97 |
| 664 / 198 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO | 18848,01 | | | 15,000 | 282'720,15 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 282720,15 | 5 | | 56'544,03 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 5068,09 | | | 15,000 | -76'021,35 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI | -995,85 | | | 15,000 | -14'937,75 | | |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 339'264,18 -90'959,10 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 248'305,08 | 0,19 | 47'177,97 |
| 665 / 558 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 191 [mc 13 193.61] | | | | | 13'193,61 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 18848,01 | | | 3'769,60 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -5'068,09 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 11'895,12 | | 29'372'672,29 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'456'593,14 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 667 / 428 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 551,41 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 551,41 | 19,26 | 10'620,16 |
| 668 / 429 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 400,49 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 400,49 | 40,97 | 16'408,08 |
| 669 / 430 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 240,01 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 240,01 | 137,43 | 32'984,57 |
| 670 / 431 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 122,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 122,42 | 154,57 | 18'922,46 |
| 671 / 432 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 81,61 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 81,61 | 163,45 | 13'339,15 |
| 672 / 433 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Vedi voce n° 428 [mc 551.41] Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 Vedi voce n° 429 [mc 400.49] | | 15,00 | | | 8'271,15 | | |
| | | | 15,00 | | | 6'007,35 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 14'278,50 | | 29'548'867,56 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'556'511,11 |
| | CS.E - Barriere di sicurezza (SbCat 6) | | | | | | | |
| 675 / 2178 G.06.001.a | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL kg/m 56.87 | | 16,00 | | 56,870 | 909,92 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 909,92 | 1,31 | 1'192,00 |
| 676 / 2179 G.06.020.1.a | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI | | | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 16,00 | 19,58 | 313,28 |
| 677 / 2180 G.06.001.b | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BL/BP/SP kg/m 70.19 | | | | 70,190 | 9'265,08 | | |
| | SOMMANO kg | 132,00 | | | | 9'265,08 | 1,58 | 14'638,83 |
| 678 / 2181 G.06.020.1.b | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI | | | | | 132,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 132,00 | 35,00 | 4'620,00 |
| | Parziale CS.E - Barriere di sicurezza (SbCat 6) euro ----- | | | | | | | 20'764,11 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'577'275,22 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 29'577'275,22 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 679 / 643 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 18,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 20,00 | 94,58 | 1'891,60 |
| 680 / 644 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO Vedi voce n° 643 [cad 20.00] | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 20,00 | 21,39 | 427,80 |
| 681 / 645 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 8,00 | 0,85 | | | 6,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 6,80 | 243,99 | 1'659,13 |
| 682 / 646 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 GALLERIA VIADOTTO | | | | | 2,00 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 181,54 | 1'089,24 |
| 683 / 647 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PIAZZOLA DI SOSTA | 4,00 | 1,25 | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5,00 | 249,19 | 1'245,95 |
| 684 / 648 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO PANNELLO INTEGRATIVO GALLERIA VIADOTTO | | | | | 8,00 2,00 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 8,86 | 124,04 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 29'583'712,98 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'583'712,98 |
| 685 / 649 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO PIAZZOLA DI SOSTA SOMMANO cad | | | | | 4,00 <hr/> 4,00 | 14,91 | 59,64 |
| 686 / 650 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 SOMMANO cad | | | | | 6,00 <hr/> 6,00 | 62,67 | 376,02 |
| 687 / 651 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 SOMMANO cad | | | | | 6,00 <hr/> 6,00 | 1,84 | 11,04 |
| 688 / 652 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM SOMMANO ml | 6,00 | 3,20 | | | 19,20 <hr/> 19,20 | 6,82 | 130,94 |
| 689 / 653 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 (par.ug.=4*2) SOMMANO cad | 8,00 | | | | 8,00 <hr/> 8,00 | 71,34 | 570,72 |
| 690 / 654 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO (par.ug.=4*2) SOMMANO cad | 8,00 | | | | 8,00 <hr/> 8,00 | 6,04 | 48,32 |
| 691 / 655 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 (par.ug.=4*2) SOMMANO ml | 8,00 | 3,20 | | | 25,60 <hr/> 25,60 | 14,71 | 376,58 |
| 692 / 732 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'585'286,24 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|--------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'588'389,94 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 695 / 867 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tubi ø 315 sez. 111-114 Tubio700 sez. 105-113 | | 26,30 | 0,700 | 0,900 | 16,57 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 231,07 | 6,27 | 1'448,81 |
| 696 / 868 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. A.01.004 | 231,07 | 15,00 | | | 3'466,05 | | |
| | Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 3466,05 | | | 3'466,05 693,21 | | |
| | Parziale mck SOMMANO mck | | | | | 693,21 4'159,26 | 0,19 | 790,26 |
| 697 / 869 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. Scavo incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 231,07 | | | 231,07 46,21 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 277,28 | 2,60 | 720,93 |
| 698 / 870 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 196,67 | 983,35 |
| 699 / 871 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 131,68 | 658,40 |
| 700 / 872 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 166,80 | 834,00 |
| 701 / 873 | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'593'825,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|--------------|-------------------|----------------|----------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'593'825,69 |
| B.03.025.a | CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubi ø 315 sez. 111-114 (H/peso=0,158*0,158*3,14) Tubio700 sez. 105-113 (H/peso=0,35*0,35*3,14) Pozzetti | | 26,30 -26,30 | 0,700 | 0,700 0,078 | 12,89 -2,05 | | |
| | | | 150,00 -150,00 | 1,100 | 1,100 0,385 | 181,50 -57,75 | | |
| | | 2,00 3,00 | 1,10 1,30 | 1,100 1,300 | 0,150 0,150 | 0,36 0,76 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 195,51 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -59,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 135,71 | 67,10 | 9'106,14 |
| 702 / 874 I.01.010.1 | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 710 ø700 sez. 105-113 | | 150,00 | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 150,00 | 162,19 | 24'328,50 |
| 703 / 875 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 172,11 | 344,22 |
| 704 / 876 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 99,34 | 198,68 |
| 705 / 877 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 131,84 | 263,68 |
| 706 / 878 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 Tubi ø 315 sez. 111-114 | | 26,30 | | | 26,30 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 26,30 | 40,67 | 1'069,62 |
| 707 / 2156 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'629'136,53 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'648'238,10 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 709 / 195 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 23,28 | 0,44 | | | 10,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 10,24 | 14,77 | 151,24 |
| 710 / 279 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=23,28/0,30) | 77,60 | | | | 77,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 77,60 | 1,16 | 90,02 |
| 711 / 533 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 10,24 | 15,00 | | | 153,60 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 153,60 | 0,19 | 29,18 |
| 712 / 2661 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 23,28 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 23,28 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -10,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13,04 | 0,53 | 6,91 |
| 713 / 2662 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 13,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13,04 | 2,55 | 33,25 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.06 - Tratto dalla Progress. 2+072 alla Progr. 2+227,66 (Cat 7) euro | | | | | | | 310,60 |
| | | | | | | | | 396'523,91 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'648'548,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'648'548,70 |
| 714 / 202 E.01.030.d | AP.07 - Tratto dalla Progress. 2+382,66 alla Progr. 3+030,90 (Cat 8) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 14804,87 | | | 0,160 | 14'804,87 2'368,78 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 17'173,65 | 2,97 | 51'005,74 |
| 715 / 203 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 46114,50 | 0,70 | | | 32'280,15 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 32'280,15 | 3,25 | 104'910,49 |
| 716 / 204 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO | | | | | 15'370,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15'370,39 | 1,54 | 23'670,40 |
| 717 / 206 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 570,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 570,60 | 9,16 | 5'226,70 |
| 718 / 207 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 7'177,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7'177,00 | 2,78 | 19'952,06 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 29'853'314,09 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|-----------------|-----------|-------|---------------|---------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 29'853'314,09 |
| 719 / 208 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 4'680,60 | | |
| | | | | | | 4'680,60 | 0,65 | 3'042,39 |
| 720 / 209 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 1'853,25 -48,00 | | |
| | | | | | | 1'853,25 -48,00 | | |
| | | | | | | 1'805,25 | 18,19 | 32'837,50 |
| 721 / 210 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m ANTICAPILLARE: ART A.02.009 PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | 46114,50 | 691717,50 | | 15,000 | 691'717,50 | | |
| | | 0,20 | 0 | | | 138'343,50 | | |
| | | 15370,39 | | | 15,000 | -230'555,85 | | |
| | | 570,60 | | 0,800 | 15,000 | 6'847,20 | | |
| | | 0,20 | 6847,20 | | | 1'369,44 | | |
| | | 570,60 | | 0,800 | 15,000 | 6'847,20 | | |
| | | 1805,25 | | | 15,000 | 27'078,75 | | |
| | | 7177,00 | 0,20 | | 15,000 | 21'531,00 | | |
| | | 0,20 | 21531,00 | | | 4'306,20 | | |
| | | 7177,00 | 0,20 | | 15,000 | 21'531,00 | | |
| | | 243,36 | | | 15,000 | -3'650,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 685'365,54 | | 29'889'193,98 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|----------|-------|--------|---------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 685'365,54 | | 29'889'193,98 |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 919'571,79 -234'206,25 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 685'365,54 | 0,19 | 130'219,45 |
| 722 / 559 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 203 [mc 32 280.15] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | | | | | | | |
| | | 0,20 | 46114,50 | | | 32'280,15 9'222,90 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -15'370,39 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 570,60 | 0,80 | | | 456,48 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 7177,00 | 0,20 | | | 1'435,40 | | |
| | A DETRARE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | -243,36 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 43'394,93 -15'613,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 27'781,18 | 2,60 | 72'231,07 |
| 723 / 1001 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | | | |
| | | | | | | 243,36 243,36 | | |
| | | | | | | 15'370,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15'857,11 | 2,55 | 40'435,63 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 30'132'080,13 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 30'270'101,91 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 727 / 434 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 2+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 2'696,38 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | 0,250 | | 80,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'776,38 | 19,26 | 53'473,08 |
| 728 / 435 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 2+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 1'701,26 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | 0,200 | | 64,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'765,26 | 40,97 | 72'322,70 |
| 729 / 436 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 2+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 988,52 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | 0,120 | | 38,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'026,92 | 137,43 | 141'129,62 |
| 730 / 437 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 2+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 504,75 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | 0,060 | | 19,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 523,95 | 154,57 | 80'986,95 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 30'618'014,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|--------------------|--------|-------|--------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 30'618'014,26 |
| 731 / 438 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 2+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 336,50 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | 0,040 | | 12,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 349,30 | 163,45 | 57'093,09 |
| 732 / 439 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Vedi voce n° 434 [mc 2 776.38] Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 Vedi voce n° 435 [mc 1 765.26] | | 15,00 | | | 41'645,70 | | |
| | | | 15,00 | | | 26'478,90 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 68'124,60 | 0,19 | 12'943,67 |
| 733 / 601 E.02.001 | LAVORI DIVERSI - CORDONATURE STRADALI - CORDOLO IN CALCES ... QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 700,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 700,00 | 13,09 | 9'163,00 |
| 734 / 622 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' STRATO BINDER art. D.01.017.i / cm 6 STESSA QUANTITA' TAPPETINO art. D301.024.g / cm 4 (par.ug.=523,95/0,06) (par.ug.=349,30/0,04) | 8732,50 8732,50 | | | | 8'732,50 8'732,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 17'465,00 | 1,08 | 18'862,20 |
| | Parziale CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 445'974,31 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 30'716'076,22 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 30'778'356,98 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 737 / 2455 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 94,58 | 1'324,12 |
| 738 / 2456 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 |
| 739 / 2457 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PIAZZOLA DI SOSTA | 4,00 | 1,25 | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5,00 | 249,19 | 1'245,95 |
| 740 / 2458 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 21,39 | 299,46 |
| 741 / 2459 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | | |
| | | | | | | 6,00 | 8,86 | 53,16 |
| 742 / 2460 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.c | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 14,91 | 74,55 |
| 743 / 2461 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 5,00 | | 30'781'769,00 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 5,00 | | 30'781'769,00 |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 62,67 | 313,35 |
| 744 / 2462 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 1,84 | 9,20 |
| 745 / 2463 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 5,00 | | | 3,200 | 16,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 16,00 | 6,82 | 109,12 |
| 746 / 2464 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 6,00 | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 71,34 | 856,08 |
| 747 / 2465 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 6,04 | 30,20 |
| 748 / 2466 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 5,00 | | | 3,200 | 16,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 16,00 | 14,71 | 235,36 |
| 749 / 2467 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI FIGURE E STRISCE A TERRA | 439,00 | 0,60 | | | 263,40 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 263,40 | 4,25 | 1'119,45 |
| 750 / 2468 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 30'784'441,76 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|-----------------------------|----------------|-------------------------|---------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 30'785'504,48 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 752 / 879 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 127-142 | | 299,80 | 0,700 | 0,900 | 188,87 | | |
| | Tubi ø 400 sez. 120-127 sez. 134-152 | | 137,70 371,20 | 0,800 0,800 | 1,000 1,000 | 110,16 296,96 | | |
| | Tubi ø 500 sez. 127-134 | | 145,80 | 0,900 | 1,100 | 144,34 | | |
| | Tubi ø 700 sez. 120-127 | | 151,60 | 1,100 | 1,300 | 216,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 957,12 | 6,27 | 6'001,14 |
| 753 / 880 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 Tot. art. A.01.004 | 957,12 | 15,00 | | | 14'356,80 | | |
| | Parziale mck | | | | | 14'356,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 14356,80 | | | 2'871,36 | | |
| | Parziale mck | | | | | 2'871,36 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 17'228,16 | 0,19 | 3'273,35 |
| 754 / 881 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. Scavo | | | | | 957,12 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 957,12 | | | 191,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'148,54 | 2,60 | 2'986,20 |
| 755 / 882 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 127-142 (H/peso=0,158*0,158*3,14) | | 299,80 -299,80 | 0,700 | 0,700 0,078 | 146,90 -23,38 | | |
| | Tubi ø 400 sez. 120-127 sez. 134-152 (lung.=-((137,70+371,20))*(H/peso=0,20*0,20*3,14) | | 137,70 371,20 -508,90 | 0,800 0,800 | 0,800 0,800 0,126 | 88,13 237,57 -64,12 | | |
| | Tubi ø 500 sez. 127-134 (H/peso=0,25*0,25*3,14) | | 145,80 -145,80 | 0,900 | 0,900 0,196 | 118,10 -28,58 | | |
| | Tubi ø 700 sez. 120-127 (H/peso=0,35*0,35*3,14) | | 151,60 -151,60 | 1,100 | 1,100 0,385 | 183,44 -58,37 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 599,69 | | 30'797'765,17 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|------------------|-------|--------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 599,69 | | 30'797'765,17 |
| | Pozzetti | 37,00 | 1,10 | 1,100 | 0,150 | 6,72 | | |
| | | 9,00 | 1,30 | 1,300 | 0,150 | 2,28 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 783,14 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -174,45 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 608,69 | 67,10 | 40'843,10 |
| 756 / 883 I.01.010.g | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 400 | | | | | | | |
| | Tubi ø 400 sez. 120-127 sez. 134-152 | | 137,70 371,20 | | | 137,70 371,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 508,90 | 64,67 | 32'910,56 |
| 757 / 884 I.01.010.h | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 500 | | | | | | | |
| | Tubi ø 500 sez. 127-134 | | 145,80 | | | 145,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 145,80 | 100,49 | 14'651,44 |
| 758 / 885 I.01.010.i | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 710 | | | | | | | |
| | Tubi ø 700 sez. 120-127 | | 151,60 | | | 151,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 151,60 | 162,19 | 24'588,00 |
| 759 / 886 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 37,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 37,00 | 172,11 | 6'368,07 |
| 760 / 887 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 196,67 | 1'966,70 |
| 761 / 888 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | 37,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 37,00 | 99,34 | 3'675,58 |
| 762 / 889 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 10,00 | | 30'922'768,62 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|--|--|--|--------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 10,00 | | 30'922'768,62 |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 131,68 | 1'316,80 |
| 763 / 890 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | 37,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 37,00 | 131,84 | 4'878,08 |
| 764 / 891 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 166,80 | 1'668,00 |
| 765 / 892 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 Tubi ø 315 sez. 127-142 | | 299,80 | | | 299,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 299,80 | 40,67 | 12'192,87 |
| 766 / 2148 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO sez. 130-132 sez. 133-136 sez. 128-138 sez. 142-145 sez. 150-152 | | 56,40 58,20 239,50 60,00 44,10 | 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 | | 45,12 46,56 191,60 48,00 35,28 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 366,56 | 18,80 | 6'891,33 |
| 767 / 2157 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto sez. 120-127 sez. 120-129 sez. 132-133 sez. 136-142 sez. 138-142 sez. 145-150 | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 139,80 178,10 30,40 120,60 75,50 103,50 | 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 | | 349,50 445,25 76,00 301,50 188,75 258,75 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'619,75 | | 30'949'715,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|------------------|----------------|--------|----------------------|----------|---------------|
| | | par. ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1'619,75 | | 30'949'715,70 |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA - lato DX - lato SX | | 828,20 742,60 | 1,900 1,900 | | 1'573,58 1'410,94 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'604,27 | 17,68 | 81'403,49 |
| 768 / 2859 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE | | | | | | | |
| | Riferimento Particolari "C" - "D" - Griglia in ghisa 60x60 carrabile - peso cad. kg 68.0 Tratto di strada in trincea pozzetti n. 32 | 32,00 | | | 68,000 | 2'176,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 2'176,00 | 2,27 | 4'939,52 |
| 769 / 2860 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE | | | | | | | |
| | Riferimento Particolare "A" - Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti - peso cad. kg 30 Tratto di strada in rilevato pozzetti n. 15 | 15,00 | | | 30,000 | 450,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 450,00 | 3,04 | 1'368,00 |
| | Parziale CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) euro | | | | | | | 251'922,23 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'037'426,71 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'037'426,71 |
| | CS.R2- Inalveazione "Fiume 19229" (SbCat 18) | | | | | | | |
| 770 / 2330 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI zona gabbionata *(larg.=0,70+1,00+3,00) | | 4,00 | 4,700 | | 18,80 | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 1,000 | | 6,00 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | 1,000 | | 4,00 | | |
| | zona rinterro a monte della gabbionata (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) | | 4,00 | 12,700 | | 50,80 | | |
| | zona scogliera (larg.=(2,90+4,00)/2) | | 11,45 | 2,900 | | 33,21 | | |
| | | | 7,30 | 3,450 | | 25,19 | | |
| | Parziale mq | | | | | 138,00 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 138,00 | | | 22,08 | | |
| | Parziale mq | | | | | 22,08 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 160,08 | 2,97 | 475,44 |
| 771 / 2331 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI | | 4,00 | 3,000 | 1,000 | 12,00 | | |
| | | | 4,00 | 2,000 | 1,000 | 8,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 20,00 | 94,44 | 1'888,80 |
| 772 / 2332 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI (larg.=(8,00+3,00)/2) | | 4,00 | 5,500 | 2,000 | 44,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 44,00 | 3,25 | 143,00 |
| 773 / 2333 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSE CON SCOGLIERA (larg.=(2,00+1,10)/2) | | 13,55 | 1,550 | 1,400 | 29,40 | | |
| | (larg.=(1,55+4,50)/2) | | 7,30 | 3,025 | 1,400 | 30,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 60,32 | 6,27 | 378,21 |
| 774 / 2334 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'040'312,16 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|--------------------------|---|----------------|---------------|----------------|------------------|---------------------|----------|---------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'040'312,16 | |
| | SOMMANO mc | | 4,00 | 3,990 | | 15,96 | | | |
| 775 / 2335 E.06.003.a | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - ESECUZIONE DI SCOGLIER ... ETRA NATURALE - - PROVENIENTI DA CAVE PER GETTATE SUBALVEE (larg.=(2,90+4,00)/2) | | 13,55 7,30 | 2,900 3,450 | 0,300 0,300 | 11,79 7,56 | 2,55 | 40,70 | |
| | SOMMANO mc | | | | | 19,35 | 71,83 | 1'389,91 | |
| 776 / 2336 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Km 15.0 TOTALE VOLUME SCAVI | 44,00 60,32 | | | 15,000 15,000 | 660,00 904,80 | | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata quantità art. A.02.005 | | | | 15,000 | -239,40 | | | |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 1'564,80 -239,40 | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'325,40 | 0,19 | 251,83 | |
| 777 / 2337 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Totale quantità art. A.02.005 Rinterro | | | | | 15,96 | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15,96 | 0,63 | 10,05 | |
| | Parziale CS.R2- Inalveazione "Fiume 19229" (SbCat 18) euro ----- | | | | | | | | 4'577,94 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'042'004,65 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'042'004,65 |
| | CS.Z24 - Inalveazione "FSN 11" (SbCat 47) | | | | | | | |
| 778 / 2322 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI zona gabbionata *(larg.=0,70+1,00+3,00) | | 4,00 | 4,700 | | 18,80 | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 1,000 | | 6,00 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | 1,000 | | 4,00 | | |
| | zona rinterro a monte della gabbionata (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) | | 4,00 | 12,700 | | 50,80 | | |
| | zona scogliera (larg.=(2,90+4,00)/2) | | 13,55 | 2,900 | | 39,30 | | |
| | | | 7,30 | 3,450 | | 25,19 | | |
| | Parziale mq | | | | | 144,09 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 144,09 | | | 23,05 | | |
| | Parziale mq | | | | | 23,05 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 167,14 | 2,97 | 496,41 |
| 779 / 2323 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI | | 4,00 | 3,000 | 1,000 | 12,00 | | |
| | | | 4,00 | 2,000 | 1,000 | 8,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 20,00 | 94,44 | 1'888,80 |
| 780 / 2324 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI (larg.=(8,00+3,00)/2) | | 4,00 | 5,500 | 2,000 | 44,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 44,00 | 3,25 | 143,00 |
| 781 / 2325 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSE CON SCOGLIERA (larg.=(2,00+1,10)/2) | | 13,55 | 1,550 | 1,400 | 29,40 | | |
| | (larg.=(1,55+4,50)/2) | | 7,30 | 3,025 | 1,400 | 30,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 60,32 | 6,27 | 378,21 |
| 782 / 2326 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'044'911,07 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|----------------|---------------|----------------|------------------|---------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'044'911,07 |
| | SOMMANO mc | | 4,00 | 3,990 | | 15,96 | | |
| | | | | | | 15,96 | 2,55 | 40,70 |
| 783 / 2327 E.06.003.a | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALE - ESECUZIONE DI SCOGLIER ... ETRE NATURALE - - PROVENIENTI DA CAVE PER GETTATE SUBALVEE (larg.=(2,90+4,00)/2) | | 13,55 7,30 | 2,900 3,450 | 0,300 0,300 | 11,79 7,56 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 19,35 | 71,83 | 1'389,91 |
| 784 / 2328 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Km 15.0 TOTALE VOLUME SCAVI | 44,00 60,32 | | | 15,000 15,000 | 660,00 904,80 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata quantità art. A.02.005 | -15,96 | | | 15,000 | -239,40 | | |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 1'564,80 -239,40 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'325,40 | 0,19 | 251,83 |
| 785 / 2329 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Totale quantità art. A.02.005 Rinterro | | | | | 15,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15,96 | 0,63 | 10,05 |
| | Parziale CS.Z24 - Inalveazione "FSN 11" (SbCat 47) euro | | | | | | | 4'598,91 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'046'603,56 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'046'603,56 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 786 / 205 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 1640,93 | 0,44 | | | 722,01 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 722,01 | 14,77 | 10'664,09 |
| 787 / 280 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=1640,93/0,30) | 5469,77 | | | | 5'469,77 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5'469,77 | 1,16 | 6'344,93 |
| 788 / 534 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 722,01 | 15,00 | | | 10'830,15 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 10'830,15 | 0,19 | 2'057,73 |
| 789 / 2663 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 1'640,93 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 1'640,93 -722,01 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 918,92 | 0,53 | 487,03 |
| 790 / 2664 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 918,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 918,92 | 2,55 | 2'343,25 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.07 - Tratto dalla Progress. 2+382,66 alla Progr. 3+030,90 (Cat 8) euro | | | | | | | 21'897,03 |
| | | | | | | | | 1'419'951,89 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'068'500,59 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'068'500,59 |
| | AP.08 - Tratto dalla Progress. 3+185,90 alla Progr. 3+485 (Cat 9) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 791 / 1195 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 4'958,07 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'958,07 | 2,78 | 13'783,43 |
| 792 / 1217 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 11876,41 | | | 0,160 | 11'876,41 1'900,23 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 13'776,64 | 2,97 | 40'916,62 |
| 793 / 1218 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 2174,79 | 0,70 | | | 1'522,35 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'522,35 | 3,25 | 4'947,64 |
| 794 / 1219 A.02.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... DISTANZA < 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi per il 100% (par.ug.=8037,21-2174,79) | 5862,42 | | | | 5'862,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'862,42 | 9,07 | 53'172,15 |
| 795 / 1220 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO | | | | | 8'037,21 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'037,21 | 1,54 | 12'377,30 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'193'697,73 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|----------------|----------|-------|---------------|---------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'193'697,73 |
| 796 / 1221 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 1'173,65 | | |
| | | | | | | 1'173,65 | 9,16 | 10'750,63 |
| 797 / 1222 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 1'460,66 -53,00 | | |
| | | | | | | 1'460,66 -53,00 | | |
| | | | | | | 1'407,66 | 18,19 | 25'605,34 |
| 798 / 1223 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi per il 100% AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m ANTICAPILLARE: ART A.02.009 PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | 2174,79 | | | 15,000 | 32'621,85 | | |
| | | 2174,79 | | | 15,000 | -32'621,85 | | |
| | | 1173,65 | | 0,800 | 15,000 | 14'083,80 | | |
| | | 0,20 | 14083,80 | | | 2'816,76 | | |
| | | 1173,65 | | 0,800 | 15,000 | 14'083,80 | | |
| | | 1407,66 | | | 15,000 | 21'114,90 | | |
| | | 4958,07 | 0,20 | | 15,000 | 14'874,21 | | |
| | | 0,20 | 4958,07 | | 15,000 | 14'874,21 | | |
| | | 4958,07 | 0,20 | | 15,000 | 14'874,21 | | |
| | | 369,65 | | | 15,000 | -5'544,75 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 91'177,14 | | 31'230'053,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 91'177,14 | | 31'230'053,70 |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 129'343,74 -38'166,60 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 91'177,14 | 0,19 | 17'323,66 |
| 799 / 1224 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi per il 100% | | | | | 369,65 369,65 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'037,21 | | |
| | | | | | | 8'776,51 | 2,55 | 22'380,10 |
| 800 / 1225 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Il materiale proveniente dagli scavi , mc 2 174.79, si recupera tutto per il riutilizzo per la formazione dei rilevati AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 938,92 991,61 | | |
| | Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 1173,65 | 0,80 | | | 312,18 | | |
| | Parziale mc | | | | | 312,18 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 2'242,71 -369,65 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'873,06 | 2,60 | 4'869,96 |
| 801 / 1276 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI RINTERRO PER MANUFATTI | | | | | 1'436,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'436,20 | | 31'274'627,42 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'284'018,02 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 804 / 1965 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 1'387,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'387,50 | 19,26 | 26'723,25 |
| 805 / 1966 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 697,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 697,48 | 40,97 | 28'575,76 |
| 806 / 1967 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 400,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 400,00 | 137,43 | 54'972,00 |
| 807 / 1968 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 205,07 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 205,07 | 154,57 | 31'697,67 |
| 808 / 1969 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 136,71 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 136,71 | 163,45 | 22'345,25 |
| 809 / 1970 E.02.001 | LAVORI DIVERSI - CORDONATURE STRADALI - CORDOLO IN CALCES ... QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 622,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 622,00 | | 31'448'331,95 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'505'219,56 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 814 / 2483 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 94,58 | 378,32 |
| 815 / 2484 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 816 / 2485 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PIAZZOLA DI SOSTA | 1,00 | 1,25 | | | 1,25 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,25 | 249,19 | 311,49 |
| 817 / 2486 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 21,39 | 85,56 |
| 818 / 2487 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 8,86 | 8,86 |
| 819 / 2488 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.c | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 14,91 | 14,91 |
| 820 / 2489 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1,00 | | 31'506'226,09 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1,00 | | 31'506'226,09 |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 62,67 | 62,67 |
| 821 / 2490 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 1,84 | 1,84 |
| 822 / 2491 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 1,00 | | | 3,200 | 3,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3,20 | 6,82 | 21,82 |
| 823 / 2492 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 1,00 | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 71,34 | 142,68 |
| 824 / 2493 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 825 / 2494 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 2,00 | | | 3,200 | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 826 / 2495 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 300,00 | | | 600,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 600,00 | 0,58 | 348,00 |
| 827 / 2496 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE | | | | | 300,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 300,00 | | 31'506'909,32 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'507'053,32 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 828 / 2075 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 | | | | | | | |
| | sez. 160-164 | | 71,70 | 0,700 | 0,900 | 45,17 | | |
| | sez. 160-162 | | 44,70 | 0,700 | 0,900 | 28,16 | | |
| | sez. 172-175 | | 63,70 | 0,700 | 0,900 | 40,13 | | |
| | sez. 174-175 | | 23,10 | 0,700 | 0,900 | 14,55 | | |
| | Tubio400 | | | | | | | |
| | sez. 164-174 | | 199,30 | 0,800 | 1,000 | 159,44 | | |
| | Tubio630 | | | | | | | |
| | sez. 174 (attraversamento) | | 12,60 | 1,100 | 1,300 | 18,02 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 305,47 | 6,27 | 1'915,30 |
| 829 / 2076 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 25 | | | | | | | |
| | Tot. art. A.01.004 | 305,47 | 25,00 | | | 7'636,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 7'636,75 | 0,19 | 1'450,98 |
| 830 / 2077 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | | | | | 305,47 | | |
| | Parziale mc | | | | | 305,47 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 305,47 | | | 61,09 | | |
| | Parziale mc | | | | | 61,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 366,56 | 2,60 | 953,06 |
| 831 / 2078 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | | | |
| | | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 196,67 | 393,34 |
| 832 / 2079 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | | | |
| | | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 131,68 | 263,36 |
| 833 / 2080 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | | | |
| | | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 166,80 | 333,60 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'512'362,96 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|---------------|--|----------------------------------|--|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'512'362,96 |
| 834 / 2081 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Pozzetti *(par.ug.=13+2) | 15,00 | | | 30,000 | 450,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 450,00 | 3,04 | 1'368,00 |
| 835 / 2082 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 160-164 sez. 160-162 sez. 172-175 sez. 174-175 (lung.=-(71,70+44,70+63,70+23,10))*(H/peso=0,158*0,158*3,14) | | 71,70 44,70 63,70 23,10 -203,20 | 0,700 0,700 0,700 0,700 | 0,700 0,700 0,700 0,700 0,078 | 35,13 21,90 31,21 11,32 -15,85 | | |
| | Tubiø400 sez. 164-174 (H/peso=0,20*0,20*3,14) | | 199,30 | 0,800 | 0,800 | 127,55 -25,11 | | |
| | Tubiø630 sez. 174 (attraversamento) (H/peso=0,315*0,315*3,14) | | 12,60 | 1,100 | 1,100 | 15,25 -3,93 | | |
| | Pozzetti | 13,00 2,00 | 1,10 1,30 | 1,100 1,300 | 0,150 0,150 | 2,36 0,51 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 245,23 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -44,89 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 200,34 | 67,10 | 13'442,81 |
| 836 / 2083 I.01.010.g | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 400 | | | | | | | |
| | Tubiø400 sez. 164-174 | | 199,30 | | | 199,30 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 199,30 | 64,67 | 12'888,73 |
| 837 / 2084 I.01.010.i | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 630 | | | | | | | |
| | Tubiø630 sez. 174 (attraversamento) | | 12,60 | | | 12,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,60 | 157,57 | 1'985,38 |
| 838 / 2085 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE | | | | | | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA - lato DX - lato SX | | 304,10 311,40 | 1,900 1,900 | | 577,79 591,66 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'169,45 | 17,68 | 20'675,88 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'562'723,76 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'562'723,76 | |
| 839 / 2086 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | | | | |
| | | | | | | 13,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | | |
| | | | | | | 13,00 | 172,11 | 2'237,43 | |
| 840 / 2087 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | | | | |
| | | | | | | 13,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | | |
| | | | | | | 13,00 | 99,34 | 1'291,42 | |
| 841 / 2088 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | | | | |
| | | | | | | 13,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | | |
| | | | | | | 13,00 | 131,84 | 1'713,92 | |
| 842 / 2089 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 | | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 | | | | | | | | |
| | sez. 160-164 | | 71,70 | | | 71,70 | | | |
| | sez. 160-162 | | 44,70 | | | 44,70 | | | |
| | sez. 172-175 | | 63,70 | | | 63,70 | | | |
| | sez. 174-175 | | 23,10 | | | 23,10 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | | | | |
| | | | | | | 203,20 | 40,67 | 8'264,14 | |
| 843 / 2861 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE | | | | | | | | |
| | Riferimento Particolare "A" - Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti - peso cad. kg 30 Tratto di strada in rilevato | | | | | | | | |
| | pozzetti n. 15 *(par.ug.=2+13) | 15,00 | | | 30,000 | 450,00 | | | |
| | SOMMANO kg | | | | | | | | |
| | | | | | | 450,00 | 3,04 | 1'368,00 | |
| | Parziale CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) euro ----- | | | | | | | | 70'545,35 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'577'598,67 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|-------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'577'598,67 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 844 / 1258 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 1188,38 | 0,44 | | | 522,89 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 522,89 | 14,77 | 7'723,09 |
| 845 / 1259 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=1188,38/0,30) | 3961,27 | | | | 3'961,27 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'961,27 | 1,16 | 4'595,07 |
| 846 / 1260 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 522,89 | 15,00 | | | 7'843,35 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 7'843,35 | 0,19 | 1'490,24 |
| 847 / 2665 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi <i>a detrarre materiale proveniente da cava</i> | | | | | 1'188,38 | | |
| | Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> | | | | | 1'188,38 <i>-522,89</i> | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 665,49 | 0,53 | 352,71 |
| 848 / 2666 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quanttà art. A.02.007.c | | | | | 665,49 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 665,49 | 2,55 | 1'697,00 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.08 - Tratto dalla Progress. 3+185,90 alla Progr. 3+485 (Cat 9) euro | | | | | | | 15'858,11 524'956,19 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'593'456,78 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'593'456,78 |
| 849 / 1201 A.02.001.a | AP.09 - Tratto dalla Progress. 3+525 alla Progr. 4+027,50 (Cat 10) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 7'615,40 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7'615,40 | 2,78 | 21'170,81 |
| 850 / 1226 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | | | | | 18'045,40 | | |
| | SOMMANO mq | 18045,40 | | | 0,160 | 2'887,26 | 2,97 | 62'170,00 |
| 851 / 1227 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | | | | | 10'368,86 | | |
| | SOMMANO mc | 14812,66 | 0,70 | | | 10'368,86 | 3,25 | 33'698,79 |
| 852 / 1228 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO | | | | | 18'299,76 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 18'299,76 | 1,54 | 28'181,63 |
| 853 / 1229 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 257,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 257,20 | 9,16 | 2'355,95 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 31'741'033,96 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|----------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'741'033,96 |
| 854 / 1230 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 1'774,80 <hr/> 1'774,80 | 0,65 | 1'153,62 |
| 855 / 1231 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 1'795,80 -64,00 <hr/> 1'795,80 -64,00 <hr/> 1'731,80 | 18,19 | 31'501,44 |
| 856 / 1232 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc | | | | | 650,44 18'299,76 <hr/> 19'600,64 | 2,55 | 49'981,63 |
| 857 / 1233 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 0,20 | 14812,66 | | | 14'812,66 2'962,53 -14'812,66 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'962,53 | | 31'823'670,65 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-----------|-------|--------|-------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 2'962,53 | | 31'823'670,65 |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 257,20 | 0,80 | 0,500 | | 102,88 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 7615,40 | 0,20 | | | 1'523,08 | | |
| | A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | -650,44 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 19'401,15 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -15'463,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'938,05 | 2,60 | 10'238,93 |
| 858 / 1277 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI | | | | | | | |
| | RINTERRO PER MANUFATTI | | | | | 650,44 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 650,44 | 0,63 | 409,78 |
| 859 / 2651 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 SCAVO | 14812,66 | | | 15,000 | 222'189,90 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 222189,90 | 0 | | 44'437,98 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | - | | |
| | | 14812,66 | | | 15,000 | -222'189,90 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 257,20 | | 0,800 | 15,000 | 3'086,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 3086,40 | | | 617,28 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 257,20 | | 0,800 | 15,000 | 3'086,40 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 1731,80 | | | 15,000 | 25'977,00 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 7615,40 | 0,20 | | 15,000 | 22'846,20 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 22846,20 | | | 4'569,24 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 7615,40 | 0,20 | | 15,000 | 22'846,20 | | |
| | A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 127'466,70 | | 31'834'319,36 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 31'902'869,23 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 862 / 1976 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 3+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 2'395,05 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,250 | 80,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'475,05 | 19,26 | 47'669,46 |
| 863 / 1977 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 3+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 1'342,59 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,200 | 64,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'406,59 | 40,97 | 57'627,99 |
| 864 / 1978 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 3+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 783,83 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,120 | 38,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 822,23 | 137,43 | 112'999,07 |
| 865 / 1979 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 3+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 394,28 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,060 | 19,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 413,48 | 154,57 | 63'911,60 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'185'077,35 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--------------------|--------------------|-------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'185'077,35 |
| 866 / 1980 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 3+632,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 262,85 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,040 | 12,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 275,65 | 163,45 | 45'054,99 |
| 867 / 1981 E.02.001 | LAVORI DIVERSI - CORDONATURE STRADALI - CORDOLO IN CALCES ... QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 640,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 640,00 | 13,09 | 8'377,60 |
| 868 / 1982 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' STRATO BINDER art. D.01.017.i / cm 6 STESSA QUANTITA' TAPPETINO art. D301.024.g / cm 4 (par.ug.=413,48/0,06) (par.ug.=275,65/0,04) | 6891,33 6891,25 | | | | 6'891,33 6'891,25 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 13'782,58 | 1,08 | 14'885,19 |
| 869 / 1983 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Vedi voce n° 1976 [mc 2 475.05] Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 Vedi voce n° 1977 [mc 1 406.59] | | 15,00 15,00 | | | 37'125,75 21'098,85 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 58'224,60 | 0,19 | 11'062,67 |
| | Parziale CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 361'588,57 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'264'457,80 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'331'066,23 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 872 / 2510 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. SOMMANO cad | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 94,58 | 945,80 |
| 873 / 2511 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO SOMMANO mq | 3,00 | 0,85 | | | 2,55 | | |
| | | | | | | 2,55 | 243,99 | 622,17 |
| 874 / 2512 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PIAZZOLA DI SOSTA SOMMANO mq | 3,00 | 1,25 | | | 3,75 | | |
| | | | | | | 3,75 | 249,19 | 934,46 |
| 875 / 2513 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b SOMMANO cad | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 21,39 | 213,90 |
| 876 / 2514 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b SOMMANO cad | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 8,86 | 26,58 |
| 877 / 2515 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.c SOMMANO cad | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 14,91 | 44,73 |
| 878 / 2516 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3,00 | | 32'333'853,87 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 3,00 | | 32'333'853,87 |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 62,67 | 188,01 |
| 879 / 2517 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 1,84 | 5,52 |
| 880 / 2518 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 3,00 | | | 3,200 | 9,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 9,60 | 6,82 | 65,47 |
| 881 / 2519 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 3,00 | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 71,34 | 428,04 |
| 882 / 2520 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 6,04 | 36,24 |
| 883 / 2521 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 6,00 | | | 3,200 | 19,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 19,20 | 14,71 | 282,43 |
| 884 / 2522 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 502,00 | | | 1'004,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'004,00 | 0,58 | 582,32 |
| 885 / 2523 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE | | | | | 502,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 502,00 | | 32'335'441,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 502,00 | | 32'335'441,90 |
| | SOMMANO ml | | | | | 502,00 | 0,48 | 240,96 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro | | | | | | | 4'616,63 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'335'682,86 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'335'682,86 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 886 / 2090 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tubi ø 315 sez. 177-185 Tubio630 sez. 174-202 | | 155,20 | 0,700 | 0,900 | 97,78 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 815,78 | 6,27 | 5'114,94 |
| 887 / 2091 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 25 Tot. art. A.01.004 | 815,78 | 25,00 | | | 20'394,50 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 20'394,50 | 0,19 | 3'874,96 |
| 888 / 2092 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo | | | | | 815,78 | | |
| | Parziale mc | | | | | 815,78 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 815,78 | | | 163,16 | | |
| | Parziale mc | | | | | 163,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 978,94 | 2,60 | 2'545,24 |
| 889 / 2093 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 196,67 | 3'146,72 |
| 890 / 2094 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 131,68 | 2'106,88 |
| 891 / 2095 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 166,80 | 2'668,80 |
| 892 / 2096 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'355'140,40 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|---------------|-------------------|----------------|----------------|-------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'355'140,40 |
| | Tubi ø 315 sez. 177-185 (H/peso=+0,158*0,158*3,14) | | 155,20 -155,20 | 0,700 | 0,700 0,078 | 76,05 -12,11 | | |
| | Tubio630 sez. 174-202 (H/peso=0,315*0,315*3,14) | | 502,10 -502,10 | 1,100 | 1,100 0,312 | 607,54 -156,66 | | |
| | Pozzetti | 7,00 16,00 | 1,10 1,30 | 1,100 1,300 | 0,150 0,150 | 1,27 4,06 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 688,92 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -168,77 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 520,15 | 67,10 | 34'902,06 |
| 893 / 2097 I.01.010.i | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE -- DIAMETRO ESTERNO MM 630 | | | | | | | |
| | Tubio630 sez. 174-202 | | 502,10 | | | 502,10 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 502,10 | 157,57 | 79'115,90 |
| 894 / 2098 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 -- DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 172,11 | 1'204,77 |
| 895 / 2099 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 99,34 | 695,38 |
| 896 / 2100 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 131,84 | 922,88 |
| 897 / 2101 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE -- DIAMETRO ESTERNO MM 300 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 177-185 | | 155,20 | | | 155,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 155,20 | 40,67 | 6'311,98 |
| 898 / 2149 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO | | | | | | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'478'293,37 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--------------|------------------|----------------|--------|--|----------|----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'478'293,37 |
| | PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO sez. 177-175 sez. 177-195 SOMMANO mq | | 158,10 268,30 | 0,800 0,800 | | 126,48 214,64 <hr/> 341,12 | 18,80 | 6'413,06 |
| 899 / 2158 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto sez. 195-202 sez. 197-202 Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA - lato DX - lato SX SOMMANO mq | 2,00 2,00 | 143,10 87,80 | 1,250 1,250 | | 357,75 219,50 1'204,60 1'367,81 <hr/> 3'149,66 | 17,68 | 55'685,99 |
| 900 / 2862 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Riferimento Particolari "C" - "D" - Griglia in ghisa 60x60 carrabile - peso cad. kg 68.0 Tratto di strada in trincea pozzetti n. 3 SOMMANO kg | 3,00 | | | 68,000 | 204,00 <hr/> 204,00 | 2,27 | 463,08 |
| 901 / 2863 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "A" - Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti - peso cad. kg 30 Tratto di strada in rilevato pozzetti n. 20 SOMMANO kg Parziale CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) euro ----- ----- ----- ----- ----- | 20,00 | | | 30,000 | 600,00 <hr/> 600,00 | 3,04 | 1'824,00 206'996,64 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'542'679,50 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'542'679,50 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 902 / 1261 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 1720,46 | 0,44 | | | 757,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 757,00 | 14,77 | 11'180,89 |
| 903 / 1262 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=1720,46/0,30) | 5734,87 | | | | 5'734,87 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5'734,87 | 1,16 | 6'652,45 |
| 904 / 1263 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 757,00 | 15,00 | | | 11'355,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 11'355,00 | 0,19 | 2'157,45 |
| 905 / 2667 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 1'720,46 -757,00 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 1'720,46 -757,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 963,46 | 0,53 | 510,63 |
| 906 / 2668 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 963,46 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 963,46 | 2,55 | 2'456,82 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.09 - Tratto dalla Progress. 3+525 alla Progr. 4+027,50 | | | | | | | 22'958,24 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'565'637,74 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'565'637,74 |
| 907 / 1207 A.02.001.a | AP.10 - Tratto dalla Progress. 4+067,50 alla Progr. 4+520 (Cat 11) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 308,91 | | |
| | | | | | | 308,91 | 2,78 | 858,77 |
| 908 / 1234 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% SOMMANO mq | | | | | 724,13 | | |
| | | 724,13 | | | 0,160 | 115,86 | | |
| | | | | | | 839,99 | 2,97 | 2'494,77 |
| 909 / 1235 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | | | | | 51262,22 | | |
| | | 51262,22 | 0,70 | | | 35'883,55 | | |
| | | | | | | 35'883,55 | 3,25 | 116'621,54 |
| 910 / 1236 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO SOMMANO mc | | | | | 13'450,86 | | |
| | | | | | | 13'450,86 | 1,54 | 20'714,32 |
| 911 / 1237 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 194,65 | | |
| | | | | | | 194,65 | 9,16 | 1'782,99 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'708'110,13 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-----------|-------|--------|-------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'708'110,13 |
| 912 / 1238 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 1'891,55 | | |
| | | | | | | 1'891,55 | 0,65 | 1'229,51 |
| 913 / 1239 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 172,51 | | |
| | | | | | | -2,60 | | |
| | | | | | | 172,51 | | |
| | | | | | | -2,60 | | |
| | | | | | | 169,91 | 18,19 | 3'090,66 |
| 914 / 1240 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m ANTICAPILLARE: ART A.02.009 PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | 51262,22 | 768933,30 | | 15,000 | 768'933,30 | | |
| | | 0,20 | 0 | | | 153'786,66 | | |
| | | 13450,86 | | | 15,000 | -201'762,90 | | |
| | | 194,65 | | 0,800 | 15,000 | 2'335,80 | | |
| | | 0,20 | 2335,80 | | | 467,16 | | |
| | | 194,65 | | 0,800 | 15,000 | 2'335,80 | | |
| | | 169,91 | | | 15,000 | 2'548,65 | | |
| | | 308,91 | 0,20 | | 15,000 | 926,73 | | |
| | | 0,20 | 926,73 | | | 185,35 | | |
| | | 308,91 | 0,20 | | 15,000 | 926,73 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 730'683,28 | | 32'712'430,30 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|-------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 730'683,28 | | 32'712'430,30 |
| | | 1923,99 | | | 15,000 | -28'859,85 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 932'446,18 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -230'622,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 701'823,43 | 0,19 | 133'346,45 |
| 915 / 1241 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 1'923,99 | | |
| | | | | | | 243,36 | | |
| | | | | | | 1'923,99 | | |
| | | | | | | 13'450,86 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 17'542,20 | 2,55 | 44'732,61 |
| 916 / 1242 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 1235 [mc 35 883.55] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 35'883,55 | | |
| | | 0,20 | 51262,22 | | | 10'252,44 | | |
| | | | | | | -13'450,86 | | |
| | | 194,65 | 0,80 | 0,500 | | 77,86 | | |
| | | | | | | -1'923,99 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 46'213,85 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -15'374,85 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 30'839,00 | 2,60 | 80'181,40 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'970'690,76 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'123'176,86 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 920 / 1987 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 4+382,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 1'625,45 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,250 | 80,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'705,45 | 19,26 | 32'846,97 |
| 921 / 1988 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 4+382,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 1'186,41 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,200 | 64,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'250,41 | 40,97 | 51'229,30 |
| 922 / 1989 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 4+382,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 710,71 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,120 | 38,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 749,11 | 137,43 | 102'950,19 |
| 923 / 1990 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 4+382,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 359,29 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,060 | 19,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 378,49 | 154,57 | 58'503,20 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'368'706,52 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--------------------|--------------------|-------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'368'706,52 |
| 924 / 1991 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE PIAZZOLA DI SOSTA ALLA km 4+382,50 - per ogni piazzola si calcola mq 160.00 piazzola in DX e in SX | | | | | 239,53 | | |
| | | 2,00 | 160,00 | | 0,040 | 12,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 252,33 | 163,45 | 41'243,34 |
| 925 / 1992 E.02.001 | LAVORI DIVERSI - CORDONATURE STRADALI - CORDOLO IN CALCES ... QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 113,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 113,00 | 13,09 | 1'479,17 |
| 926 / 1993 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' STRATO BINDER art. D.01.017.i / cm 6 STESSA QUANTITA' TAPPETINO art. D301.024.g / cm 4 (par.ug.=378,49/0,06) (par.ug.=252,33/0,04) | 6308,17 6308,25 | | | | 6'308,17 6'308,25 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 12'616,42 | 1,08 | 13'625,73 |
| 927 / 1994 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Vedi voce n° 1987 [mc 1 705.45] Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 Vedi voce n° 1988 [mc 1 250.41] | | 15,00 15,00 | | | 25'581,75 18'756,15 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 44'337,90 | 0,19 | 8'424,20 |
| | Parziale CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 310'302,10 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'433'478,96 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 33'433'478,96 |
| CS.E - Barriere di sicurezza (SbCat 6) | | | | | | | | |
| 928 / 2196 G.06.001.a | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL kg/m 56.87 (lung.=10,50+35,00+24,00) | | 69,50 | | 56,870 | 3'952,47 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 3'952,47 | 1,31 | 5'177,74 |
| 929 / 2197 G.06.020.1.a | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI (lung.=10,50+35,00+24,00) | | 69,50 | | | 69,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 69,50 | 19,58 | 1'360,81 |
| 930 / 2198 G.06.001.b | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BL/BP/SP kg/m 70.19 SU MANUFATTO | | 407,50 | | 70,190 | 28'602,43 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 28'602,43 | 1,58 | 45'191,84 |
| 931 / 2199 G.06.020.1.b | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI SU MANUFATTO | | 407,50 | | | 407,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 407,50 | 35,00 | 14'262,50 |
| | Parziale CS.E - Barriere di sicurezza (SbCat 6) euro ----- | | | | | | | 65'992,89 |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 33'499'471,85 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'499'471,85 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 932 / 2562 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 94,58 | 756,64 |
| 933 / 2563 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 3,00 | 0,85 | | | 2,55 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2,55 | 243,99 | 622,17 |
| 934 / 2564 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PIAZZOLA DI SOSTA | 3,00 | 1,25 | | | 3,75 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3,75 | 249,19 | 934,46 |
| 935 / 2565 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 21,39 | 171,12 |
| 936 / 2566 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 8,86 | 26,58 |
| 937 / 2567 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.c | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 14,91 | 44,73 |
| 938 / 2568 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3,00 | | 33'502'027,55 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 3,00 | | 33'502'027,55 |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 62,67 | 188,01 |
| 939 / 2569 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 1,84 | 5,52 |
| 940 / 2570 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 3,00 | | | 3,200 | 9,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 9,60 | 6,82 | 65,47 |
| 941 / 2571 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 3,00 | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 71,34 | 428,04 |
| 942 / 2572 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 6,04 | 36,24 |
| 943 / 2573 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 6,00 | | | 3,200 | 19,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 19,20 | 14,71 | 282,43 |
| 944 / 2574 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 453,00 | | | 906,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 906,00 | 0,58 | 525,48 |
| 945 / 2575 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE | | | | | 453,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 453,00 | | 33'503'558,74 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'503'776,18 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 946 / 2102 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubi ø 315 sez. 217-221 | | 76,70 | 0,700 | 0,900 | 48,32 | | |
| | Tubi ø 400 sez. 204-217 | | 243,70 | 0,800 | 1,000 | 194,96 | | |
| | Tubio500 sez. 204-227 | | 453,40 | 0,900 | 1,100 | 448,87 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 692,15 | 6,27 | 4'339,78 |
| 947 / 2103 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 25 Tot. art. A.01.004 | 692,15 | 25,00 | | | 17'303,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 17'303,75 | 0,19 | 3'287,71 |
| 948 / 2104 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | | | | | 692,15 | | |
| | Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 692,15 | | | 692,15 | | |
| | Parziale mc | | | | | 138,43 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 830,58 | 2,60 | 2'159,51 |
| 949 / 2105 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 196,67 | 2'753,38 |
| 950 / 2106 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 131,68 | 1'843,52 |
| 951 / 2107 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 166,80 | 2'335,20 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'520'495,28 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|----------------|-------------------|----------------|-----------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'520'495,28 |
| 952 / 2108 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubi ø 315 sez. 217-221 (H/peso=0,158*0,158) Tubi ø 400 sez. 204-217 (H/peso=0,20*0,20*3,14) Tubio500 sez. 204-227 (H/peso=0,25*0,25*3,14) Pozzetti | | 76,70 -76,70 | 0,700 | 0,700 0,025 | 37,58 -1,92 | | |
| | | | 243,70 -243,70 | 0,800 | 0,800 0,126 | 155,97 -30,71 | | |
| | | | 453,40 -453,40 | 0,900 | 0,900 -0,196 | 367,25 88,87 | | |
| | | 10,00 14,00 | 1,10 1,30 | 1,100 1,300 | 0,150 0,150 | 1,82 3,55 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 655,04 -32,63 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 622,41 | 67,10 | 41'763,71 |
| 953 / 2109 I.01.010.g | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 400 Tubi ø 400 sez. 204-217 | | 243,70 | | | 243,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 243,70 | 64,67 | 15'760,08 |
| 954 / 2110 I.01.010.h | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 500 Tubio500 sez. 204-227 | | 453,40 | | | 453,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 453,40 | 100,49 | 45'562,17 |
| 955 / 2111 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 172,11 | 1'721,10 |
| 956 / 2112 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 99,34 | 993,40 |
| 957 / 2113 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 131,84 | 1'318,40 |
| 958 / 2114 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'627'614,14 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--------------|------------------|----------------|--------|-------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'627'614,14 |
| | Tubi ø 315 sez. 217-221 | | 76,70 | | | 76,70 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 76,70 | 40,67 | 3'119,39 |
| 959 / 2143 I.02.125.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... TA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 sez. 205-211 | | | | | 321,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 321,00 | 269,21 | 86'416,41 |
| 960 / 2150 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO sez. 202-220 | | 322,40 | 0,800 | | 257,92 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 257,92 | 18,80 | 4'848,90 |
| 961 / 2159 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto sez. 205-227 sez. 226-227 | 2,00 2,00 | 431,00 20,40 | 1,250 1,250 | | 1'077,50 51,00 | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA - lato DX - lato SX | | 114,20 489,90 | 1,900 1,900 | | 216,98 930,81 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'276,29 | 17,68 | 40'244,81 |
| 962 / 2864 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Riferimento Particolari "C" - "D" - Griglia in ghisa 60x60 carrabile - peso cad. kg 68.0 Tratto di strada in trincea | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'762'243,65 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'765'821,97 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 964 / 1264 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 124,33 | 0,44 | | | 54,71 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 54,71 | 14,77 | 808,07 |
| 965 / 1265 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=124,33/0,30) | 414,43 | | | | 414,43 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 414,43 | 1,16 | 480,74 |
| 966 / 1266 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 25 | 54,71 | 25,00 | | | 1'367,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'367,75 | 0,19 | 259,87 |
| 967 / 2669 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 124,33 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 124,33 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -54,71 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 69,62 | 0,53 | 36,90 |
| 968 / 2670 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 69,62 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 69,62 | 2,55 | 177,53 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.10 - Tratto dalla Progress. 4+067,50 alla Progr. 4+520 (Cat 11) euro | | | | | | | 1'763,11 |
| | ----- | | | | | | | 1'201'947,34 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'767'585,08 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|----------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'767'585,08 |
| 969 / 1243 A.01.001 | AP.11 - Tratto dalla Progress. 4+590 alla Progr. 4+ 657,40 (Cat 12) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 6179,54 | 0,70 | | | 4'325,68 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 4'325,68 | 3,25 | 14'058,46 |
| 970 / 1244 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO | | | | | 2'557,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'557,84 | 1,54 | 3'939,07 |
| 971 / 1245 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 208,03 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 208,03 | 9,16 | 1'905,55 |
| 972 / 1246 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 354,65 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 354,65 | 0,65 | 230,52 |
| 973 / 1247 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 6179,54 | | | 15,000 | 92'693,10 | | |
| | | 0,20 | 92693,10 | | | 18'538,62 | | |
| | | 2557,84 | | | 15,000 | -38'367,60 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 72'864,12 | | 33'787'718,68 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|---------------|---------|-------|---------------|-------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 72'864,12 | | 33'787'718,68 |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 208,03 | | 0,800 | 15,000 | 2'496,36 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 2496,36 | | | 499,27 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 208,63 | | 0,800 | 15,000 | 2'503,56 | | |
| | A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | | | |
| | | 704,40 | | | 15,000 | -10'566,00 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 116'730,91 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -48'933,60 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 67'797,31 | 0,19 | 12'881,49 |
| 974 / 1248 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | | | |
| | ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO | | | | | 704,40 | | |
| | ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE | | | | | 704,40 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 2'557,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'966,64 | 2,55 | 10'114,93 |
| 975 / 1249 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO | | | | | | | |
| | Vedi voce n° 1243 [mc 4 325.68] | | | | | 4'325,68 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 6179,54 | | | 1'235,91 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -2'557,84 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 208,03 | 0,80 | | | 166,42 | | |
| | A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3'170,17 | | 33'810'715,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'835'793,31 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 978 / 2002 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 352,14 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 352,14 | 19,26 | 6'782,22 |
| 979 / 2003 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 211,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 211,42 | 40,97 | 8'661,88 |
| 980 / 2004 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 125,68 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 125,68 | 137,43 | 17'272,20 |
| 981 / 2005 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 66,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 66,64 | 154,57 | 10'300,54 |
| 982 / 2006 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 44,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 44,42 | 163,45 | 7'260,45 |
| 983 / 2007 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' STRATO BINDER art. D.01.017.i / cm 6 STESSA QUANTITA' TAPPETINO art. D301.024.g / cm 4 (par.ug.=66,64/0,06) (par.ug.=44,42/0,04) | 1110,67 | | | | 1'110,67 | | |
| | | 1110,50 | | | | 1'110,50 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'221,17 | | 33'886'070,60 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'894'121,04 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 987 / 2576 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 988 / 2577 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PIAZZOLA DI SOSTA | 1,00 | 1,25 | | | 1,25 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,25 | 249,19 | 311,49 |
| 989 / 2578 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 8,86 | 8,86 |
| 990 / 2579 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.c | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 14,91 | 14,91 |
| 991 / 2580 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 62,67 | 62,67 |
| 992 / 2581 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 1,84 | 1,84 |
| 993 / 2582 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 1,00 | | | 3,200 | 3,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3,20 | | 33'894'728,20 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 3,20 | | 33'894'728,20 |
| | SOMMANO ml | | | | | 3,20 | 6,82 | 21,82 |
| 994 / 2583 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 1,00 | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 71,34 | 142,68 |
| 995 / 2584 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE -- DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 996 / 2585 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 2,00 | | | 3,200 | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 997 / 2586 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 67,00 | | | 134,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 134,00 | 0,58 | 77,72 |
| 998 / 2587 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE | | | | | 67,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 67,00 | 0,48 | 32,16 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 987,76 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 33'895'108,80 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'895'108,80 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 999 / 2126 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tubio500 | | 78,50 | 0,900 | 1,100 | 77,72 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 77,72 | 6,27 | 487,30 |
| 1000 / 2127 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo | 77,72 | 15,00 | | | 1'165,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'165,80 | 0,19 | 221,50 |
| 1001 / 2128 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo | | | | | 77,72 | | |
| | Parziale mc | | | | | 77,72 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 77,72 | | | 15,54 | | |
| | Parziale mc | | | | | 15,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 93,26 | 2,60 | 242,48 |
| 1002 / 2129 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 196,67 | 786,68 |
| 1003 / 2130 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 131,68 | 526,72 |
| 1004 / 2131 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 166,80 | 667,20 |
| 1005 / 2132 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubi ø 500 | | 68,60 | 0,900 | 0,900 | 55,57 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 55,57 | | 33'898'040,68 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 55,57 | | 33'898'040,68 |
| | (H/peso=0,25*0,25*3,14) | | -68,60 | | 0,196 | -13,45 | | |
| | Pozzetti | | | | | | | |
| | | 3,00 | 1,30 | 1,300 | 0,150 | 0,76 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 56,33 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -13,45 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 42,88 | 67,10 | 2'877,25 |
| 1006 / 2133 I.01.010.h | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 500 | | | | | | | |
| | Tubio500 | | | | | | | |
| | | | 78,50 | | | 78,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 78,50 | 100,49 | 7'888,47 |
| 1007 / 2151 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO | | | | | | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA | | | | | | | |
| | CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO | | | | | | | |
| | sez. 231-232 | | 29,70 | 0,800 | | 23,76 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 23,76 | 18,80 | 446,69 |
| 1008 / 2160 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE | | | | | | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA | | | | | | | |
| | CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto | | | | | | | |
| | sez. 231-233 | 2,00 | 38,60 | 1,250 | | 96,50 | | |
| | sez. 230-231 | 2,00 | 10,20 | 1,250 | | 25,50 | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA | | | | | | | |
| | - lato DX | | 84,00 | 1,900 | | 159,60 | | |
| | - lato SX | | 97,00 | 1,900 | | 184,30 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 465,90 | 17,68 | 8'237,11 |
| 1009 / 2866 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE | | | | | | | |
| | Riferimento Particolari "C" - "D" - Griglia in ghisa 60x60 carrabile - peso cad. kg 68.0 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'917'490,20 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'918'107,64 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1010 / 1267 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 64,07 | 0,44 | | | 28,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 28,19 | 14,77 | 416,37 |
| 1011 / 1268 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=64,07/0,30) | 213,57 | | | | 213,57 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 213,57 | 1,16 | 247,74 |
| 1012 / 1269 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 28,19 | 15,00 | | | 422,85 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 422,85 | 0,19 | 80,34 |
| 1013 / 2671 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 64,07 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 64,07 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -28,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 35,88 | 0,53 | 19,02 |
| 1014 / 2672 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quanttà art. A.02.007.c | | | | | 28,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 28,19 | 2,55 | 71,88 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale AP.11 - Tratto dalla Progress. 4+590 alla Progr. 4+ 657,40 (Cat 12) euro | | | | | | | 835,35 |
| | ----- | | | | | | | 151'357,91 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 33'918'942,99 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 33'924'993,60 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1017 / 1213 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 1'873,84 <hr/> 1'873,84 | 2,78 | 5'209,28 |
| 1018 / 1250 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% SOMMANO mq | 2803,62 | | | 0,160 | 2'803,62 <hr/> 448,58 <hr/> 3'252,20 | 2,97 | 9'659,03 |
| 1019 / 1251 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 16437,63 | 0,70 | | | 11'506,34 <hr/> 11'506,34 | 3,25 | 37'395,61 |
| 1020 / 1252 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO SOMMANO mc | | | | | 7'963,67 <hr/> 7'963,67 | 1,54 | 12'264,05 |
| 1021 / 1253 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 1'736,97 <hr/> 1'736,97 | 9,16 | 15'910,65 |
| 1022 / 1254 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'005'432,22 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|----------------|---------------|-------|---------------|---------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'005'432,22 |
| | A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 4'377,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'377,20 | 0,65 | 2'845,18 |
| 1023 / 1255 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE <i>A detrarre materasso drenante</i> | | | | | 307,22 <i>-24,00</i> | | |
| | Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> SOMMANO mc | | | | | 307,22 <i>-24,00</i> 283,22 | 18,19 | 5'151,77 |
| 1024 / 1256 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO | 16437,63 | | | 15,000 | 246'564,45 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 246564,4 5 | | | 49'312,89 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | <i>7963,67</i> | | | <i>15,000</i> | <i>-119'455,05</i> | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 1736,97 | | 0,800 | 15,000 | 20'843,64 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 20843,64 | | | 4'168,73 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 1736,97 | | 0,800 | 15,000 | 20'843,64 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 283,22 | | | 15,000 | 4'248,30 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1873,84 | 0,20 | | 15,000 | 5'621,52 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 5621,52 | | | 1'124,30 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1873,84 | 0,20 | | 15,000 | 5'621,52 | | |
| | A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | <i>412,52</i> | | | <i>15,000</i> | <i>-6'187,80</i> | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 232'706,14 | | 34'013'429,17 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|-------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 232'706,14 | | 34'013'429,17 |
| | Sommano positivi mck | | | | | 358'348,99 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -125'642,85 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 232'706,14 | 0,19 | 44'214,17 |
| 1025 / 1257 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DAL LUOGO DI SCAVO FINO ALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO PER IL SUCCESSIVO RIUTILIZZO ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 412,52 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'788,71 | 2,55 | 22'411,21 |
| 1026 / 1273 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 1251 [mc 11 506.34] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m A DETRARRE MATERIALE RIUTILIZZATO RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 11'506,34 | | |
| | | 0,20 | 16437,63 | | | 3'287,53 | | |
| | | | | | | -7'963,67 | | |
| | | 1736,97 | 0,80 | | | 1'389,58 | | |
| | | 1873,84 | 0,20 | | | 374,77 | | |
| | | | | | | -412,52 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 16'558,22 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -8'376,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'182,03 | 2,60 | 21'273,28 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'101'327,83 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'151'000,70 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1030 / 2012 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 1'957,46 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'957,46 | 19,26 | 37'700,68 |
| 1031 / 2013 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 1'194,82 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'194,82 | 40,97 | 48'951,78 |
| 1032 / 2014 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 698,82 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 698,82 | 137,43 | 96'038,83 |
| 1033 / 2015 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 350,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 350,20 | 154,57 | 54'130,41 |
| 1034 / 2016 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 233,47 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 233,47 | 163,45 | 38'160,67 |
| 1035 / 2017 E.02.001 | LAVORI DIVERSI - CORDONATURE STRADALI - CORDOLO IN CALCES ... QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 554,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 554,00 | | 34'425'983,07 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'482'109,33 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1040 / 2588 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 94,58 | 945,80 |
| 1041 / 2589 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO Vedi voce n° 2588 [cad 10.00] | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 21,39 | 213,90 |
| 1042 / 2590 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 148,48 | 148,48 |
| 1043 / 2591 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE SEGNALE DI PREAVVISO *(lung.=6,40+1,30) | 1,00 | 7,70 | | | 7,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7,70 | 249,19 | 1'918,76 |
| 1044 / 2592 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 1045 / 2593 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO TRIANGOLARE PANNELLO INTEGRATIVO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 8,86 | 17,72 |
| 1046 / 2594 H.02.405.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SE ... IE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI SEGNALE DI PREAVVISO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'485'561,38 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'485'561,38 |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 31,69 | 31,69 |
| 1047 / 2595 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 62,67 | 62,67 |
| 1048 / 2596 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 1,84 | 1,84 |
| 1049 / 2597 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO ml | 1,00 | 3,20 | | | 3,20 | | |
| | | | | | | 3,20 | 6,82 | 21,82 |
| 1050 / 2598 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | 2,00 | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 71,34 | 142,68 |
| 1051 / 2599 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | 2,00 | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 1052 / 2600 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | 2,00 | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | 3,20 | | | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 1053 / 2601 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | 2,00 | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 500,00 | | | 1'000,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'000,00 | 0,58 | 580,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'486'508,30 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'486'748,30 |
| | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) | | | | | | | |
| 1055 / 2134 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | Tubio315 | | | | | | | |
| | sez. 252-257 | | 101,00 | 0,700 | 0,900 | 63,63 | | |
| | sez. 252-260 | | 173,50 | 0,700 | 0,900 | 109,31 | | |
| | sez. 261-276 | | 312,50 | 0,700 | 0,900 | 196,88 | | |
| | sez. 269-276 | | 134,30 | 0,700 | 0,900 | 84,61 | | |
| | Tubio400 | | | | | | | |
| | sez. 249-252 | | 61,40 | 0,800 | 1,000 | 49,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 503,55 | 6,27 | 3'157,26 |
| 1056 / 2135 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | 503,55 | 15,00 | | | 7'553,25 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 7'553,25 | 0,19 | 1'435,12 |
| 1057 / 2136 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | | | | | 503,55 | | |
| | Parziale mc | | | | | 503,55 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 503,55 | | | 100,71 | | |
| | Parziale mc | | | | | 100,71 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 604,26 | 2,60 | 1'571,08 |
| 1058 / 2137 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | | | |
| | | | | | | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 23,00 | 172,11 | 3'958,53 |
| 1059 / 2138 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | | | |
| | | | | | | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 23,00 | 99,34 | 2'284,82 |
| 1060 / 2139 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm | | | | | | | |
| | | | | | | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 23,00 | 131,84 | 3'032,32 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'502'187,43 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--|--|--|--|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'502'187,43 |
| 1061 / 2140 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubio315 sez. 252-257 sez. 252-260 sez. 261-276 sez. 269-276 (lung.=-((101,00+173,50+312,50+134,30))*(H/peso=0,158*0,158* 3,14) Tubio400 sez. 249-252 (H/peso=0,20*0,20*3,14) Pozzetti | | 101,00 173,50 312,50 134,30 -721,30 | 0,700 0,700 0,700 0,700 0,800 1,100 | 0,700 0,700 0,700 0,700 0,800 0,150 | 49,49 85,02 153,13 65,81 39,30 4,17 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 396,92 -64,00 332,92 | | 67,10 22'338,93 |
| 1062 / 2141 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 Tubio315 sez. 252-257 sez. 252-260 sez. 261-276 sez. 269-276 | | 101,00 173,50 312,50 134,30 | | | 101,00 173,50 312,50 134,30 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 721,30 | 40,67 | 29'335,27 |
| 1063 / 2142 I.01.010.g | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 400 Tubio400 sez. 249-252 | | 61,40 | | | 61,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 61,40 | 64,67 | 3'970,74 |
| 1064 / 2144 I.02.125.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... TA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 sez. 249-252 | | | | | 60,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 60,20 | 269,21 | 16'206,44 |
| 1065 / 2152 I.02.055 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... ASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT01_A PARTICOLARE "A" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN RILEVATO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'574'038,81 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|--------------|---------------------------|-------------------------|--------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'574'038,81 |
| | sez. 252-257 sez. 256-258 sez. 269-275 | | 113,90 18,60 182,70 | 0,800 0,800 0,800 | | 91,12 14,88 146,16 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 252,16 | 18,80 | 4'740,61 |
| 1066 / 2161 I.02.025 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "C" SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CANALETTA DEL TIPO PREFABBRICATA TRATTO IN TRINCEA si calcola doppia lastra per raggiungere lo spessore medio di progetto | | | | | | | |
| | sez. 252-256 sez. 257-276 | 2,00 2,00 | 96,00 371,50 | 1,250 1,250 | | 240,00 928,75 | | |
| | Riferimento elaborato P00_OI00_IDR_DT02_A PARTICOLARE "E" - RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA - lato DX - lato SX | | 530,60 545,00 | 1,900 1,900 | | 1'008,14 1'035,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'212,39 | 17,68 | 56'795,06 |
| 1067 / 2867 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Riferimento Particolari "C" - "D" - Griglia in ghisa 60x60 carrabile - peso cad. kg 68.0 Tratto di strada in trincea pozzetti n. 12 | | 12,00 | | 68,000 | 816,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 816,00 | 2,27 | 1'852,32 |
| 1068 / 2868 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "A" - Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti - peso cad. kg 30 Tratto di strada in rilevato pozzetti n. 11 | | 11,00 | | 30,000 | 330,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 330,00 | 3,04 | 1'003,20 |
| | Parziale CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale (SbCat 8) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 151'681,70 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'638'430,00 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'638'430,00 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1069 / 1270 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 981,69 | 0,44 | | | 431,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 431,94 | 14,77 | 6'379,75 |
| 1070 / 1271 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=981,69/0,30) | 3272,30 | | | | 3'272,30 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'272,30 | 1,16 | 3'795,87 |
| 1071 / 1272 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 431,94 | 15,00 | | | 6'479,10 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 6'479,10 | 0,19 | 1'231,03 |
| 1072 / 2673 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 981,69 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 981,69 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -431,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 549,75 | 0,53 | 291,37 |
| 1073 / 2674 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quanttà art. A.02.007.c | | | | | 549,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 549,75 | 2,55 | 1'401,86 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro | | | | | | | 13'099,88 |
| | Parziale AP.12 - Tratto dalla Progress. 4+957,94 alla Progr. 5+550 (Cat 13) euro | | | | | | | 732'586,89 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'651'529,88 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'651'529,88 |
| 1074 / 378 E.01.030.d | <p>VS.01 - Intersezione: Rotatoria NORD (Cat 15) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4)</p> <p>LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | 5379,23 | | | 0,160 | 5'379,23 860,68 <hr/> 6'239,91 | 2,97 | 18'532,53 |
| 1075 / 379 A.01.001 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | 698,35 | 0,70 | | | 488,85 <hr/> 488,85 | 3,25 | 1'588,76 |
| 1076 / 380 A.02.007.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | | | | | 2'102,34 <hr/> 2'102,34 | 1,54 | 3'237,60 |
| 1077 / 382 A.02.001.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | | | | 2'666,85 <hr/> 2'666,85 | 2,78 | 7'413,84 |
| 1078 / 383 A.02.009 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | | | | | 2'113,48 <hr/> 2'113,48 | 18,19 | 38'444,20 |
| 1079 / 384 A.01.010 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA</p> | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'720'746,81 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'720'746,81 |
| | CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 SCAVO | 698,35 | | | 15,000 | 10'475,25 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 10475,25 | | | 2'095,05 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi per il 100% | -698,35 | | | 15,000 | -10'475,25 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 2133,48 | | | 15,000 | 32'002,20 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2666,85 | 0,20 | | 15,000 | 8'000,55 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 2666,85 | 0,200 | 15,000 | 1'600,11 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2666,85 | 0,20 | | 15,000 | 8'000,55 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 62'173,71 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -10'475,25 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 51'698,46 | 0,19 | 9'822,71 |
| 1080 / 560 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO si considera di riutilizzare tutto il materiale proveniente dagli scavi per la formazione del rilevato | | | | | | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2666,85 | 0,20 | | | 533,37 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 533,37 | | | 106,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 640,04 | 2,60 | 1'664,10 |
| 1081 / 1002 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE MATERIALE PER RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi per il 100% | | | | | 698,35 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 698,35 | 2,55 | 1'780,79 |
| 1082 / 2758 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'734'014,41 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'736'073,89 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1083 / 440 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 345,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 345,67 | 19,26 | 6'657,60 |
| 1084 / 441 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 276,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 276,54 | 40,97 | 11'329,84 |
| 1085 / 442 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 151,14 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 151,14 | 137,43 | 20'771,17 |
| 1086 / 443 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 74,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 74,75 | 154,57 | 11'554,11 |
| 1087 / 444 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 46,55 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 46,55 | 163,45 | 7'608,60 |
| 1088 / 445 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 345,67 | 15,00 | | | 5'185,05 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 5'185,05 | | 34'793'995,21 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'801'957,52 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1091 / 696 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 148,48 | 593,92 |
| 1092 / 697 H.02.210.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE CIRCOLARE I ... ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 90 | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 150,52 | 1'204,16 |
| 1093 / 698 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 | | | | | 4,00 | | |
| | DELINEATORE DI OSTACOLO | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 181,54 | 726,16 |
| 1094 / 699 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | 8,10 | | |
| | DIREZIONE EXTRAURBANO | 9,00 | 0,90 | | | 8,10 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 8,10 | 243,99 | 1'976,32 |
| 1095 / 700 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | 4,00 | | |
| | DARE PRECEDENZA | | | | | 4,00 | | |
| | SEGNALI DI OBBLIGO | | | | | 8,00 | | |
| | SEGNALATORE DI OSTACOLO | | | | | 4,00 | | |
| | DIREZIONE EXTRAURBANA | | | | | 9,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 25,00 | 8,86 | 221,50 |
| 1096 / 701 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 62,67 | 501,36 |
| 1097 / 702 | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'807'180,94 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'807'180,94 |
| H.02.135.b | GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 1,84 | 14,72 |
| 1098 / 703 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | 8,00 | 3,20 | | | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 6,82 | 174,59 |
| 1099 / 704 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | 16,00 | | |
| | (par.ug.=2*8) | 16,00 | | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 71,34 | 1'141,44 |
| 1100 / 705 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | 18,00 | | |
| | (par.ug.=2*9) | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 18,00 | 6,04 | 108,72 |
| 1101 / 706 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | 16,00 | | |
| | (par.ug.=2*8) | 16,00 | 3,20 | | | 51,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 51,20 | 14,71 | 753,15 |
| 1102 / 741 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI | | | | | 4,00 | | |
| | FIGURE, STRISCE A TERRA E DARE LA PRECEDENZA | 4,00 | 28,50 | | | 114,00 | | |
| | | 4,00 | 7,30 | | | 29,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 143,20 | 4,25 | 608,60 |
| 1103 / 742 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE *(lung.=114,00+157,00) | | 271,00 | | | 271,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 271,00 | 0,58 | 157,18 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro ----- | | | | | | | 8'181,82 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'810'139,34 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|-------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'810'139,34 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1104 / 381 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 1556,21 | 0,44 | | | 684,73 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 684,73 | 14,77 | 10'113,46 |
| 1105 / 385 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=1556,21/0,30) | 5187,37 | | | | 5'187,37 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5'187,37 | 1,16 | 6'017,35 |
| 1106 / 535 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 684,73 | 15,00 | | | 10'270,95 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 10'270,95 | 0,19 | 1'951,48 |
| 1107 / 2675 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi <i>a detrarre materiale proveniente da cava</i> | | | | | 1'556,21 | | |
| | Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> | | | | | 1'556,21 <i>-684,73</i> | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 871,48 | 0,53 | 461,88 |
| 1108 / 2676 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 871,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 871,48 | 2,55 | 2'222,27 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.01 - Intersezione: Rotatoria NORD (Cat 15) euro ----- | | | | | | | 20'766,44 179'375,90 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'830'905,78 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'902'288,60 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1111 / 229 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 2951,60 | | | 0,160 | 2'951,60 472,26 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'423,86 | 2,97 | 10'168,86 |
| 1112 / 232 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 1029,30 | 0,70 | | | 720,51 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 720,51 | 3,25 | 2'341,66 |
| 1113 / 233 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 117,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 117,20 | 2,55 | 298,86 |
| 1114 / 234 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 117,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 117,20 | 1,54 | 180,49 |
| 1115 / 236 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 1'471,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'471,80 | 2,78 | 4'091,60 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'919'370,07 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|---------------|----------|-------|---------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'919'370,07 |
| 1116 / 237 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 4'852,10 | | |
| | | | | | | 4'852,10 | 0,65 | 3'153,87 |
| 1117 / 238 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 322,44 | | |
| | | | | | | -72,00 | | |
| | | | | | | 322,44 | | |
| | | | | | | -72,00 | | |
| | | | | | | 250,44 | 18,19 | 4'555,50 |
| 1118 / 239 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi ANTICAPILLARE: ART A.02.009 PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 1029,30 | | | 15,000 | 15'439,50 | | |
| | | 0,20 | 15439,50 | | | | | 3'087,90 |
| | | 117,20 | | | 15,000 | -1'758,00 | | |
| | | 250,44 | | | 15,000 | 3'756,60 | | |
| | | 1471,80 | 0,20 | | 15,000 | 4'415,40 | | |
| | | 0,20 | 1471,80 | 0,200 | 15,000 | 883,08 | | |
| | | 1471,80 | 0,20 | | 15,000 | 4'415,40 | | |
| | | | | | | 31'997,88 | | |
| | | | | | | -1'758,00 | | |
| | | | | | | 30'239,88 | 0,19 | 5'745,58 |
| 1119 / 561 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 232 [mc 720.51] | | | | | 720,51 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 720,51 | | 34'932'825,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 720,51 | | 34'932'825,02 |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1029,30 | | | 205,86 | | |
| | RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi Riutilizzato per il rilevato | | | | | -117,20 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 1471,80 | 0,20 | | | 294,36 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 1'220,73 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -117,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'103,53 | 2,60 | 2'869,18 |
| 1120 / 2726 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | | 180,00 | 2,000 | 0,200 | 72,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 72,00 | 39,10 | 2'815,20 |
| 1121 / 2759 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 1029,30 | 0,30 | | | 308,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 308,79 | 9,83 | 3'035,41 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro ----- | | | | | | | 39'256,21 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'941'544,81 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 34'941'544,81 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1122 / 446 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 529,47 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 529,47 | 19,26 | 10'197,59 |
| 1123 / 447 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 409,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 409,16 | 40,97 | 16'763,29 |
| 1124 / 448 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 246,77 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 246,77 | 137,43 | 33'913,60 |
| 1125 / 449 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 116,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 116,39 | 154,57 | 17'990,40 |
| 1126 / 450 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 71,59 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 71,59 | 163,45 | 11'701,39 |
| 1127 / 451 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 529,47 | 15,00 | | | 7'942,05 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 7'942,05 | | 35'032'111,08 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'043'788,33 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1130 / 707 H.02.230.1.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE OTTOGONALE ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 120 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 182,20 | 364,40 |
| 1131 / 708 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 148,48 | 148,48 |
| 1132 / 709 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,00 | 249,19 | 249,19 |
| 1133 / 710 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | PANNELLO INTERGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | DIREZIONE EXTRAURBANA | 8,00 | 0,90 | | | 7,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 8,90 | 243,99 | 2'171,51 |
| 1134 / 711 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | | | |
| | STOP | | | | | 2,00 | | |
| | DARE PRECEDENZA | | | | | 1,00 | | |
| | PANNELLO INTERGRATIVO | | | | | 2,00 | | |
| | DIREZIONE EXTRAURBANA | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 13,00 | 8,86 | 115,18 |
| 1135 / 712 H.02.405.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SE ... IE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI | | | | | | | |
| | SEGNALE DI PREAVVISO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 31,69 | 31,69 |
| 1136 / 713 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'046'868,78 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|-------|--------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'046'868,78 |
| 1137 / 714 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 62,67 | 188,01 |
| 1138 / 715 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 1,84 | 5,52 |
| 1139 / 716 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO ml | | 3,20 | | | 9,60 | | |
| | | | | | | 9,60 | 6,82 | 65,47 |
| 1139 / 716 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | (par.ug.=2*9) | | |
| | SOMMANO cad | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | | | | | | 18,00 | 71,34 | 1'284,12 |
| 1140 / 717 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | (par.ug.=9*2) | | |
| | SOMMANO cad | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | | | | | | 18,00 | 6,04 | 108,72 |
| 1141 / 718 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | (par.ug.=2*9) | | |
| | SOMMANO ml | 18,00 | 3,20 | | | 57,60 | | |
| | | | | | | 57,60 | 14,71 | 847,30 |
| 1142 / 743 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE E DI MARGINE *(lung.=182,00+82,00+30,00) | 3,00 | 294,00 | | | 882,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 882,00 | 0,48 | 423,36 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro | | | | | | | 6'002,95 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'049'791,28 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'075'021,70 |
| | CS.Z17 - Inalveazione "FSN 14" (SbCat 40) | | | | | | | |
| 1144 / 2244 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI zona gabbionata *(larg.=0,70+1,00+3,00) | | 12,00 | 4,700 | | 56,40 | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 1,000 | | 6,00 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | 1,000 | | 4,00 | | |
| | zona rinterro a monte della gabbionata (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) | | 12,00 | 12,700 | | 152,40 | | |
| | zona scogliera (larg.=1,50+1,10+1,50) (larg.=(4,10+12,00)/2) | | 17,80 | 4,100 | | 72,98 | | |
| | | | 22,00 | 8,050 | | 177,10 | | |
| | Parziale mq | | | | | 468,88 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 468,88 | | | 75,02 | | |
| | Parziale mq | | | | | 75,02 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 543,90 | 2,97 | 1'615,38 |
| 1145 / 2245 E.01.065.c | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - MA ... ENO O SIM. IN OPERA - - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI | | 12,00 | 3,000 | 1,000 | 36,00 | | |
| | | | 12,00 | 2,000 | 1,000 | 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 60,00 | 51,32 | 3'079,20 |
| 1146 / 2246 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI (larg.=(8,00+3,00)/2) | | 12,00 | 5,500 | 2,000 | 132,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 132,00 | 3,25 | 429,00 |
| 1147 / 2247 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSE CON SCOGLIERA (larg.=(3,20+1,40)/2) (larg.=(2,30+12,00)/2) | | 17,80 | 2,300 | 1,200 | 49,13 | | |
| | | | 22,00 | 7,150 | 1,200 | 188,76 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 237,89 | 6,27 | 1'491,57 |
| 1148 / 2248 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | Km 15.0 TOTALE VOLUME SCAVI Vedi voce n° 2246 [mc 132.00] | | | | 15,000 | 1'980,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'980,00 | | 35'081'636,85 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1'980,00 | | 35'081'636,85 |
| | Vedi voce n° 2247 [mc 237.89] A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | | | 15,000 | 3'568,35 | | |
| | | | -12,00 | 3,990 | 15,000 | -718,20 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 5'548,35 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -718,20 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 4'830,15 | 0,19 | 917,73 |
| 1149 / 2249 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | 12,00 | 3,990 | | 47,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 47,88 | 2,55 | 122,09 |
| 1150 / 2250 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Vedi voce n° 2249 [mc 47.88] | | | | | 47,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 47,88 | 0,63 | 30,16 |
| 1151 / 2251 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAME NATURALE (larg.=1,50+1,10+1,50) (larg.=(4,10+22,00)/2) | | 17,80 22,00 | 4,100 13,050 | 0,300 0,300 | 21,89 86,13 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 108,02 | 39,10 | 4'223,58 |
| | Parziale CS.Z17 - Inalveazione "FSN 14" (SbCat 40) euro ----- | | | | | | | 11'908,71 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'086'930,41 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'086'930,41 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1152 / 235 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 298,95 | 0,44 | | | 131,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 131,54 | 14,77 | 1'942,85 |
| 1153 / 281 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=298,95/0,30) | 996,50 | | | | 996,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 996,50 | 1,16 | 1'155,94 |
| 1154 / 536 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 131,54 | 15,00 | | | 1'973,10 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'973,10 | 0,19 | 374,89 |
| 1155 / 2677 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 298,95 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 298,95 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -131,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 167,41 | 0,53 | 88,73 |
| 1156 / 2678 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 167,41 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 167,41 | 2,55 | 426,90 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.02 - Intersezione Nord: raccordo Est (Cat 16) euro ----- ----- | | | | | | | 3'989,31 260'013,94 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'090'919,72 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'090'919,72 |
| 1157 / 224 A.03.004.a | VS.03 - Intersezione Nord: raccordo Ovest (Cat 17) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 | 2163,00 | | | 0,600 | 1'297,80 | | |
| | TOMBINO 2 tappetino+binder+base cm 20 | | 5,70 | 3,600 | 0,200 | 4,10 | | |
| | TOMBINO 3 tappetino+binder+base cm 20 | | 6,80 | 3,000 | 0,200 | 4,08 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'305,98 | 4,31 | 5'628,77 |
| 1158 / 225 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE TOTALE DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE Peso specifico: ton./mc 1.75 | 1305,98 | | | 1,750 | 2'285,47 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 2285,47 | | | 457,09 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 2'742,56 | 37,29 | 102'270,06 |
| 1159 / 581 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. TOMBINO 2 fondazioni (stima) (lung.=11,50+13,00) | 2,00 | 24,50 | 2,000 | 0,500 | 24,50 | | |
| | muri | | 5,70 | 1,500 | 0,500 | 8,55 | | |
| | pareti | | 11,50 | 0,300 | 2,150 | 7,42 | | |
| | soletta (lung.=(11,50+13,00)/2) | | 13,00 | 0,300 | 1,900 | 7,41 | | |
| | TOMBINO 3 fondazioni (stima) (lung.=15,00+10,50) | 2,00 | 25,50 | 2,000 | 0,500 | 25,50 | | |
| | muri | | 6,80 | 1,500 | 0,500 | 10,20 | | |
| | pareti | | 15,00 | 0,300 | 1,700 | 7,65 | | |
| | soletta (lung.=(15,00+10,50)/2) | 2,00 | 10,50 | 0,300 | 1,700 | 5,36 | | |
| | CANALETTA | | 6,80 | 0,400 | 1,700 | 9,25 | | |
| | | | 12,75 | 6,800 | 0,400 | 34,68 | | |
| | | | 100,00 | 1,500 | 0,250 | 37,50 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 215,75 | | 35'198'818,55 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------------|--|------------|--------------|----------------|----------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 215,75 | | 35'198'818,55 |
| | SOMMANO mc | | | | | 215,75 | 25,30 | 5'458,48 |
| 1160 / 582 A.03.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONE DI MURATURE ESCLUSO MURI A SECCO | | | | | | | |
| | TOMBINO 02 rivestimento | 2,00 | 2,20 1,00 | 0,500 0,500 | 2,150 0,400 | 4,73 0,20 | | |
| | TOMBINO 3 rivestimento prospetto sud (larg.=1,00/2) | 2,00 | 1,00 2,40 | 0,500 0,500 | 0,400 0,400 | 0,40 0,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5,81 | 16,45 | 95,57 |
| 1161 / 583 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA | | | | | | | |
| | vedi quantità demolizione, peso specifico 2.4t/mc Vedi voce n° 581 [mc 215.75] | | | | 2,400 | 517,80 | | |
| | Vedi voce n° 582 [mc 5.81] | | | | 2,400 | 13,94 | | |
| | Parziale t incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 531,74 | | | 531,74 106,35 | | |
| | Parziale t | | | | | 106,35 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 638,09 | 7,46 | 4'760,15 |
| 1162 / 591 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA (par.ug.=550,00-261) | 289,00 | | | | 289,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 289,00 | 3,27 | 945,03 |
| 1163 / 2742 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 | | | | | | | |
| | TOTALE DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE | 1305,98 | | | 15,000 | 19'589,70 | | |
| | TOTALE SCAVO | 45,09 | | | 15,000 | 676,35 | | |
| | Parziale mck | | | | | 20'266,05 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 20266,05 | | | 4'053,21 | | |
| | Parziale mck | | | | | 4'053,21 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 24'319,26 | 0,19 | 4'620,66 |
| 1164 / 2798 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'214'698,44 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'214'698,44 |
| A.03.001 | DEMOLIZIONE DI MURATURE ESCLUSO MURI A SECCO | | | | | | | |
| | TOMBINO 02 rivestimento | 2,00 | 2,20 1,00 | 0,500 0,500 | 2,150 0,400 | 4,73 0,20 | | |
| | TOMBINO 3 rivestimento prospetto sud (larg.=1,00/2) | 2,00 | 1,00 2,40 | 0,500 0,500 | 0,400 0,400 | 0,40 0,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5,81 | 16,45 | 95,57 |
| 1165 / 2807 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | TOMBINO 2 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione (H/peso=(2,15+2,30)/2) | | 5,70 | 3,600 | 2,225 | 45,66 | | |
| | a detrarre manufatto | | -5,70 | 1,600 | 2,225 | -20,29 | | |
| | TOMBINO 3 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione | | 6,80 | 3,000 | 1,450 | 29,58 | | |
| | a detrarre manufatto | | -6,80 | 1,000 | 1,450 | -9,86 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 75,24 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -30,15 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 45,09 | 6,27 | 282,71 |
| 1166 / 2808 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | TOTALE SCAVO | | | | | 45,09 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 45,09 | | | 9,02 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 54,11 | 2,60 | 140,69 |
| | Parziale CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) euro | | | | | | | 124'297,69 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'215'217,41 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'215'217,41 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1167 / 214 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 5059,40 | | | 0,160 | 5'059,40 809,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5'868,90 | 2,97 | 17'430,63 |
| 1168 / 215 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 2262,30 | 0,70 | | | 1'583,61 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'583,61 | 3,25 | 5'146,73 |
| 1169 / 216 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi a detrarre rilevato per ammorsamento art. A.02.001.e | -105,60 | 0,80 | | | 675,40 -84,48 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 675,40 -84,48 590,92 | 2,55 | 1'506,85 |
| 1170 / 217 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 590,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 590,92 | 1,54 | 910,02 |
| 1171 / 219 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 105,60 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 105,60 | | 35'240'211,64 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|---------------|----------|-------|---------------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 105,60 | | 35'240'211,64 |
| | SOMMANO mq | | | | | 105,60 | 9,16 | 967,30 |
| 1172 / 220 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 2'417,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'417,60 | 2,78 | 6'720,93 |
| 1173 / 221 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 4'852,10 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'852,10 | 0,65 | 3'153,87 |
| 1174 / 222 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante | | | | | 504,64 -104,00 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 504,64 -104,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 400,64 | 18,19 | 7'287,64 |
| 1175 / 223 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO | 2262,30 | | | 15,000 | 33'934,50 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 33934,50 | | | 6'786,90 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 590,92 | | | 15,000 | -8'863,80 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 105,60 | 0,80 | | 15,000 | 1'267,20 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 105,60 | 0,80 | | 15,000 | 1'267,20 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 400,64 | | | 15,000 | 6'009,60 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2417,60 | 0,20 | | 15,000 | 7'252,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 47'654,40 | | 35'258'341,38 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 47'654,40 | | 35'258'341,38 |
| | | 0,20 | 2417,60 | 0,200 | 15,000 | 1'450,56 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2417,60 | 0,20 | | 15,000 | 7'252,80 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 65'221,56 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -8'863,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 56'357,76 | 0,19 | 10'707,97 |
| 1176 / 562 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 215 [mc 1 583.61] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 0,20 | 2262,30 | | | 452,46 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 2'604,07 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -590,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'013,15 | 2,60 | 5'234,19 |
| 1177 / 2727 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | 105,60 | 0,80 | | | 84,48 | | |
| | | 2417,60 | 0,20 | | | 483,52 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 2'604,07 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -590,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'013,15 | 2,60 | 5'234,19 |
| 1178 / 2760 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 260,00 | 2,000 | 0,200 | | 104,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 104,00 | 39,10 | 4'066,40 |
| | SOMMANO mc | | | | | 104,00 | 39,10 | 4'066,40 |
| | | 2262,30 | 0,30 | | | 678,69 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 678,69 | 9,83 | 6'671,52 |
| | SOMMANO mc | | | | | 678,69 | 9,83 | 6'671,52 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro | | | | | | | 69'804,05 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'285'021,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'285'021,46 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1179 / 452 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 809,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 809,88 | 19,26 | 15'598,29 |
| 1180 / 453 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 623,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 623,90 | 40,97 | 25'561,18 |
| 1181 / 454 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 355,14 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 355,14 | 137,43 | 48'806,89 |
| 1182 / 455 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 168,95 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 168,95 | 154,57 | 26'114,60 |
| 1183 / 456 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 104,30 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 104,30 | 163,45 | 17'047,84 |
| 1184 / 457 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 809,88 | 15,00 | | | 12'148,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 12'148,20 | | 35'418'150,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'481'073,22 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1189 / 719 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 148,48 | 148,48 |
| 1190 / 720 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,00 | 249,19 | 249,19 |
| 1191 / 721 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | PANNELLO INTERGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 1192 / 722 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | | | |
| | DARE PRECEDENZA | | | | | 1,00 | | |
| | PANNELLO INTERGRATIVO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 8,86 | 17,72 |
| 1193 / 723 H.02.405.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SE ... IE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI | | | | | | | |
| | SEGNALE DI PREAVVISO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 31,69 | 31,69 |
| 1194 / 724 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 62,67 | 62,67 |
| 1195 / 725 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'481'790,36 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'481'790,36 |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 1,84 | 1,84 |
| 1196 / 726 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | | 1,00 | 3,20 | | | 3,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3,20 | 6,82 | 21,82 |
| 1197 / 727 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 71,34 | 142,68 |
| 1198 / 728 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 1199 / 729 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | 3,20 | | | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 1200 / 744 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI | | | | | | | |
| | DARE LA PRECEDENZA E STOP | 3,00 | 8,50 | | | 25,50 | | |
| | | 2,00 | 7,30 | | | 14,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 40,10 | 4,25 | 170,43 |
| 1201 / 745 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE E DI MARGINE | 3,00 | 227,00 | | | 681,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 681,00 | 0,48 | 326,88 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro ----- ----- | | | | | | | 1'487,01 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'482'560,23 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'508'275,61 |
| | CS.Z20 - Inalveazione "FSN 3" (SbCat 43) | | | | | | | |
| 1203 / 2268 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI zona gabbionata *(larg.=0,70+1,00+3,00) | | 6,00 | 4,700 | | 28,20 | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 1,000 | | 6,00 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | 1,000 | | 4,00 | | |
| | zona rinterro a monte della gabbionata (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) | | 6,00 | 12,700 | | 76,20 | | |
| | zona scogliera (larg.=(4,70+7,00)/2) | | 6,45 | 4,700 | | 30,32 | | |
| | | | 7,30 | 5,850 | | 42,71 | | |
| | Parziale mq | | | | | 187,43 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 187,43 | | | 29,99 | | |
| | Parziale mq | | | | | 29,99 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 217,42 | 2,97 | 645,74 |
| 1204 / 2269 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | SOGLIA IN GABBIONI (lung.=6+,00) | | 6,00 | 3,000 | 1,000 | 18,00 | | |
| | | | 6,00 | 2,000 | 1,000 | 12,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 30,00 | 94,44 | 2'833,20 |
| 1205 / 2270 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI (larg.=(8,00+3,00)/2) | | 6,00 | 5,500 | 2,000 | 66,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 66,00 | 3,25 | 214,50 |
| 1206 / 2271 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSE CON SCOGLIERA (larg.=(0,90+3,60)/2) | | 6,45 | 2,250 | 1,400 | 20,32 | | |
| | (larg.=(2,25+7,00)/2) | | 7,30 | 4,625 | 1,400 | 47,27 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 67,59 | 6,27 | 423,79 |
| 1207 / 2272 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'512'392,84 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|----------------|--------------|----------------|------------------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 35'512'392,84 |
| | | | 6,00 | 3,990 | | 23,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 23,94 | 2,55 | 61,05 |
| 1208 / 2273 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMA NATURALE | | | | | | | |
| | (larg.= (4,70+7,00)/2) | | 6,45 7,30 | 4,700 5,850 | 0,300 0,300 | 9,09 12,81 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 21,90 | 39,10 | 856,29 |
| 1209 / 2274 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | Km 15.0 TOTALE VOLUME SCAVI | 66,00 67,59 | | | 15,000 15,000 | 990,00 1'013,85 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata quantità art. A.02.005 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 2'003,85 -598,50 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'405,35 | 0,19 | 267,02 |
| 1210 / 2275 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI | | | | | | | |
| | Totale quantità art. A.02.005 Rinterro | | | | | 23,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 23,94 | 0,63 | 15,08 |
| | Parziale CS.Z20 - Inalveazione "FSN 3" (SbCat 43) euro | | | | | | | 5'316,67 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 35'513'592,28 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'513'592,28 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1211 / 218 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 612,58 | 0,44 | | | 269,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 269,54 | 14,77 | 3'981,11 |
| 1212 / 282 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=612,58/0,30) | 2041,93 | | | | 2'041,93 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'041,93 | 1,16 | 2'368,64 |
| 1213 / 537 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 269,54 | 15,00 | | | 4'043,10 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 4'043,10 | 0,19 | 768,19 |
| 1214 / 2679 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 612,58 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 612,58 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -269,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 343,04 | 0,53 | 181,81 |
| 1215 / 2680 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 343,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 343,04 | 2,55 | 874,75 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.03 - Intersezione Nord: raccordo Ovest (Cat 17) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 8'174,50 430'847,06 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'521'766,78 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|---------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'521'766,78 |
| 1216 / 245 E.01.030.d | <p>VS.04 - Intersezione Nord: asse A (Cat 18) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4)</p> <p>LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | 436,20 | | | 0,160 | 436,20 69,79 <hr/> 505,99 | 2,97 | 1'502,79 |
| 1217 / 246 A.01.001 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | 283,20 | 0,70 | | | 198,24 <hr/> 198,24 | 3,25 | 644,28 |
| 1218 / 247 A.02.005 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RILEVATO</p> <p>si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | | | | | 22,00 <hr/> 22,00 | 2,55 | 56,10 |
| 1219 / 248 A.02.007.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | | | | | 22,00 <hr/> 22,00 | 1,54 | 33,88 |
| 1220 / 250 A.02.001.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | | | | 217,10 <hr/> 217,10 | 2,78 | 603,54 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'524'607,37 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|---|--|-------|--|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'524'607,37 |
| 1221 / 251 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 43,42 -8,00 ----- 43,42 -8,00 ----- 35,42 | 18,19 | 644,29 |
| 1222 / 252 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi ANTICAPILLARE: ART A.02.009 PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 283,20 0,20 22,00 35,42 217,10 0,20 217,10 | 4248,00 0,20 651,30 | | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 4'248,00 849,60 -330,00 531,30 651,30 130,26 651,30 7'061,76 -330,00 ----- 6'731,76 | 0,19 | 1'279,03 |
| 1223 / 563 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 246 [mc 198.24] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO materiale proveniente dagli scavi Riutilizzato per il rilevato PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 0,20 217,10 | 283,20 0,20 | | 15,000 15,000 | 198,24 56,64 -22,00 43,42 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 276,30 | | 35'526'530,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'528'397,03 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1226 / 458 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 162,18 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 162,18 | 19,26 | 3'123,59 |
| 1227 / 459 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 122,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 122,88 | 40,97 | 5'034,39 |
| 1228 / 460 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 70,85 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 70,85 | 137,43 | 9'736,92 |
| 1229 / 461 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 33,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 33,48 | 154,57 | 5'175,00 |
| 1230 / 462 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 20,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 20,40 | 163,45 | 3'334,38 |
| 1231 / 463 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 162,18 | 15,00 | | | 2'432,70 | | |
| | Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 | 122,88 | 15,00 | | | 1'843,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 4'275,90 | | 35'554'801,31 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|-----------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'558'337,97 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1234 / 249 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 104,82 | 0,44 | | | 46,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 46,12 | 14,77 | 681,19 |
| 1235 / 283 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=104,82/0,30) | 349,40 | | | | 349,40 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 349,40 | 1,16 | 405,30 |
| 1236 / 538 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 46,12 | 15,00 | | | 691,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 691,80 | 0,19 | 131,44 |
| 1237 / 2681 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 104,82 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 104,82 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -46,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 58,70 | 0,53 | 31,11 |
| 1238 / 2682 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 58,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 58,70 | 2,55 | 149,69 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.04 - Intersezione Nord: asse A (Cat 18) euro | | | | | | | 1'398,73 37'969,92 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'559'736,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'559'736,70 |
| 1239 / 389 E.01.030.d | <p style="text-align: center;">VS.05 - Intersezione: Rotatoria SUD (Cat 19) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4)</p> <p>LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16%</p> | 4556,01 | | | 0,160 | 4'556,01 728,96 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5'284,97 | 2,97 | 15'696,36 |
| 1240 / 390 A.01.001 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo</p> | 618,54 | 0,70 | | | 432,98 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 432,98 | 3,25 | 1'407,19 |
| 1241 / 391 A.02.005 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> <p>RILEVATO</p> <p>si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi</p> | | | | | 1'257,98 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'257,98 | 2,55 | 3'207,85 |
| 1242 / 392 A.02.007.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> | | | | | 1'257,98 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'257,98 | 1,54 | 1'937,29 |
| 1243 / 394 A.02.001.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE</p> | | | | | 2'207,11 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'207,11 | 2,78 | 6'135,77 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'588'121,16 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'588'121,16 |
| 1244 / 395 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mc | | | | | 1'765,69 | | |
| | | | | | | 1'765,69 | 18,19 | 32'117,90 |
| 1245 / 396 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi ANTICAPILLARE: ART A.02.009 PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 618,54 | | | 15,000 | 9'278,10 | | |
| | | 0,20 | 9278,10 | | | 1'855,62 | | |
| | | 618,54 | | | 15,000 | -9'278,10 | | |
| | | | | | | | | |
| | | 1765,69 | | | 15,000 | 26'485,35 | | |
| | | 2207,11 | 0,20 | | 15,000 | 6'621,33 | | |
| | | 0,20 | 6621,33 | | | 1'324,27 | | |
| | | 2207,11 | 0,20 | | 15,000 | 6'621,33 | | |
| | | | | | | 52'186,00 | | |
| | | | | | | -9'278,10 | | |
| | | | | | | 42'907,90 | 0,19 | 8'152,50 |
| 1246 / 564 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 390 [mc 432.98] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO STRADALE A detrarre il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 432,98 | | |
| | | 0,20 | 618,54 | | | 123,71 | | |
| | | | | | | -618,54 | | |
| | | 2207,11 | 0,20 | | | 441,42 | | |
| | | | | | | 998,11 | | |
| | | | | | | -618,54 | | |
| | | | | | | 379,57 | 2,60 | 986,88 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'629'378,44 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'631'202,49 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1248 / 482 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 334,08 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 334,08 | 19,26 | 6'434,38 |
| 1249 / 483 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 267,27 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 267,27 | 40,97 | 10'950,05 |
| 1250 / 484 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 146,07 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 146,07 | 137,43 | 20'074,40 |
| 1251 / 485 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 72,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 72,24 | 154,57 | 11'166,14 |
| 1252 / 486 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 44,99 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 44,99 | 163,45 | 7'353,62 |
| 1253 / 487 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'687'181,08 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'694'891,92 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1256 / 656 H.02.230.1.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE OTTOGONALE ... ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 182,20 | 182,20 |
| 1257 / 657 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 148,48 | 593,92 |
| 1258 / 658 H.02.210.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE CIRCOLARE I ... ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 90 | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 150,52 | 1'204,16 |
| 1259 / 659 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | DIREZIONE EXTRAURBANO | 5,00 | 0,90 | | | 4,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4,50 | 243,99 | 1'097,96 |
| 1260 / 660 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 | | | | | | | |
| | DELINEATORE DI OSTACOLO | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 181,54 | 907,70 |
| 1261 / 661 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | | | |
| | STOP | | | | | 1,00 | | |
| | DARE PRECEDENZA | | | | | 4,00 | | |
| | SEGNALI DI OBBLIGO | | | | | 8,00 | | |
| | SEGNALATORE DI OSTACOLO | | | | | 5,00 | | |
| | DIREZIONE EXTRAURBANA | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 23,00 | 8,86 | 203,78 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'699'081,64 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'699'081,64 |
| 1262 / 662 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 62,67 | 626,70 |
| 1263 / 663 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 1,84 | 18,40 |
| 1264 / 664 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | | 10,00 | 3,20 | | | 32,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 32,00 | 6,82 | 218,24 |
| 1265 / 665 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*5) | 10,00 | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 71,34 | 713,40 |
| 1266 / 666 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*5) | 10,00 | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 6,04 | 60,40 |
| 1267 / 667 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*5) | 10,00 | 3,20 | | | 32,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 32,00 | 14,71 | 470,72 |
| 1268 / 735 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI | | | | | | | |
| | FIGURE, STRISCE A TERRA E DARE LA PRECEDENZA | 4,00 | 28,50 | | | 114,00 | | |
| | | 4,00 | 7,30 | | | 29,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 143,20 | 4,25 | 608,60 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'701'798,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|-------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'701'960,50 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1270 / 393 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 1906,52 | 0,44 | | | 838,87 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 838,87 | 14,77 | 12'390,11 |
| 1271 / 397 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=1906,52/0,30) | 6355,07 | | | | 6'355,07 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 6'355,07 | 1,16 | 7'371,88 |
| 1272 / 539 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 838,87 | 15,00 | | | 12'583,05 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 12'583,05 | 0,19 | 2'390,78 |
| 1273 / 2683 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 1'906,52 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 1'906,52 -838,87 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'067,65 | 0,53 | 565,85 |
| 1274 / 2684 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 1'067,65 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'067,65 | 2,55 | 2'722,51 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.05 - Intersezione: Rotatoria SUD (Cat 19) euro | | | | | | | 25'441,13 167'664,93 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'727'401,63 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'727'401,63 |
| 1275 / 256 E.01.030.d | VS.06 - Intersezione Sud: raccordo Sud (Cat 20) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% SOMMANO mq | 5124,60 | | | 0,160 | 5'124,60 819,94 <hr/> 5'944,54 | 2,97 | 17'655,28 |
| 1276 / 257 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 498,20 | 0,70 | | | 348,74 <hr/> 348,74 | 3,25 | 1'133,41 |
| 1277 / 258 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mc | | | | | 1'872,40 <hr/> 1'872,40 | 1,54 | 2'883,50 |
| 1278 / 260 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 2'558,30 <hr/> 2'558,30 | 2,78 | 7'112,07 |
| 1279 / 261 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 557,18 -64,00 <hr/> 557,18 -64,00 <hr/> 493,18 | 18,19 | 8'970,94 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'765'156,83 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'765'156,83 |
| 1280 / 262 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO | 498,20 | | | 15,000 | 7'473,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 7473,00 | | | 1'494,60 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 498,20 | | | 15,000 | -7'473,00 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 493,18 | | | 15,000 | 7'397,70 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2207,11 | 0,20 | | 15,000 | 6'621,33 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 22'986,63 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -7'473,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 15'513,63 | 0,19 | 2'947,59 |
| 1281 / 565 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 257 [mc 348.74] | | | | | 348,74 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 498,20 | | | 99,64 | | |
| | RILEVATO: RILEVATO A detrarre il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -498,20 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 2207,11 | 0,20 | | | 441,42 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 889,80 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -498,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 391,60 | 2,60 | 1'018,16 |
| 1282 / 1003 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE RILEVATO: RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 1'872,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'872,40 | 2,55 | 4'774,62 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'773'897,20 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'777'868,79 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1285 / 464 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 562,08 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 562,08 | 19,26 | 10'825,66 |
| 1286 / 465 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 415,34 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 415,34 | 40,97 | 17'016,48 |
| 1287 / 466 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 237,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 237,80 | 137,43 | 32'680,85 |
| 1288 / 467 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 112,31 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 112,31 | 154,57 | 17'359,76 |
| 1289 / 468 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 69,57 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 69,57 | 163,45 | 11'371,22 |
| 1290 / 469 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 562,08 | 15,00 | | | 8'431,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 8'431,20 | | 35'867'122,76 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'910'904,64 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1295 / 668 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 148,48 | 148,48 |
| 1296 / 669 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | SEGNALE DI PREAVVISO *(lung.=6,40+1,30) | 1,00 | 7,70 | | | 7,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7,70 | 249,19 | 1'918,76 |
| 1297 / 670 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | PANNELLO INTEGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 1298 / 671 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | | | |
| | DARE PRECEDENZA | | | | | 1,00 | | |
| | PANNELLO INTEGRATIVO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 8,86 | 17,72 |
| 1299 / 672 H.02.405.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SE ... IE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI | | | | | | | |
| | SEGNALE DI PREAVVISO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 31,69 | 31,69 |
| 1300 / 673 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | | | |
| | | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 62,67 | 125,34 |
| 1301 / 674 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 1,84 | 3,68 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'913'357,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'913'357,70 |
| 1302 / 675 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | 2,00 | 3,20 | | | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 6,82 | 43,65 |
| 1303 / 676 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | (par.ug.=2*1) | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 71,34 | 142,68 |
| 1304 / 677 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | (par.ug.=2*1) | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 1305 / 678 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | 2,00 | 3,20 | | | 6,40 | | |
| | (par.ug.=2*1) | | | | | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 1306 / 737 H.01.001.e | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI | 1,00 | 8,50 | | | 8,50 | | |
| | STOP | | | | | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 8,50 | 4,25 | 36,13 |
| 1307 / 738 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | 3,00 | 294,00 | | | 882,00 | | |
| | STRISCIA CENTRALE E DI MARGINE | | | | | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 882,00 | 0,48 | 423,36 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro | | | | | | | 3'205,10 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'914'109,74 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--------------------------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'929'469,95 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1309 / 259 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 515,15 | 0,44 | | | 226,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 226,67 | 14,77 | 3'347,92 |
| 1310 / 284 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=515,15/0,30) | 1717,17 | | | | 1'717,17 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'717,17 | 1,16 | 1'991,92 |
| 1311 / 540 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 226,67 | 15,00 | | | 3'400,05 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 3'400,05 | 0,19 | 646,01 |
| 1312 / 2685 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi <i>a detrarre materiale proveniente da cava</i> | | | | | 515,15 | | |
| | Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> | | | | | 515,15 <i>-226,67</i> | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 288,48 | 0,53 | 152,89 |
| 1313 / 2686 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 288,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 288,48 | 2,55 | 735,62 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.06 - Intersezione Sud: raccordo Sud (Cat 20) euro ----- | | | | | | | 6'874,36 208'942,68 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'936'344,31 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------------|---|------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'936'344,31 |
| 1314 / 587 A.03.019 | VS.07 - Intersezione Sud: raccordo Est (Cat 21) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. TOMBINO SCHEDA N. 36 fondazioni (stima) pareti e soletta | 2,00 2,00 | 14,15 14,15 14,15 | 1,000 0,200 1,600 | 0,500 0,800 0,200 | 14,15 4,53 4,53 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 23,21 | 25,30 | 587,21 |
| 1315 / 588 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA TOMBINO SCHEDA N. 36 vedi quantità demolizione, peso specifico 2.4t/mc QUANITÀ ART.A.03.004.a incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 9,60 0,20 | | | 2,400 23,04 | 23,04 4,61 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 27,65 | 7,46 | 206,27 |
| 1316 / 2784 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 TOMBINO SCHEDA N. 36 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione (H/peso=1,00-0,20) a detrarre manufatto | | 15,00 13,20 | 3,600 1,200 | 0,800 0,700 | 43,20 -11,09 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 43,20 -11,09 32,11 | 6,27 | 201,33 |
| 1317 / 2785 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" TOMBINO SCHEDA N. 36 quantità art. B.01.001 incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 32,11 | | | 32,11 6,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 38,53 | 2,60 | 100,18 |
| 1318 / 2786 A.03.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 TOMBINO SCHEDA 36 | | 15,00 | 3,200 | 0,200 | 9,60 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 9,60 | | 35'937'439,30 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'939'723,04 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1320 / 266 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 191,40 | | | 0,160 | 191,10 30,62 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 221,72 | 2,97 | 658,51 |
| 1321 / 267 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 255,70 | 0,70 | | | 178,99 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 178,99 | 3,25 | 581,72 |
| 1322 / 268 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 8,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8,20 | 1,54 | 12,63 |
| 1323 / 270 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 94,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 94,70 | 2,78 | 263,27 |
| 1324 / 271 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE A detrarre materasso drenante | | | | | 18,94 -8,00 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 18,94 -8,00 10,94 | 18,19 | 199,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'941'438,17 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|---|---------------------------------|-----------------------|--|---|--|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'941'438,17 |
| 1325 / 272 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: RILEVATO si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi ANTICAPILLARE: ART A.02.009 PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 255,70 0,20 8,20 10,94 94,70 0,20 94,70 | 3835,50 0,20 | 0,200 | 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 | 3'835,50 767,10 -123,00 164,10 284,10 56,82 284,10 5'391,72 -123,00 5'268,72 | 0,19 | 1'001,06 |
| 1326 / 566 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 267 [mc 178.99] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% RILEVATO: RILEVATO A detrarre il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | 0,20 94,70 | 255,70 | | | 178,99 51,14 -8,20 18,94 249,07 -8,20 240,87 | 2,60 | 626,26 |
| 1327 / 1004 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 8,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 8,20 | | 35'943'065,49 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'944'153,26 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1330 / 470 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 132,15 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 132,15 | 19,26 | 2'545,21 |
| 1331 / 471 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 116,38 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 116,38 | 40,97 | 4'768,09 |
| 1332 / 472 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 65,03 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 65,03 | 137,43 | 8'937,07 |
| 1333 / 473 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 31,15 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 31,15 | 154,57 | 4'814,86 |
| 1334 / 474 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 19,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 19,16 | 163,45 | 3'131,70 |
| 1335 / 475 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 132,15 | 15,00 | | | 1'982,25 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'982,25 | | 35'968'350,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 35'971'707,32 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1338 / 679 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 148,48 | 148,48 |
| 1339 / 680 H.02.300.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | SEGNALE DI PREAVVISO *(lung.=6,40+1,30) | 1,00 | 7,70 | | | 7,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7,70 | 249,19 | 1'918,76 |
| 1340 / 681 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | PANNELLO INTEGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 1341 / 682 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | | | |
| | DARE PRECEDENZA | | | | | 1,00 | | |
| | PANNELLO INTEGRATIVO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 8,86 | 17,72 |
| 1342 / 683 H.02.405.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SE ... IE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI | | | | | | | |
| | SEGNALE DI PREAVVISO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 31,69 | 31,69 |
| 1343 / 684 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 62,67 | 62,67 |
| 1344 / 685 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 1,84 | 1,84 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 35'974'095,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'974'095,87 |
| 1345 / 686 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | 1,00 | 3,20 | | | 3,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3,20 | 6,82 | 21,82 |
| 1346 / 687 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 71,34 | 142,68 |
| 1347 / 688 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 6,04 | 12,08 |
| 1348 / 689 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | (par.ug.=2*1) | 2,00 | 3,20 | | | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 14,71 | 94,14 |
| 1349 / 739 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE E DI MARGINE | 3,00 | 79,00 | | | 237,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 237,00 | 0,48 | 113,76 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro | | | | | | | 2'773,03 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'974'480,35 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---|----------|-----------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'980'224,58 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1351 / 269 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 83,79 | 0,44 | | | 36,87 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 36,87 | 14,77 | 544,57 |
| 1352 / 273 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=83,79/0,30) | 279,30 | | | | 279,30 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 279,30 | 1,16 | 323,99 |
| 1353 / 541 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 36,87 | 15,00 | | | 553,05 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 553,05 | 0,19 | 105,08 |
| 1354 / 2687 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 83,79 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 83,79 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -36,87 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 46,92 | 0,53 | 24,87 |
| 1355 / 2688 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quanttà art. A.02.007.c | | | | | 46,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 46,92 | 2,55 | 119,65 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.07 - Intersezione Sud: raccordo Est (Cat 21) euro ----- ----- | | | | | | | 1'118,16 44'998,43 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 35'981'342,74 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|----------|-------|--------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'087'177,68 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1358 / 288 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 484,20 | | | 0,160 | 484,20 77,47 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 561,67 | 2,97 | 1'668,16 |
| 1359 / 289 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 912,80 | 0,70 | | | 638,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 638,96 | 3,25 | 2'076,62 |
| 1360 / 291 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 240,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 240,60 | 2,78 | 668,87 |
| 1361 / 292 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO | 912,80 | | | 15,000 | 13'692,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 13692,00 | | | 2'738,40 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 91,32 | | | 15,000 | 1'369,80 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 240,60 | 0,20 | | 15,000 | 721,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 240,60 | 0,200 | 15,000 | 144,36 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 240,60 | 0,20 | | 15,000 | 721,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 19'388,16 | 0,19 | 3'683,75 |
| 1362 / 567 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'095'275,08 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'100'253,01 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1364 / 476 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 209,38 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 209,38 | 19,26 | 4'032,66 |
| 1365 / 477 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 175,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 175,84 | 40,97 | 7'204,16 |
| 1366 / 478 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 99,74 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 99,74 | 137,43 | 13'707,27 |
| 1367 / 479 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 47,41 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 47,41 | 154,57 | 7'328,16 |
| 1368 / 480 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 29,93 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 29,93 | 163,45 | 4'892,06 |
| 1369 / 481 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'137'417,32 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'142'009,29 |
| | CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) | | | | | | | |
| 1372 / 690 H.02.200.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 120 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 148,48 | 148,48 |
| 1373 / 691 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE | | | | | | | |
| | PANNELLO INTEGRATIVO | 1,00 | 0,85 | | | 0,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 0,85 | 243,99 | 207,39 |
| 1374 / 692 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO | | | | | | | |
| | DARE PRECEDENZA | | | | | 1,00 | | |
| | PANNELLO INTEGRATIVO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 8,86 | 17,72 |
| 1375 / 693 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 62,67 | 125,34 |
| 1376 / 694 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 1,84 | 3,68 |
| 1377 / 695 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | 6,40 | | |
| | SOMMANO ml | 2,00 | 3,20 | | | 6,40 | 6,82 | 43,65 |
| 1378 / 740 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE E DI MARGINE | 3,00 | 108,00 | | | 324,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 324,00 | | 36'142'555,55 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 324,00 | | 36'142'555,55 |
| | SOMMANO ml | | | | | 324,00 | 0,48 | 155,52 |
| | Parziale CS.F - Segnaletica stradale (SbCat 7) euro | | | | | | | 701,78 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 36'142'711,07 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|----------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'155'865,17 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1380 / 290 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 70,82 | 0,44 | | | 31,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 31,16 | 14,77 | 460,23 |
| 1381 / 295 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=70,82/0,30) | 236,07 | | | | 236,07 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 236,07 | 1,16 | 273,84 |
| 1382 / 542 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 31,16 | 15,00 | | | 467,40 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 467,40 | 0,19 | 88,81 |
| 1383 / 2689 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 70,82 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 70,82 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -31,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 39,66 | 0,53 | 21,02 |
| 1384 / 2690 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 39,66 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 39,66 | 2,55 | 101,13 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.08 - Intersezione Sud: raccordo Nord (Cat 22) euro ----- | | | | | | | 945,03 175'467,46 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'156'810,20 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'156'810,20 |
| | VS.09 - Rettifica n.1 attuale SS 389 (Cat 23) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) | | | | | | | |
| 1385 / 299 A.03.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 | 1737,00 | | | 0,600 | 1'042,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'042,20 | 4,31 | 4'491,88 |
| 1386 / 300 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE TOTALE DEMOLIZIONE Peso specifico: ton./mc 1.75 incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 1042,20 | | | 1,750 | 1'823,85 | | |
| | | 0,20 | 1823,85 | | | 364,77 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 2'188,62 | 37,29 | 81'613,64 |
| 1387 / 2796 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. MURO CUNETTA | | 35,00 | 1,500 | 0,300 | 15,75 | | |
| | | | 35,00 | 0,250 | 1,500 | 13,13 | | |
| | | | 190,00 | 1,500 | 0,250 | 71,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 100,13 | 25,30 | 2'533,29 |
| 1388 / 2797 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA | | | | | 215,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 215,00 | 3,27 | 703,05 |
| 1389 / 2799 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA vedi quantità demolizione, peso specifico 2.4t/mc totale articolo A.03.019 | 100,13 | | | 2,400 | 240,31 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 240,31 | 7,46 | 1'792,71 |
| | Parziale CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 91'134,57 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'247'944,77 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'247'944,77 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1390 / 296 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 13316,60 | 0,70 | | | 9'321,62 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9'321,62 | 3,25 | 30'295,27 |
| 1391 / 298 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 13316,60 | 199749,0 | | 15,000 | 199'749,00 | | |
| | | 0,20 | 0 | | | 39'949,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 239'698,80 | 0,19 | 45'542,77 |
| 1392 / 568 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 296 [mc 9 321.62] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 13316,60 | | | 9'321,62 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'663,32 | | |
| | | | | | | 11'984,94 | 2,60 | 31'160,84 |
| 1393 / 2766 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 13316,60 | 0,30 | | | 3'994,98 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'994,98 | 9,83 | 39'270,65 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 146'269,53 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'394'214,30 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'394'214,30 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1394 / 488 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 300,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 300,00 | 19,26 | 5'778,00 |
| 1395 / 489 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 222,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 222,00 | 40,97 | 9'095,34 |
| 1396 / 490 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 134,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 134,40 | 137,43 | 18'470,59 |
| 1397 / 491 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 67,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 67,20 | 154,57 | 10'387,10 |
| 1398 / 492 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 44,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 44,80 | 163,45 | 7'322,56 |
| 1399 / 493 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 300,00 | 15,00 | | | 4'500,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 4'500,00 | | 36'445'267,89 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'466'262,90 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1405 / 297 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 75,89 | 0,44 | | | 33,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 33,39 | 14,77 | 493,17 |
| 1406 / 301 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=75,89/0,30) | 252,97 | | | | 252,97 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 252,97 | 1,16 | 293,45 |
| 1407 / 543 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 33,39 | 15,00 | | | 500,85 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 500,85 | 0,19 | 95,16 |
| 1408 / 2691 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 75,89 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 75,89 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -33,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 42,50 | 0,53 | 22,53 |
| 1409 / 2692 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 42,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 42,50 | 2,55 | 108,38 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.09 - Rettifica n.1 attuale SS 389 (Cat 23) euro ----- | | | | | | | 1'012,69 310'465,39 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'467'275,59 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|---------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'467'275,59 |
| 1410 / 313 A.03.004.a | VS.10 - Rettifica n.2 attuale SS 389 (Cat 24) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 TOMBINO 10 - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 TOMBINO 11 - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 | 4482,00 | | | 0,600 | 2'689,20 | | |
| | | | 8,60 | 4,200 | 0,200 | 7,22 | | |
| | | | 6,30 | 3,800 | 0,200 | 4,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'701,21 | 4,31 | 11'642,22 |
| 1411 / 314 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE TOTALE DEMOLIZIONE Peso specifico: ton./mc 1.75 incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 2701,21 | | | 1,750 | 4'727,12 | | |
| | | 0,20 | 4727,12 | | | 945,42 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 5'672,54 | 37,29 | 211'529,02 |
| 1412 / 584 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. TOMBINO 10 soletta TOMBINO 11 soletta MURI (lung.=40,00+40,00) (lung.=40,00+40,00) CUNETTA (lung.=116,00+213,00+136) | | 9,60 | 8,000 | 0,500 | 38,40 | | |
| | | | 7,10 | 10,000 | 0,800 | 56,80 | | |
| | | | 80,00 | 1,700 | 0,300 | 40,80 | | |
| | | | 80,00 | 0,250 | 1,700 | 34,00 | | |
| | | | 30,00 | 1,000 | 0,300 | 9,00 | | |
| | | | 30,00 | 0,250 | 1,000 | 7,50 | | |
| | | | 50,00 | 2,000 | 0,300 | 30,00 | | |
| | | | 50,00 | 0,250 | 2,000 | 25,00 | | |
| | SOMMANO mc | | 465,00 | 1,500 | 0,250 | 174,38 | 415,88 | 25,30 |
| 1413 / 585 A.03.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONE DI MURATURE ESCLUSO MURI A SECCO TOMBINO 10 fondazioni (stima) | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'700'968,59 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'700'968,59 |
| | muro lato est (lung.=(10,00+1,50)/2) | 2,00 | 9,60 | 1,500 | 0,500 | 14,40 | | |
| | muro lato ovest (lung.=(2,10+10,00)/2) | | 5,75 | 0,800 | 1,750 | 8,05 | | |
| | | | 6,05 | 0,700 | 0,800 | 3,39 | | |
| | | | 2,00 | 0,700 | 1,470 | 2,06 | | |
| | pareti tombino | 2,00 | 0,80 | 0,700 | 1,470 | 1,65 | | |
| | | 2,00 | 9,60 | 0,600 | 1,470 | 16,93 | | |
| | TOMBINO 11 fondazioni (stima) | 2,00 | 7,10 | 1,500 | 0,500 | 10,65 | | |
| | muro lato est (lung.=(10,00+2,30)/2) | | 6,15 | 0,800 | 2,800 | 13,78 | | |
| | muro lato ovest (lung.=(12,00+2,40)/2) | | 7,20 | 0,850 | 4,000 | 24,48 | | |
| | pareti tombino (H/peso=(2,80+4,00)/2) | 2,00 | 6,30 | 0,600 | 3,400 | 25,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 121,09 | 16,45 | 1'991,93 |
| 1414 / 586 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA | | | | | | | |
| | vedi quantità demolizione, peso specifico 2.4t/mc Vedi voce n° 584 [mc 415.88] | | | | 2,400 | 998,11 | | |
| | Vedi voce n° 585 [mc 121.09] | | | | 2,400 | 290,62 | | |
| | Parziale t | | | | | 1'288,73 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1301,93 | | | 260,39 | | |
| | Parziale t | | | | | 260,39 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 1'549,12 | 7,46 | 11'556,44 |
| 1415 / 592 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA | | | | | | | |
| | | | | | | 18,00 | | |
| | | | | | | 575,00 | | |
| | | | | | | 17,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 610,00 | 3,27 | 1'994,70 |
| 1416 / 2809 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | TOMBINO 10 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione (H/peso=(1,97+1,75)/2) | | 8,60 | 4,200 | 1,860 | 67,18 | | |
| | a detrarre manufatto | | -8,60 | 2,200 | 1,860 | -35,19 | | |
| | TOMBINO 11 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione (H/peso=(2,30+4,20)/2) | | 6,30 | 3,800 | 3,250 | 77,81 | | |
| | a detrarre manufatto | | -6,30 | 1,800 | 3,250 | -36,86 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 144,99 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -72,05 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 72,94 | | 36'716'511,66 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'726'684,16 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1419 / 305 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | | | | | 1'326,60 | | |
| | | 1326,60 | | | 0,160 | 212,26 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'538,86 | 2,97 | 4'570,41 |
| 1420 / 306 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 29'739,43 | | |
| | | 42484,90 | 0,70 | | | 29'739,43 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 29'739,43 | 3,25 | 96'653,15 |
| 1421 / 307 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 6'779,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6'779,84 | 1,54 | 10'440,95 |
| 1422 / 309 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 140,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 140,20 | 9,16 | 1'284,23 |
| 1423 / 310 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 512,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 512,60 | 2,78 | 1'425,03 |
| 1424 / 311 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'841'057,93 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|---------------|-------|--------|-------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'841'057,93 |
| | A detrarre materasso drenante | | | | | 130,56 -21,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 130,56 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -21,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 109,56 | 18,19 | 1'992,90 |
| 1425 / 312 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO | 42484,90 | | | 15,000 | 637'273,50 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 637273,5 0 | | | 127'454,70 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 140,20 | 0,80 | | 15,000 | 1'682,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1682,40 | | | 336,48 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 140,20 | 0,80 | | 15,000 | 1'682,40 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 109,56 | | | 15,000 | 1'643,40 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 512,60 | 0,20 | | 15,000 | 1'537,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1537,80 | | | 307,56 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 512,60 | 0,20 | | 15,000 | 1'537,80 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 773'456,04 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -101'697,60 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 671'758,44 | 0,19 | 127'634,10 |
| 1426 / 569 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 306 [mc 29 739.43] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 42484,90 | | | 29'739,43 8'496,98 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 140,20 | 0,80 | | | 112,16 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 31'568,73 | | 36'970'684,93 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 31'568,73 | | 36'970'684,93 |
| | discarica +20% | 0,20 | 112,16 | | | 22,43 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 512,60 | 0,20 | | | 102,52 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 102,52 | | | 20,50 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 38'494,02 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -6'779,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 31'714,18 | 2,60 | 82'456,87 |
| 1427 / 1005 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 6'892,00 | | |
| | a detrarre rilevato per ammorsamento art. A.02.001.e | 140,20 | 0,80 | | | -112,16 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 6'892,00 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -112,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6'779,84 | 2,55 | 17'288,59 |
| 1428 / 2731 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | | 60,00 | 2,000 | 0,200 | 24,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 24,00 | 39,10 | 938,40 |
| 1429 / 2767 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 42484,90 | 0,30 | | | 12'745,47 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 12'745,47 | 9,83 | 125'287,97 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 469'972,60 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'196'656,76 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'196'656,76 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1430 / 494 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 842,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 842,50 | 19,26 | 16'226,55 |
| 1431 / 495 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 651,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 651,20 | 40,97 | 26'679,66 |
| 1432 / 496 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 386,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 386,40 | 137,43 | 53'102,95 |
| 1433 / 497 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 197,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 197,10 | 154,57 | 30'465,75 |
| 1434 / 498 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 128,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 128,80 | 163,45 | 21'052,36 |
| 1435 / 499 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 | 842,50 | 15,00 | | | 12'637,50 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 12'637,50 | | 37'344'184,03 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-------------------------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'374'812,63 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1441 / 308 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 111,08 | 0,44 | | | 48,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 48,88 | 14,77 | 721,96 |
| 1442 / 315 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=111,08/0,30) | 370,27 | | | | 370,27 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 370,27 | 1,16 | 429,51 |
| 1443 / 544 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 48,88 | 15,00 | | | 733,20 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 733,20 | 0,19 | 139,31 |
| 1444 / 2693 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 111,08 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 111,08 -48,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,20 | 0,53 | 32,97 |
| 1445 / 2694 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 62,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,20 | 2,55 | 158,61 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.10 - Rettifica n.2 attuale SS 389 (Cat 24) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 1'482,36 909'019,40 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'376'294,99 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'376'294,99 |
| 1446 / 327 A.03.004.a | VS.11 - Rettifica n.3 attuale SS 389 (Cat 25) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 | 1127,00 | | | 0,600 | 676,20 | | |
| | TOMBINO 16 - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 | | 8,00 | 3,800 | 0,200 | 6,08 | | |
| | TOMBINO 17 - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 | | 6,10 | 6,100 | 0,200 | 7,44 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 689,72 | 4,31 | 2'972,69 |
| 1447 / 2792 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. TOMBINO 16 SOLETTA (lung.=(6,20+14,30)/2) | | 10,25 | 8,000 | 0,550 | 45,10 | | |
| | PONTE 17 | | | | | | | |
| | FONDAZIONE *(lung.=6,00+1,00+1,05) | 2,00 | 8,05 | 1,000 | 0,600 | 9,66 | | |
| | PARETI *(H/peso=(5,75+5,95)/2) | 2,00 | 6,10 | 0,800 | 5,850 | 57,10 | | |
| | (lung.=(4,20+19,10)/2) | | 11,65 | 1,050 | 5,750 | 70,34 | | |
| | (lung.=(4,20+19,10)/2) | | 11,65 | 1,000 | 5,950 | 69,32 | | |
| | SOLETTA *(lung.=6,10+1,00+1,05) | | 8,15 | 6,300 | 0,600 | 30,81 | | |
| | MURI | | 95,00 | 2,000 | 0,300 | 57,00 | | |
| | | | 95,00 | 0,250 | 2,000 | 47,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 386,83 | 25,30 | 9'786,80 |
| 1448 / 2793 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA | | | | | 170,00 | | |
| | | | | | | 55,00 | | |
| | | | | | | 17,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 242,00 | 3,27 | 791,34 |
| 1449 / 2794 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINI, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA TOTALE DEMOLIZIONE art. A.03.019 Peso specifico: ton./mc 2.4 | 386,83 | | | 2,400 | 928,39 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 928,39 | | | 185,68 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 1'114,07 | 7,46 | 8'310,96 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'398'156,78 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'398'156,78 |
| 1450 / 2795 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE TOTALE DEMOLIZIONE art. A.03.004.a Peso specifico: ton./mc 1.75 | 689,72 | | | 1,750 | 1'207,01 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1207,01 | | | 241,40 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 1'448,41 | 37,29 | 54'011,21 |
| 1451 / 2812 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 TOMBINO 16 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione (H/peso=(1,60+2,40)/2) <i>a detrarre manufatto</i> | | 8,00 | 3,800 | 2,000 | 60,80 | | |
| | | | <i>-8,00</i> | <i>1,800</i> | <i>2,000</i> | <i>-28,80</i> | | |
| | TOMBINO 17 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione <i>a detrarre manufatto</i> | | 6,10 | 6,100 | 6,350 | 236,28 | | |
| | | | <i>-6,10</i> | <i>4,100</i> | <i>6,350</i> | <i>-158,81</i> | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 297,08 | | |
| | <i>Sommano negativi mc</i> | | | | | <i>-187,61</i> | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 109,47 | 6,27 | 686,38 |
| 1452 / 2813 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" quantità art. B.01.001 | | | | | 109,47 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 109,47 | | | 21,89 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 131,36 | 2,60 | 341,54 |
| 1453 / 2814 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 quantità art. B.01.001 | 109,47 | | | 15,000 | 1'642,05 | | |
| | quantità art. A.03.004.a | 689,72 | | | 15,000 | 10'345,80 | | |
| | Parziale mck | | | | | 11'987,85 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 11987,85 | | | 2'397,57 | | |
| | Parziale mck | | | | | 2'397,57 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 14'385,42 | 0,19 | 2'733,23 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'455'929,14 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'455'929,14 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1454 / 319 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 2580,00 | | | 0,160 | 2'580,00 412,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'992,80 | 2,97 | 8'888,62 |
| 1455 / 320 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 3540,60 | 0,70 | | | 2'478,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'478,42 | 3,25 | 8'054,87 |
| 1456 / 321 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 2'735,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'735,16 | 1,54 | 4'212,15 |
| 1457 / 323 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 463,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 463,80 | 9,16 | 4'248,41 |
| 1458 / 324 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 823,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 823,20 | 2,78 | 2'288,50 |
| 1459 / 325 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'483'621,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|----------------|----------|-------|---------------|-------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'483'621,69 |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 341,96 | | |
| | A detrarre materasso drenante | | | | | -32,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 341,96 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -32,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 309,96 | 18,19 | 5'638,17 |
| 1460 / 326 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 SCAVO | 3540,60 | | | 15,000 | 53'109,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 53109,00 | | | 10'621,80 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 2735,16 | | | 15,000 | -41'027,40 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 463,80 | 0,80 | | 15,000 | 5'565,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 5565,60 | | | 1'113,12 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 463,80 | 0,80 | | 15,000 | 5'565,60 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 309,96 | | | 15,000 | 4'649,40 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 823,20 | 0,20 | | 15,000 | 2'469,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 2469,60 | | | 493,92 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 823,20 | 0,20 | | 15,000 | 2'469,60 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 86'057,64 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -41'027,40 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 45'030,24 | 0,19 | 8'555,75 |
| 1461 / 570 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO | | | | | | | |
| | Vedi voce n° 320 [mc 2 478.42] | | | | | 2'478,42 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 3540,60 | | | 708,12 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -2'735,16 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 451,38 | | 37'497'815,61 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 451,38 | | 37'497'815,61 |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 463,80 | 0,80 | | | 371,04 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 371,04 | | | 74,21 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 823,20 | 0,20 | | | 164,64 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 164,46 | | | 32,89 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3'829,32 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -2'735,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'094,16 | 2,60 | 2'844,82 |
| 1462 / 1006 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 3'106,20 | | |
| | a detrarre rilevato per ammorsamento art. A.02.001.e | 463,80 | 0,80 | | | -371,04 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3'106,20 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -371,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'735,16 | 2,55 | 6'974,66 |
| 1463 / 2732 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | | 80,00 | 2,000 | 0,200 | 32,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 32,00 | 39,10 | 1'251,20 |
| 1464 / 2768 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 3540,60 | 0,30 | | | 1'062,18 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'062,18 | 9,83 | 10'441,23 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro | | | | | | | 63'398,38 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'519'327,52 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'519'327,52 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1465 / 500 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 310,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 310,00 | 19,26 | 5'970,60 |
| 1466 / 501 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 248,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 248,00 | 40,97 | 10'160,56 |
| 1467 / 502 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 150,00 | 137,43 | 20'614,50 |
| 1468 / 503 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 75,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 75,00 | 154,57 | 11'592,75 |
| 1469 / 504 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 44,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 44,80 | 163,45 | 7'322,56 |
| 1470 / 505 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 310,00 | 15,00 | | | 4'650,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 4'650,00 | | 37'574'988,49 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'596'654,35 |
| | CS.Z23 - Inalveazione "FSN 8" (SbCat 46) | | | | | | | |
| 1476 / 2311 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | N.2 SOGLIE IN GABBIONI | | | | | | | |
| | zona gabbionata *(larg.=0,70+1,00+3,00) | 2,00 | 4,00 | 4,700 | | 37,60 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 3,00 | 1,000 | | 12,00 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 2,00 | 1,000 | | 8,00 | | |
| | zona rinterro a monte della gabbionata (larg.=(6,00+1,00+1,00+1,00+3,70)) | 2,00 | 4,00 | 12,700 | | 101,60 | | |
| | zona scogliera | | | | | | | |
| | (larg.=(2,90+4,50)/2) | | 20,60 | 2,900 | | 59,74 | | |
| | | | 6,60 | 3,700 | | 24,42 | | |
| | Parziale mq | | | | | 243,36 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% | 0,16 | 243,36 | | | 38,94 | | |
| | Parziale mq | | | | | 38,94 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 282,30 | 2,97 | 838,43 |
| 1477 / 2312 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | N.2 SOGLIE IN GABBIONI | | | | | | | |
| | | 2,00 | 4,00 | 3,000 | 1,000 | 24,00 | | |
| | | 2,00 | 4,00 | 2,000 | 1,000 | 16,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 40,00 | 94,44 | 3'777,60 |
| 1478 / 2313 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE SOGLIA CON GABBIONI (larg.=(8,00+3,00)/2) | | 4,00 | 5,500 | 2,000 | 44,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 44,00 | 3,25 | 143,00 |
| 1479 / 2314 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | SCAVO PER ESECUZIONE FOSSE CON SCOGLIERA (larg.=(2,00+1,10)/2) | | 20,60 | 1,550 | 1,400 | 44,70 | | |
| | (larg.=(1,55+4,50)/2) | | 6,60 | 3,025 | 1,400 | 27,95 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 72,65 | 6,27 | 455,52 |
| 1480 / 2315 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata si calcola dalla sez. longitudinale mq 3.99 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'601'868,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 37'601'868,90 |
| | SOMMANO mc | | 4,00 | 3,990 | | 15,96 | | |
| | | | | | | 15,96 | 2,55 | 40,70 |
| 1481 / 2316 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETrame NATURALE (larg.=(2,90+4,50)/2) | | 20,60 | 2,900 | 0,300 | 17,92 | | |
| | | | 6,60 | 3,700 | 0,300 | 7,33 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 25,25 | 39,10 | 987,28 |
| 1482 / 2317 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Km 15.0 TOTALE VOLUME SCAVI | 44,00 | | | 15,000 | 660,00 | | |
| | | 72,65 | | | 15,000 | 1'089,75 | | |
| | A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro a monte della gabbionata quantità art. A.02.005 | | | | | | | |
| | | -15,96 | | | 15,000 | -239,40 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 1'749,75 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -239,40 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'510,35 | 0,19 | 286,97 |
| 1483 / 2318 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Totale quantità art. A.02.005 Rinterro | | | | | 15,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15,96 | 0,63 | 10,05 |
| | Parziale CS.Z23 - Inalveazione "FSN 8" (SbCat 46) euro | | | | | | | 6'539,55 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 37'603'193,90 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'603'193,90 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1484 / 322 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 480,18 | 0,44 | | | 211,28 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 211,28 | 14,77 | 3'120,61 |
| 1485 / 328 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI stessa quantità articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=480,18/0,30) | 1600,60 | | | | 1'600,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'600,60 | 1,16 | 1'856,70 |
| 1486 / 545 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 211,28 | 15,00 | | | 3'169,20 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 3'169,20 | 0,19 | 602,15 |
| 1487 / 2695 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 480,18 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 480,18 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -211,28 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 268,90 | 0,53 | 142,52 |
| 1488 / 2696 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 268,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 268,90 | 2,55 | 685,70 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.11 - Rettifica n.3 attuale SS 389 (Cat 25) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 6'407,68 233'306,59 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'609'601,58 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'609'601,58 |
| 1489 / 340 A.03.004.a | VS.12 - Rettifica n.4 attuale SS 389 (Cat 26) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 | 1026,00 | | | 0,600 | 615,60 | | |
| | TOMBINO 18 - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 | | 6,10 | 3,600 | 0,200 | 4,39 | | |
| | TOMBINO 19 - spessore si calcola tappetino+binder+base cm 20 | | 6,00 | 3,550 | 0,200 | 4,26 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 624,25 | 4,31 | 2'690,52 |
| 1490 / 341 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE TOTALE DEMOLIZIONE A.03.004.a Peso specifico: ton./mc 1.75 | 624,25 | | | 1,750 | 1'092,44 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1092,44 | | | 218,49 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 1'310,93 | 37,29 | 48'884,58 |
| 1491 / 2787 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA vedi quantità demolizione, peso specifico 2.4t/mc quantità art. A.03.019 | 129,86 | 2,40 | | | 311,66 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 311,66 | | | 62,33 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 373,99 | 7,46 | 2'789,97 |
| 1492 / 2788 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA | | | | | 135,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 135,00 | 3,27 | 441,45 |
| 1493 / 2789 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. TOMBINO 18 fondazione (si stima) (lung.=0,80+6,10+1,40) | 2,00 | 8,30 | 1,000 | 0,500 | 8,30 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 8,30 | | 37'664'408,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 8,30 | | 37'664'408,10 |
| | muro lato ovest (lung.=(0,80+5,20)/2) pareti tombino | | 3,00 | 0,800 | 1,350 | 3,24 | | |
| | soletta | 2,00 | 8,30 | 0,500 | 1,350 | 11,21 | | |
| | | | 8,30 | 5,000 | 0,400 | 16,60 | | |
| | TOMBINO 19 fondazione (si stima) | 2,00 | 6,95 | 1,000 | 0,500 | 6,95 | | |
| | muro lato ovest (lung.=(0,75+5,40)/2) pareti tombino | 2,00 | 3,08 | 0,800 | 2,000 | 4,93 | | |
| | soletta | | 6,95 | 0,500 | 2,000 | 13,90 | | |
| | | | 4,40 | 6,950 | 0,400 | 12,23 | | |
| | CUNETTA | | 140,00 | 1,500 | 0,250 | 52,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 129,86 | 25,30 | 3'285,46 |
| 1494 / 2815 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | TOMBINO 18 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione | | 6,10 | 3,600 | 1,050 | 23,06 | | |
| | a detrarre manufatto | | -6,10 | 1,600 | 1,050 | -10,25 | | |
| | TOMBINO 19 scavo escluso spessore demolizione della pavimentazione | | 6,00 | 3,550 | 1,550 | 33,02 | | |
| | a detrarre manufatto | | -6,00 | 1,550 | 1,550 | -14,42 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 56,08 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -24,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 31,41 | 6,27 | 196,94 |
| 1495 / 2816 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | quantità art. B.01.001 | | | | | 31,41 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 31,41 | | | 6,28 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 37,69 | 2,60 | 97,99 |
| 1496 / 2817 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 quantità art. B.01.001 | 31,41 | | | 15,000 | 471,15 | | |
| | quantità art. A.03.004.a | 624,25 | | | 15,000 | 9'363,75 | | |
| | Parziale mck | | | | | 9'834,90 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 9'834,90 | | 37'667'988,49 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'670'230,85 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1497 / 332 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 2580,00 | | | 0,160 | 2'340,00 412,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'752,80 | 2,97 | 8'175,82 |
| 1498 / 333 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 358,00 | 0,70 | | | 250,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 250,60 | 3,25 | 814,45 |
| 1499 / 334 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 365,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 365,84 | 1,54 | 563,39 |
| 1500 / 336 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 652,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 652,20 | 9,16 | 5'974,15 |
| 1501 / 337 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 514,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 514,80 | 2,78 | 1'431,14 |
| 1502 / 338 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'687'189,80 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|---------------|---------|-------|---------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'687'189,80 |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 299,72 | | |
| | A detrarre materasso drenante | | | | | -40,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 299,72 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -40,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 259,72 | 18,19 | 4'724,31 |
| 1503 / 339 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 SCAVO | 358,00 | | | 15,000 | 5'370,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 5370,00 | | | 1'074,00 | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 365,84 | | | 15,000 | -5'487,60 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 652,20 | 0,80 | | 15,000 | 7'826,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 7826,40 | | | 1'565,28 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 652,20 | 0,80 | | 15,000 | 7'826,40 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 259,72 | | | 15,000 | 3'895,80 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 514,80 | 0,20 | | 15,000 | 1'544,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1544,40 | | | 308,88 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 514,80 | 0,20 | | 15,000 | 1'544,40 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 30'955,56 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -5'487,60 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 25'467,96 | 0,19 | 4'838,91 |
| 1504 / 571 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 333 [mc 250.60] | | | | | 250,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 358,00 | | | 71,60 | | |
| | RILEVATO: materiale utlizzato proveniente dagli scavi | | | | | -365,84 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 652,20 | 0,80 | | | 521,76 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 478,12 | | 37'696'753,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 478,12 | | 37'696'753,02 |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 521,76 | | | 104,35 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 514,80 | 0,20 | | | 102,96 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 102,96 | | | 20,59 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 1'071,86 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -365,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 706,02 | 2,60 | 1'835,65 |
| 1505 / 1007 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 887,60 | | |
| | a detrarre rilevato per ammortamento art. A.02.001.e | 652,20 | 0,80 | | | -521,76 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 887,60 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -521,76 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 365,84 | 2,55 | 932,89 |
| 1506 / 2733 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | | | | | | | |
| | | | 100,00 | 2,000 | 0,200 | 40,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 40,00 | 39,10 | 1'564,00 |
| 1507 / 2769 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | | | | | | | |
| | | 358,00 | 0,30 | | | 107,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 107,40 | 9,83 | 1'055,74 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro | | | | | | | 31'910,45 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'702'141,30 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'702'141,30 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1508 / 506 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 270,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 270,00 | 19,26 | 5'200,20 |
| 1509 / 507 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 189,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 189,60 | 40,97 | 7'767,91 |
| 1510 / 508 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 125,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 125,40 | 137,43 | 17'233,72 |
| 1511 / 509 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 62,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,70 | 154,57 | 9'691,54 |
| 1512 / 510 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 39,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 39,20 | 163,45 | 6'407,24 |
| 1513 / 511 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 270,00 | 15,00 | | | 4'050,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 4'050,00 | | 37'748'441,91 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'768'456,42 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1519 / 335 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 373,00 | 0,44 | | | 164,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 164,12 | 14,77 | 2'424,05 |
| 1520 / 342 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI stessa quantità articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=373/0,30) | 1243,33 | | | | 1'243,33 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'243,33 | 1,16 | 1'442,26 |
| 1521 / 546 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 164,12 | 15,00 | | | 2'461,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'461,80 | 0,19 | 467,74 |
| 1522 / 2697 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 373,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 373,00 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -164,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 208,88 | 0,53 | 110,71 |
| 1523 / 2698 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 208,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 208,88 | 2,55 | 532,64 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.12 - Rettifica n.4 attuale SS 389 (Cat 26) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 4'977,40 163'832,24 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'773'433,82 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'773'433,82 |
| 1524 / 354 A.03.004.a | VS.13 - Rettifica n.5 attuale SS 389 (Cat 27) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 | 792,00 | | | 0,600 | 475,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 475,20 | 4,31 | 2'048,11 |
| 1525 / 355 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE TOTALE DEMOLIZIONE A.03.004.a Peso specifico: ton./mc 1.75 TOTALE DEMOLIZIONE A.03.019 Peso specifico: ton./mc 2.40 | 475,20 | | | 1,750 | 831,60 | | |
| | Parziale t | 38,25 | | | 2,400 | 91,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 923,40 | | | 184,68 | | |
| | Parziale t | | | | | 184,68 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 1'108,08 | 37,29 | 41'320,30 |
| 1526 / 2790 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA | | | | | 110,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 110,00 | 3,27 | 359,70 |
| 1527 / 2791 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. CUNETTA | | 102,00 | 1,500 | 0,250 | 38,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 38,25 | 25,30 | 967,73 |
| | Parziale CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) euro | | | | | | | 44'695,84 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'818'129,66 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'818'129,66 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1528 / 346 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 1267,60 | | | 0,160 | 1'267,60 202,82 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'470,42 | 2,97 | 4'367,15 |
| 1529 / 347 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 681,20 | 0,70 | | | 476,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 476,84 | 3,25 | 1'549,73 |
| 1530 / 348 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE si calcola quantità a zero | | | | | 0,00 | 1,54 | 0,00 |
| | SOMMANO mc | | | | | | | |
| 1531 / 350 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 291,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 291,20 | 9,16 | 2'667,39 |
| 1532 / 351 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 340,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 340,60 | 2,78 | 946,87 |
| 1533 / 352 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'827'660,80 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|----------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'827'660,80 |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 187,64 | | |
| | A detrarre materasso drenante | | | | | -32,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 187,64 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -32,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 155,64 | 18,19 | 2'831,09 |
| 1534 / 353 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 SCAVO | 681,20 | | | 15,000 | 10'218,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 10218,00 | | | 2'043,60 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 291,20 | 0,80 | | 15,000 | 3'494,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 3494,00 | | | 698,80 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 291,20 | 0,80 | | 15,000 | 3'494,40 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 155,64 | | | 15,000 | 2'334,60 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 340,60 | 0,20 | | 15,000 | 1'021,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 340,60 | 0,200 | 15,000 | 204,36 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 340,60 | 0,20 | | 15,000 | 1'021,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 24'531,76 | 0,19 | 4'661,03 |
| 1535 / 572 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 347 [mc 476.84] | | | | | 476,84 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 291,20 | 0,80 | | | 232,96 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 340,60 | 0,20 | | | 68,12 | | |
| | Parziale mc | | | | | 777,92 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 982,28 | | | 196,46 | | |
| | Parziale mc | | | | | 196,46 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 974,38 | | 37'835'152,92 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 974,38 | | 37'835'152,92 |
| | SOMMANO mc | | | | | 974,38 | 2,60 | 2'533,39 |
| 1536 / 1008 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE RILEVATO: ART. A02.003.C si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi a detrarre rilevato per ammassamento | | | | | 186,40 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 186,40 -186,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,00 | 2,55 | 0,00 |
| 1537 / 2734 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAME NATURALE | | 80,00 | 2,000 | 0,200 | 32,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 32,00 | 39,10 | 1'251,20 |
| 1538 / 2770 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | | | | | | | |
| | | 681,20 | 0,30 | | | 204,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 204,36 | 9,83 | 2'008,86 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro ----- | | | | | | | 22'816,71 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'840'946,37 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'840'946,37 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1539 / 512 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 237,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 237,50 | 19,26 | 4'574,25 |
| 1540 / 513 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 187,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 187,80 | 40,97 | 7'694,17 |
| 1541 / 514 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 107,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 107,40 | 137,43 | 14'759,98 |
| 1542 / 515 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 53,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 53,70 | 154,57 | 8'300,41 |
| 1543 / 516 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 33,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 33,60 | 163,45 | 5'491,92 |
| 1544 / 517 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 Stessa Quantità art. D.01.003 x km 15 | 237,50 | 15,00 | | | 3'562,50 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3'562,50 | | 37'881'767,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'897'397,06 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1550 / 349 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 139,06 | 0,44 | | | 61,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 61,19 | 14,77 | 903,78 |
| 1551 / 356 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=139,06/0,30) | 463,53 | | | | 463,53 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 463,53 | 1,16 | 537,69 |
| 1552 / 547 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 61,19 | 15,00 | | | 917,85 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 917,85 | 0,19 | 174,39 |
| 1553 / 2699 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 139,06 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 139,06 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -61,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 77,87 | 0,53 | 41,27 |
| 1554 / 2700 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 61,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 61,19 | 2,55 | 156,03 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.13 - Rettifica n.5 attuale SS 389 (Cat 27) euro ----- ----- | | | | | | | 1'813,16 125'776,40 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'899'210,22 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'899'210,22 |
| 1555 / 368 A.03.004.a | VS.14 - Rettifica n.6 attuale SS 389 (Cat 28) CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... I SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: " DEMOLIZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO " - spessore si calcola tappetino+binder+base+sottofondo in stabilizzato cm 60 | 703,00 | | | 0,600 | 421,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 421,80 | 4,31 | 1'817,96 |
| 1556 / 369 E.08.005.17. 03.01 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... 7 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE TOTALE DEMOLIZIONE Peso specifico: ton./mc 1.75 incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 421,80 | | | 1,750 | 738,15 | | |
| | SOMMANO t | 0,20 | 738,15 | | | 147,63 | | |
| | | | | | | 885,78 | 37,29 | 33'030,74 |
| 1557 / 593 A.03.019 | DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. CUNETTA | | 92,00 | 1,500 | 0,250 | 34,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 34,50 | 25,30 | 872,85 |
| 1558 / 594 E.08.005.17. 09.04.a | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 NON CONTENENTI PVC, GUAINA, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA vedi quantità demolizione, peso specifico 2.4t/mc Vedi voce n° 593 [mc 34.50] incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 82,80 | | 2,400 | 82,80 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 16,56 | | |
| | | | | | | 99,36 | 7,46 | 741,23 |
| 1559 / 595 G.01.001.1.b | BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ES ... ERA NON INCIDENTATA - BARRIERA RIUTILIZZABILE - - SU TERRA | | | | | 98,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 98,00 | 3,27 | 320,46 |
| | Parziale CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 2) euro ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 36'783,24 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'935'993,46 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'935'993,46 |
| | CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) | | | | | | | |
| 1560 / 360 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOVRAPPOSIZIONI E RISVOLTI +16% | 1296,20 | | | 0,160 | 1'296,20 207,39 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'503,59 | 2,97 | 4'465,66 |
| 1561 / 361 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 724,00 | 0,70 | | | 506,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 506,80 | 3,25 | 1'647,10 |
| 1562 / 362 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 153,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 153,36 | 1,54 | 236,17 |
| 1563 / 364 A.02.001.e | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 367,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 367,80 | 9,16 | 3'369,05 |
| 1564 / 365 A.02.001.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 278,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 278,80 | 2,78 | 775,06 |
| 1565 / 366 A.02.009 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'946'486,50 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|---------------|----------|-------|---------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'946'486,50 |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | 208,04 | | |
| | A detrarre materasso drenante | | | | | -32,00 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 208,04 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -32,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 176,04 | 18,19 | 3'202,17 |
| 1566 / 367 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15.0 SCAVO | 724,00 | | | 15,000 | 10'860,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 10860,00 | | | 2'172,00 | | |
| | RILEVATO: ART. A02.003.C si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | 153,36 | | | 15,000 | -2'300,40 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 367,80 | 0,80 | | 15,000 | 4'413,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 4413,60 | | | 882,72 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.E x 0.80 m | 367,80 | 0,80 | | 15,000 | 4'413,60 | | |
| | ANTICAPILLARE: ART A.02.009 | 176,04 | | | 15,000 | 2'640,60 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 278,80 | 0,20 | | 15,000 | 836,40 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 278,80 | 0,200 | 15,000 | 167,28 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (nuovo materiale): ART. A02.001.A x 0.20 m | 278,80 | 0,20 | | 15,000 | 836,40 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 27'222,60 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -2'300,40 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 24'922,20 | 0,19 | 4'735,22 |
| 1567 / 573 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO Vedi voce n° 361 [mc 506.80] | | | | | 506,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 724,00 | | | 144,80 | | |
| | RILEVATO: A detrarre il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | -153,36 | | |
| | AMMORSAMENTO RILEVATO (scavo): ART. A02.001.E x 0.80 m | 367,80 | 0,80 | | | 294,24 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 792,48 | | 37'954'423,89 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 792,48 | | 37'954'423,89 |
| | discarica +20% | 0,20 | 294,24 | | | 58,85 | | |
| | PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m | 278,80 | 0,20 | | | 55,76 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 55,76 | | | 11,15 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 1'071,60 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -153,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 918,24 | 2,60 | 2'387,42 |
| 1568 / 1009 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | RILEVATO: si calcola il riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi | | | | | 447,60 | | |
| | a detrarre rilevato per ammorsamento art. A.02.001.e | 367,80 | 0,80 | | | -294,24 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 447,60 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -294,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 153,36 | 2,55 | 391,07 |
| 1569 / 2735 E.06.001 | LAVORI DIVERSI - DIFESE SPONDALI - FORMAZIONE DI SCOGLIERE PER ARGINI O FONDO DI ALVEI DI PIETRAMME NATURALE | | 80,00 | 2,000 | 0,200 | 32,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 32,00 | 39,10 | 1'251,20 |
| 1570 / 2771 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 724,00 | 0,30 | | | 217,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 217,20 | 9,83 | 2'135,08 |
| | Parziale CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) euro | | | | | | | 24'595,20 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'960'588,66 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'960'588,66 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1571 / 518 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 200,00 | 19,26 | 3'852,00 |
| 1572 / 519 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 158,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 158,00 | 40,97 | 6'473,26 |
| 1573 / 520 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 90,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 90,00 | 137,43 | 12'368,70 |
| 1574 / 521 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 45,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 45,00 | 154,57 | 6'955,65 |
| 1575 / 522 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 28,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 28,00 | 163,45 | 4'576,60 |
| 1576 / 523 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'994'814,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-------------------------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'008'557,34 |
| | CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) | | | | | | | |
| 1582 / 363 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE incidenza del materiale proveniente da cava 44% | 161,57 | 0,44 | | | 71,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 71,09 | 14,77 | 1'050,00 |
| 1583 / 370 F.01.009.a | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - RINVERDIMENTO D ... MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI articolo A.02.004.a / cm 0.30 (par.ug.=161,57/0,30) | 538,57 | | | | 538,57 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 538,57 | 1,16 | 624,74 |
| 1584 / 548 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | 71,09 | 15,00 | | | 1'066,35 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'066,35 | 0,19 | 202,61 |
| 1585 / 2701 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | 161,57 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 161,57 -71,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 90,48 | 0,53 | 47,95 |
| 1586 / 2702 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 90,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 90,48 | 2,55 | 230,72 |
| | Parziale CS.Z23 - Opere a verde (SbCat 48) euro Parziale VS.14 - Rettifica n.6 attuale SS 389 (Cat 28) euro ----- ----- | | | | | | | 2'156,02 111'503,14 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 38'010'713,36 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|----------|-------|--------|-------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'010'713,36 |
| 1587 / 371 A.01.001 | VS.15 - Ricucitura 5 viabilità esistente (Cat 29) CS.C - Movimenti di terra (SbCat 4) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 1390,00 | 0,70 | | | 973,00 | | |
| | | | | | | 973,00 | 3,25 | 3'162,25 |
| 1588 / 372 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" SCAVO PIANO DI POSA RILEVATO (scavo): ART. A02.001.A x 0.20 m (par.ug.=524,80*0,50) Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mc SOMMANO mc | 262,40 | 0,20 | | | 1'390,00 52,48 | | |
| | | | | | | 1'442,48 | | |
| | | 0,20 | 1442,48 | | | 288,50 | | |
| | | | | | | 288,50 | | |
| | | | | | | 1'730,98 | 2,60 | 4'500,55 |
| 1589 / 373 A.02.002.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO mq | | | | | 524,80 | | |
| | | | | | | 524,80 | 0,65 | 341,12 |
| 1590 / 374 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mck | 1390,00 | | | 15,000 | 20'850,00 | | |
| | | 0,20 | 20850,00 | | | 4'170,00 | | |
| | | | | | | 25'020,00 | 0,19 | 4'753,80 |
| 1591 / 2772 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 38'023'471,08 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'027'570,19 |
| | CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) | | | | | | | |
| 1592 / 524 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 192,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 192,00 | 19,26 | 3'697,92 |
| 1593 / 525 A.02.015.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI - MATERIALI ARIDI - - PER RICARICO BANCHINE STRADALI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE - voce assimilabile per strato di pietrischetto spessore di progetto cm 10 | | | | | 48,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 48,00 | 16,72 | 802,56 |
| 1594 / 526 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE - voce assimilabile per strato di pietrischetto spessore di progetto cm 10 | | | | | 48,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 48,00 | 1,54 | 73,92 |
| 1595 / 527 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | Stessa Quantità art. D.01.001.c x km 15 | 192,00 | 15,00 | | | 2'880,00 | | |
| | Stessa Quantità art. A.02.015.a x km 15 | 48,00 | 15,00 | | | 720,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 3'600,00 | 0,19 | 684,00 |
| | Parziale CS.D - Sovrastruttura stradale (SbCat 5) euro | | | | | | | 5'258,40 |
| | Parziale VS.15 - Ricucitura 5 viabilità esistente (Cat 29) euro | | | | | | | 22'115,23 |
| | Parziale CS - CORPO STRADALE (SpCat 1) euro | | | | | | | 11'626'815,43 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 38'032'828,59 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|---|----------------|----------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'032'828,59 |
| 1596 / 1549 A.02.020.a | OM - OPERE D'ARTI MAGGIORI (Viadotti-Ponti) (SpCat 2) VI.01 - Viadotto VI.01 (Cat 32) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO Sistemazione con misto cementato Spalla SPA Spalla SPB | | 11,00 6,45 | 9,900 4,750 | 9,400 9,300 | 1'023,66 284,93 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 1'308,59 | 7,71 | 10'089,23 |
| 1597 / 1550 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Scavo di fondazione (vedi voce B.01.001.a) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 2275,49 2599,71 2821,27 908,13 | | | 2'275,49 2'599,71 2'821,27 908,13 | | |
| | Parziale mc | | | | | 8'604,60 | | |
| | a detrarre Magroni (vedi voce B.02.035.c) | | -87,49 | | | -87,49 | | |
| | a detrarre Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) | | -1386,00 | | | -1'386,00 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPA *(lung.=-56,8*3,1) | | -176,08 | | | -176,08 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPB *(lung.=-47,20*2,5) | | -118,00 | | | -118,00 | | |
| | a detrarre parte fusto pila P1 *(lung.=-27*1,5) | | -40,50 | | | -40,50 | | |
| | a detrarre parte fusto pila P2 *(lung.=-27*1,8) | | -48,60 | | | -48,60 | | |
| | a detrarre Sistemazione con misto cementato (vedi voce A.02.020.a) | | -1308,59 | | | -1'308,59 | | |
| | Parziale mc | | | | | -3'165,26 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 8'604,60 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -3'165,26 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'439,34 | 0,53 | 2'882,85 |
| 1598 / 1902 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 457,82 | 0,70 | | | 320,47 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 320,47 | 3,25 | 1'041,53 |
| 1599 / 1903 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa qauntità articoli A.02.007.a + A.02.007.c + A.02.007.d (par.ug.=244,22+5439,34+123,62) | 5807,18 | | | | 5'807,18 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'807,18 | 2,55 | 14'808,31 |
| 1600 / 1904 A.02.007.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI: RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 38'061'650,51 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'061'650,51 |
| | MATERIE Rilevato | | | | | 244,22 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 244,22 | 1,54 | 376,10 |
| 1601 / 1905 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 123,62 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 123,62 | 0,63 | 77,88 |
| 1602 / 1906 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 1603 / 1907 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | 0,00 | 2,60 | 0,00 |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,00 | 2,60 | 0,00 |
| 1604 / 2779 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 457,82 | 0,30 | | | 137,35 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 137,35 | 9,83 | 1'350,15 |
| | Parziale V.I.C - Movimenti di materie (SbCat 53) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 30'626,05 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 38'063'454,64 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'063'454,64 |
| | VI.F - Spalle (SbCat 56) | | | | | | | |
| 1605 / 1551 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Spalla SPA Fronte (H/peso=,5/2+1) | | 12,00 9,40 | 2,100 0,500 | 6,050 1,250 | 152,46 5,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 158,34 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,75+3,88)/2) | | 10,50 10,50 | 0,500 0,150 | 3,815 0,500 | 20,03 0,79 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn400 *(lung.=,2*,2*3,14) Dn300 *(lung.=,15*,15*3,14) | | 0,13 0,07 | -0,500 -0,500 | | -0,07 -0,04 | | |
| | Parziale mc | | | | | 20,71 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +854.10 m) | 2,00 | 9,85 | 1,300 | 6,050 | 154,94 | | |
| | Muri d'ala (da quota +854.10 m a quota +858.52 m - H media da cad) *(H/peso=(3,92+4,42)/2) | 2,00 | 10,35 | 0,750 | 4,170 | 64,74 | | |
| | Parziale mc | | | | | 219,68 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,62 | | |
| | Baggioli | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,44 | | |
| | Spalla SPB Fronte | | 12,00 | 2,400 | 1,550 | 44,64 | | |
| | Parziale mc | | | | | 44,64 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,65+3,78)/2) | | 10,50 10,50 | 0,500 0,150 | 3,715 0,500 | 19,50 0,79 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn400 *(lung.=,2*,2*3,14) Dn300 *(lung.=,15*,15*3,14) | | 0,13 0,07 | -0,500 -0,500 | | -0,07 -0,04 | | |
| | Parziale mc | | | | | 20,18 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +845.81 m) | 2,00 | 6,25 | 1,300 | 1,550 | 25,19 | | |
| | Muri d'ala (da quota 845.81 a quota +851.22 m - H media da cad) * (H/peso=(3,86+3,52)/2) (H/peso=(3,82+3,49)/2) | | 6,75 6,75 | 0,750 0,750 | 3,690 3,655 | 18,68 18,50 | | |
| | Parziale mc | | | | | 62,37 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 1,00 | 0,700 0,400 | 0,700 0,700 | 1,62 0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,90 | | |
| | Baggioli | 2,00 | 0,70 0,70 | 0,700 0,900 | 0,300 0,300 | 0,29 0,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,48 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 530,58 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -0,22 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 530,36 | 126,05 | 66'851,88 |
| 1606 / 1564 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 38'130'306,52 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|----------------------|---|-------|---|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'130'306,52 |
| B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Spalla SPA Fronte (inc. kg/mc 130) Paraghiaia (inc. kg/mc 130) muri d'ala (inc. kg/mc 130) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 158,34 20,71 219,68 1,62 0,44 | | 130,000 130,000 130,000 270,000 270,000 | 20'584,20 2'692,30 28'558,40 437,40 118,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 52'391,10 | | |
| | Spalla SPB Fronte (inc. kg/mc 130) Paraghiaia (inc. kg/mc 130) muri d'ala (inc. kg/mc 130) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 44,64 20,18 62,37 1,90 0,48 | | 130,000 130,000 130,000 270,000 270,000 | 5'803,20 2'623,40 8'108,10 513,00 129,60 | | |
| | Parziale kg | | | | | 17'177,30 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 69'568,40 | 1,11 | 77'220,92 |
| 1607 / 1586 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Spalla SPA Fronte - esterno - interno *(H/peso=4,55+,7+1) | 2,00 | 12,00 2,10 9,40 | | 6,050 6,050 6,250 | 72,60 25,41 58,75 | | |
| | Parziale mq | | | | | 156,76 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=10,50+,75*2) (lung.=10,50+,75*2) - interno *(H/peso=(3,88+3,75)/2) foro passaggio tubazione idraulica Dn400 *(lung.=,4*3,14) Dn300 *(lung.=,3*3,14) | 2,00 | 12,00 12,00 0,65 10,50 1,26 0,94 | 0,150 | 3,920 0,170 3,815 | 47,04 1,80 0,22 40,06 0,63 0,47 | | |
| | Parziale mq | | | | | 90,22 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +854.10 m - lung. media da cad) - esterno - interno *(lung.=(9,7+10,2)/2) | 2,00 2,00 2,00 | 10,20 1,30 9,95 | | 6,050 6,050 6,050 | 123,42 15,73 120,40 | | |
| | Muri d'ala (da quota +854.10 m a quota +858.52 m - H media da cad) - esterno *(H/peso=(3,92+4,42)/2) - interno *(H/peso=(3,92+4,43)/2) | 2,00 2,00 2,00 | 10,35 0,75 9,70 | | 4,170 4,420 4,175 | 86,32 6,63 81,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 433,50 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 4,00 4,00 | 1,65 0,70 | | 0,700 0,700 | 4,62 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | | 0,300 | 2,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2,52 | | |
| | Spalla SPB Fronte - esterno - interno | 2,00 | 12,00 2,40 9,40 | | 1,550 1,550 1,550 | 18,60 7,44 14,57 | | |
| | Parziale mq | | | | | 40,61 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 730,19 | | 38'207'527,44 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|----------------------|-------------------------------|----------------|------------------------------|---------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'304'462,39 |
| | VI.H - Pulvini (SbCat 58) | | | | | | | |
| 1611 / 1614 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Pulvini Pila P1 - P2 a detrarre spigoli *(lung.=0,50/2) | 2,00 -8,00 | 11,50 0,25 | 3,50 0,50 | 2,000 2,000 | 161,00 -2,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 159,00 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2,00*2) Baggioli *(par.ug.=2*3) | 4,00 6,00 | 3,50 0,70 | 0,700 0,700 | 0,700 0,300 | 6,86 0,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 7,74 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 168,74 -2,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 166,74 | 126,05 | 21'017,58 |
| 1612 / 1615 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pulvini (inc. kg/mc 90) Ritegni (Inc. kg/mc 270) Baggioli (Inc. kg/mc 270) | | 159,00 6,86 0,88 | | 90,000 270,000 270,000 | 14'310,00 1'852,20 237,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 16'399,80 | 1,11 | 18'203,78 |
| 1613 / 1616 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Pulvini Pila P1 - parte inferiore *(lung.=11,5-9)*(larg.=3,5-3) - pareti laterali | 2,00 2,00 4,00 | 2,50 10,50 2,50 0,50 | 0,500 | | 1,25 42,00 10,00 4,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 57,25 | | |
| | Pila P2 - parte inferiore *(lung.=11,5-9)*(larg.=3,5-3) - pareti laterali | 2,00 2,00 4,00 | 2,50 10,50 2,50 0,50 | 0,500 | | 1,25 42,00 10,00 4,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 57,25 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*(2+2)) (par.ug.=2*(2+2)) | 8,00 8,00 | 3,50 0,70 | | 0,700 0,700 | 19,60 3,92 | | |
| | Parziale mq | | | | | 23,52 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=2*(4*3)) | 24,00 | 0,70 | | 0,300 | 5,04 | | |
| | Parziale mq | | | | | 5,04 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 143,06 | 22,21 | 3'177,36 |
| | Parziale VI.H - Pulvini (SbCat 58) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 42'398,72 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 38'346'861,11 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------------------------|-------|-------|--|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'346'861,11 |
| | V.I - Appoggi e giunti (SbCat 59) | | | | | | | |
| 1614 / 1617 B.07.006.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Pila P1 - multidirezionale Pila P2 - multidirezionale Spalla SPB - multidirezionale | 2,00 2,00 2,00 | | | 9000,000 9000,000 9000,000 | 18'000,00 18'000,00 18'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 54'000,00 | 1,35 | 72'900,00 |
| 1615 / 1618 B.07.007.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - uni. trasversale Spalla SPB - uni. longitudinale Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale | 2,00 1,00 1,00 1,00 | | | 4000,000 7600,000 7600,000 7600,000 | 8'000,00 7'600,00 7'600,00 7'600,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 30'800,00 | 1,48 | 45'584,00 |
| 1616 / 1619 B.07.005.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - fisso | 1,00 | | | 3000,000 | 3'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 3'000,00 | 1,02 | 3'060,00 |
| 1617 / 1652 B.07.008.1.b | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 31% FINO AL 70% Spalla SPA - uni. trasversale *(H/peso=2*4000,000) Spalla SPA- fisso Spalla SPB - uni. longitudinale | 1,48 1,48 | | | 8000,000 7600,000 | 11'840,00 1,02 11'248,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 23'089,02 | 70,00 | 16'162,31 |
| 1618 / 1653 B.07.008.1.a | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 11% FINO AL 30% Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale | 1,48 1,48 | | | 7600,000 7600,000 | 11'248,00 11'248,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 22'496,00 | 23,00 | 5'174,08 |
| 1619 / 1654 B.07.015.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - - MALTA REOPLASTICA Malta per Baggioli | 12,00 | 7,00 | 7,000 | 0,500 | 294,00 | | |
| | SOMMANO dmc | | | | | 294,00 | 4,55 | 1'337,70 |
| 1620 / 1655 B.07.050.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 200 Spalla SPB | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 1'461,59 | 15'346,70 |
| 1621 / 1656 B.07.050.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Spalla SPA | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 10,50 | | 38'506'425,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|--------------|--------|----------------|----------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 38'512'810,92 |
| | V.I.L - Impalcato (SbCat 60) | | | | | | | |
| 1624 / 1657 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Soletta per impalcati in acciaio - area sezione da cad 3.38 mq | | 135,00 | | 3,380 | 456,30 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 456,30 | 126,05 | 57'516,61 |
| 1625 / 1658 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta (inc. 225 kg/mc) | 225,00 | 135,00 | | 3,380 | 102'667,50 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 102'667,50 | 1,11 | 113'960,93 |
| 1626 / 1691 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta per impalcato in acciaio - area della sezione da cad 3.38 mq - laterali interno | 2,00 2,00 | 135,00 | | 3,380 0,160 | 6,76 43,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 49,96 | 22,21 | 1'109,61 |
| 1627 / 1692 B.04.016 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - COPP ... ALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE Intradosso soletta Laterali | 2,00 2,00 | 135,00 | 3,300 1,650 | | 891,00 445,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'336,50 | 35,51 | 47'459,11 |
| 1628 / 1693 PA.OC.004 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355J2W (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 40,01 - 70,00 M - VARO DI PUNTA Impalcato in acciaio completo (inc. 3740 Kg/m - 310 Kg/mq) | | 135,00 | | 3740,000 | 504'900,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 504'900,00 | 2,56 | 1'292'544,00 |
| 1629 / 1694 B.08.002.2.a | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - PANNELLI - CASSEFORMA PREFABBRICATA -- A PARETE LISCIA Velella prefabbricata | 2,00 | 135,00 | | 1,050 | 283,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 283,50 | 45,51 | 12'902,09 |
| | Parziale V.I.L - Impalcato (SbCat 60) euro ----- | | | | | | | 1'525'492,35 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 40'038'303,27 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'107'185,23 |
| | V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) | | | | | | | |
| 1635 / 2387 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 94,58 | 378,32 |
| 1636 / 2388 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 |
| 1637 / 2389 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 VIADOTTO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 1638 / 2390 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 21,39 | 85,56 |
| 1639 / 2391 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 8,86 | 35,44 |
| 1640 / 2392 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 62,67 | 250,68 |
| 1641 / 2393 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 40'108'713,09 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'108'713,09 |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 1,84 | 7,36 |
| 1642 / 2394 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 6,82 | 87,30 |
| 1643 / 2395 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 71,34 | 570,72 |
| 1644 / 2396 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 6,04 | 48,32 |
| 1645 / 2397 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 14,71 | 376,58 |
| 1646 / 2398 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 135,00 | | | 270,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 270,00 | 0,58 | 156,60 |
| 1647 / 2399 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 135,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 135,00 | 0,48 | 64,80 |
| | Parziale V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) euro ----- ----- | | | | | | | 2'839,54 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 40'110'024,77 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------------|-------|-------|-----------------------|-------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'110'024,77 |
| | VI.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 64) | | | | | | | |
| 1648 / 2021 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti SOMMANO kg | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 180,00 | 0,55 | 99,00 |
| 1649 / 2022 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "H" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti Griglia dimensioni cm 30x30 - kg 30.0 Pozzetti Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale Flangia di fissaggio (lung.=0,14*0,14)*(H/peso=0,015*7850) SOMMANO kg | 6,00 6,00 | 0,02 | | 30,000 117,750 | 180,00 14,13 194,13 | 3,04 | 590,16 |
| 1650 / 2023 PA.OC.010 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 300 spess. 5.9 mm. viadotto VI01 SOMMANO m | | | | | 139,30 139,30 | 251,60 | 35'047,88 |
| 1651 / 2024 I.02.105 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI SOMMANO cad | | | | | 6,00 6,00 | 96,81 | 580,86 |
| 1652 / 2025 I.02.115.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... - SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI - - DIAMETRO ESTERNO MM 125 SOMMANO ml | 6,00 | 5,00 | | | 30,00 30,00 | 8,94 | 268,20 |
| 1653 / 2026 PA.OC.009 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 250 spess. 5.4 mm. viadotto VI01 SOMMANO m | | | | | 139,30 139,30 | 207,95 | 28'967,44 |
| 1654 / 2027 PA.OC.008 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 200 spess. 5.0 mm. VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale | 6,00 | 0,85 | | | 5,10 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 5,10 | | 40'175'578,31 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--|-----------------|------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'202'937,89 |
| 1657 / 1545 A.02.020.a | VI.02 - Viadotto VI.02 (Cat 33) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO Sistemazione con misto cementato Spalla SPA Spalla SPB SOMMANO m³ | | 15,00 8,00 | 11,000 8,000 | 12,450 12,600 | 2'054,25 806,40 | 7,71 | 22'055,61 |
| 1658 / 1546 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Scavo di fondazione (vedi voce B.01.001.a) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB Parziale mc a detrarre Magroni (vedi voce B.02.035.c) -145,56 a detrarre Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) -2224,80 a detrarre parte pareti spalla SPA *(lung.=69,95*3,24) -226,64 a detrarre parte pareti spalla SPB *(lung.=55,8*2,48) -138,38 a detrarre parte fusto pila P1 *(lung.=27*3,56) -96,12 a detrarre parte fusto pila P2 *(lung.=27*0,7) -18,90 a detrarre parte fusto pila P3 *(lung.=27*1,5) -40,50 a detrarre parte fusto pila P4 *(lung.=27*2,6) -70,20 a detrarre sistemazione con misto cementato -2860,65 Parziale mc -5'821,75 Sommano positivi mc 18'761,75 Sommano negativi mc -5'821,75 SOMMANO mc 12'940,00 | | 7033,08 2527,90 2144,84 2011,84 3194,40 1849,69 | | | 7'033,08 2'527,90 2'144,84 2'011,84 3'194,40 1'849,69 | 0,53 | 6'858,20 |
| 1659 / 1908 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 1648,48 | 0,70 | | | 1'153,94 | 3,25 | 3'750,31 |
| 1660 / 1909 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa qauntità articoli A.02.007.a + A.02.007.c + A.02.007.d * (par.ug.=12940,00+407,15+2860,65) SOMMANO mc | 16207,80 | | | | 16'207,80 | 2,55 | 41'329,89 |
| 1661 / 1910 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 40'276'931,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|----------------|----------------|------------------|----------------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'282'049,73 |
| | VI.F - Spalle (SbCat 56) | | | | | | | |
| 1665 / 1557 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Spalla SPA Fronte (H media da cad) *(H/peso=(6,5+5,85)/2) (H/peso=,5/2+(1,65+1)/2) | | 15,57 12,49 | 2,100 0,500 | 6,175 1,575 | 201,90 9,84 | | |
| | Parziale mc | | | | | 211,74 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(5+4,8)/2) | | 13,98 13,98 | 0,500 0,150 | 4,900 0,500 | 34,25 1,05 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn500 *(lung.=,25*,25*3,14) Dn300 *(lung.=,15*,15*3,14) | -2,00 -2,00 | 0,20 0,07 | 0,500 0,500 | | -0,20 -0,07 | | |
| | Parziale mc | | | | | 35,03 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +824.12 m) Muro d'ala in sinistra (da quota +824.12 m a quota +829.29 m - H media da cad) *(H/peso=(5,17+5,56)/2) | | 9,85 10,35 | 1,500 0,750 | 6,500 5,365 | 96,04 41,65 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +823.47 m) Muro d'ala in destra (da quota +823.47 m a quota +828.44 m - H media da cad) *(H/peso=(4,97+5,47)/2) | | 9,85 10,35 | 1,500 0,750 | 5,850 5,220 | 86,43 40,52 | | |
| | Parziale mc | | | | | 264,64 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,62 | | |
| | Baggioli | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,44 | | |
| | Spalla SPB Fronte (H media da cad) *(H/peso=(4,27+5)/2) (H/peso=,5/2+(1+1,75)/2) | | 15,20 12,60 | 2,100 0,500 | 4,635 1,625 | 147,95 10,24 | | |
| | Parziale mc | | | | | 158,19 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,66+3,88)/2) | | 13,70 13,98 | 0,500 0,150 | 3,770 0,500 | 25,82 1,05 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn500 *(lung.=,25*,25*3,14) Dn600 *(lung.=,3*,3*3,14) | 2,00 2,00 | 0,20 0,28 | -0,500 -0,500 | | -0,20 -0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 26,39 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +819.17 m) Muro d'ala in sinistra (da quota +819.17 m a quota +823.00 m - H media da cad) *(H/peso=(3,83+3,74)/2) | | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 4,270 3,785 | 34,69 19,16 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +819.91 m) Muro d'ala in destra (da quota +819.91 m a quota +823.96 m - H media da cad) *(H/peso=(4,05+3,97)/2) | | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 5,000 4,010 | 40,63 20,30 | | |
| | Parziale mc | | | | | 114,78 | | |
| | Muretti | | 0,40 | 2,100 | 0,700 | 0,59 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,59 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 1,00 | 0,700 0,400 | 0,700 0,700 | 1,62 0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,90 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 815,32 | | 40'282'049,73 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|---|----------------|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 815,32 | | 40'282'049,73 |
| | Baggioli | 2,00 | 0,70 0,70 | 0,700 0,900 | 0,300 0,300 | 0,29 0,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,48 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 816,55 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -0,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 815,80 | 126,05 | 102'831,59 |
| 1666 / 1558 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Spalla SPA Fronte (inc. kg/mc 110) Paraghiaia (inc. kg/mc 110) Muri d'ala (inc. kg/mc 110) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 211,74 35,03 264,64 1,62 0,44 | | 110,000 110,000 110,000 270,000 270,000 | 23'291,40 3'853,30 29'110,40 437,40 118,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 56'811,30 | | |
| | Spalla SPB Fronte (inc. kg/mc 110) Paraghiaia (inc. kg/mc 110) muri d'ala (inc. kg/mc 110) Muretti (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 158,19 26,39 114,78 0,59 1,90 0,48 | | 110,000 110,000 110,000 90,000 270,000 270,000 | 17'400,90 2'902,90 12'625,80 53,10 513,00 129,60 | | |
| | Parziale kg | | | | | 33'625,30 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 90'436,60 | 1,11 | 100'384,63 |
| 1667 / 1559 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Spalla SPA Fronte (H media da cad) - esterno *(H/peso=(6,5+5,85)/2) (H/peso=(6,5+5,85)/2) - interno *(H/peso=4,35+,7+1,32) - gradonatura | | 15,57 2,10 12,49 2,10 | | 6,175 6,175 6,370 0,320 | 96,14 25,94 79,56 1,34 | | |
| | Parziale mq | | | | | 202,98 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=13,98+,75*2)*(H/peso=(5,17+4,97)/2) (lung.=13,98+,75*2) - interno *(H/peso=(5,00+4,8)/2) foro passaggio tubazione idraulica Dn500 *(lung.=,5*3,14) Dn300 *(lung.=,3*3,14) | | 15,48 15,48 0,65 13,98 1,57 0,94 | 0,150 | 5,070 0,170 4,900 | 78,48 2,32 0,22 68,50 0,79 0,47 | | |
| | Parziale mq | | | | | 150,78 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +824.12 m - lung. media da cad) - esterno - interno *(lung.=(10,2+9,7)/2) Muro d'ala in sinistra (da quota +824.12 m a quota +829.29 m - H media) - esterno *(H/peso=(5,17+5,56)/2) - interno *(H/peso=(5,17+5,56)/2) | | 10,20 1,50 9,95 10,35 0,75 9,85 | | 6,500 6,500 6,500 5,365 5,560 5,365 | 66,30 9,75 64,68 55,53 4,17 52,85 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +823.47 m - lung. media da cad) - esterno | | 10,20 | | 5,580 | 56,92 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 663,96 | | 40'485'265,95 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 663,96 | | 40'485'265,95 |
| | - interno *(lung.=(10,2+9,7)/2) | | 1,50 | | 5,850 | 8,78 | | |
| | Muro d'ala in destra (da quota +823.47 m a quota +828.44 m - H media) | | 9,95 | | 5,850 | 58,21 | | |
| | - esterno *(H/peso=(4,97+5,47)/2) | | 10,35 | | 5,220 | 54,03 | | |
| | - interno *(H/peso=(4,97+5,47)/2) | | 0,75 | | 5,470 | 4,10 | | |
| | | | 9,85 | | 5,220 | 51,42 | | |
| | Parziale mq | | | | | 486,74 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 1,65 | | 0,700 | 4,62 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 0,70 | | 0,700 | 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | | 0,300 | 2,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2,52 | | |
| | Spalla SPB | | | | | | | |
| | Fronte (H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(4,27+5)/2) | | 15,20 | | 4,635 | 70,45 | | |
| | (H/peso=(4,27+5)/2) | 2,00 | 2,10 | | 4,635 | 19,47 | | |
| | - interno *(H/peso=2,77+,7+1,37) | | 12,60 | | 4,840 | 60,98 | | |
| | - gradonatua | 2,00 | 2,10 | | 0,370 | 1,55 | | |
| | Parziale mq | | | | | 152,45 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno *(lung.=13,70+,75*2)*(H/peso=(5,17+4,97)/2) | | 15,20 | | 5,070 | 77,06 | | |
| | (lung.=13,70+,75*2) | 2,00 | 15,20 | 0,150 | | 2,28 | | |
| | - interno *(H/peso=(3,66+3,88)/2) | | 0,65 | | 0,170 | 0,22 | | |
| | foro passaggio tubazione idraulica | | 13,70 | | 3,770 | 51,65 | | |
| | Dn500 *(lung.=,5*3,14) | | 1,57 | 0,500 | | 0,79 | | |
| | Dn600 *(lung.=,6*3,14) | | 1,88 | 0,500 | | 0,94 | | |
| | Parziale mq | | | | | 132,94 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +819.17 m - lung. media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno | | 6,60 | | 4,270 | 28,18 | | |
| | | | 1,30 | | 4,270 | 5,55 | | |
| | - interno *(lung.=(6,6+6,1)/2) | | 6,35 | | 4,270 | 27,11 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (da quota +819.17 m a quota +823.00 m - H media) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(3,83+3,74)/2) | | 6,75 | | 3,785 | 25,55 | | |
| | | | 0,75 | | 3,740 | 2,81 | | |
| | - interno *(H/peso=(3,83+3,74)/2) | | 6,10 | | 3,785 | 23,09 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +819.91 m - lung. media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno | | 6,75 | | 5,000 | 33,75 | | |
| | | | 1,30 | | 5,000 | 6,50 | | |
| | - interno *(lung.=(6,6+6,10)/2) | | 6,35 | | 5,000 | 31,75 | | |
| | Muro d'ala in destra (da quota +819.91 m a quota +823.96 m - H media) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(4,05+3,97)/2) | | 6,75 | | 4,010 | 27,07 | | |
| | | | 0,75 | | 3,970 | 2,98 | | |
| | - interno *(H/peso=(4,05+3,97)/2) | | 6,10 | | 4,010 | 24,46 | | |
| | Parziale mq | | | | | 238,80 | | |
| | Muretti | 2,00 | 2,10 | | 0,700 | 2,94 | | |
| | | | 0,40 | | 0,700 | 0,28 | | |
| | Parziale mq | | | | | 3,22 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 1,65 | | 0,700 | 4,62 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 0,70 | | 0,700 | 1,96 | | |
| | | | 1,00 | | 0,700 | 0,70 | | |
| | | 2,00 | 0,40 | | 0,700 | 0,56 | | |
| | Parziale mq | | | | | 7,84 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'384,85 | | 40'485'265,95 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'516'077,44 |
| | VI.G - Pile (SbCat 57) | | | | | | | |
| 1668 / 1591 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Fusti Pile (area da cad) Pila P1 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P2 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P3 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P4 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) | | 26,50 26,50 26,50 26,50 | | 13,500 15,500 16,500 14,000 | 357,75 410,75 437,25 371,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'576,75 | 126,05 | 198'749,34 |
| 1669 / 1595 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Fusti Pila Pila P1 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P2 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P3 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P4 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) | 90,00 90,00 90,00 90,00 | 26,50 26,50 26,50 26,50 | | 13,500 15,500 16,500 14,000 | 32'197,50 36'967,50 39'352,50 33'390,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 141'907,50 | 1,11 | 157'517,33 |
| 1670 / 1596 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Fusti Pile Pila P1 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 13,500 13,500 13,500 | 216,00 67,50 27,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 310,50 | | |
| | Pila P2 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 15,500 15,500 15,500 | 248,00 77,50 31,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 356,50 | | |
| | Pila P3 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 16,500 16,500 16,500 | 264,00 82,50 33,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 379,50 | | |
| | Pila P3 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 14,000 14,000 14,000 | 224,00 70,00 28,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 322,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'368,50 | 22,21 | 30'394,39 |
| | Parziale VI.G - Pile (SbCat 57) euro | | | | | | | 386'661,06 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 40'902'738,50 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------|------------------------------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'902'738,50 |
| | VI.H - Pulvini (SbCat 58) | | | | | | | |
| 1671 / 1604 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Pulvini Pila P1 - P2 - P3 - P4 (H media da cad) *(H/peso=(2,74+2,000)/2) a detrarre spigoli *(par.ug.=-4*4,00)*(lung.=0,50/2)*(H/peso=(2,74+ 2,000)/2) | 4,00 -16,00 | 14,20 0,25 | 3,500 0,500 | 2,370 2,370 | 471,16 -4,74 | | |
| | Parziale mc | | | | | 466,42 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=4*2) | 8,00 | 3,50 | 0,700 | 0,700 | 13,72 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 1,76 | | |
| | Parziale mc | | | | | 15,48 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 486,64 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -4,74 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 481,90 | 126,05 | 60'743,49 |
| 1672 / 1608 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pulvini Pila P1 - P2 - P3 - P4 (inc. kg/mc 90) Ritegni (Inc. kg/mc 270) Baggioli (Inc. kg/mc 270) | | 466,42 13,72 1,76 | | 90,000 270,000 270,000 | 41'977,80 3'704,40 475,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 46'157,40 | 1,11 | 51'234,71 |
| 1673 / 1609 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Pulvini Pila P1 - P2 - P3 - P4 (H media da cad) - parte inferiore *(lung.=14,2-9)*(larg.=3,5-3) - pareti laterali *(par.ug.=4*2,00)*(H/peso=(2,74+2,000)/2) (par.ug.=4*2,00)*(H/peso=(2,74+2,000)/2) (par.ug.=4*4,00)*(H/peso=(2,74+2,000)/2) - gradonatura *(par.ug.=3*2) | 4,00 8,00 8,00 16,00 6,00 | 5,20 13,20 2,50 0,50 3,50 | 0,500 | | 10,40 250,27 47,40 18,96 7,77 | | |
| | Parziale mq | | | | | 334,80 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=4*(2+2)) (par.ug.=4*(2+2)) | 16,00 16,00 | 3,50 0,70 | | 0,700 0,700 | 39,20 7,84 | | |
| | Parziale mq | | | | | 47,04 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*(4*3)) | 48,00 | 0,70 | | 0,300 | 10,08 | | |
| | Parziale mq | | | | | 10,08 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 391,92 | 22,21 | 8'704,54 |
| | Parziale VI.H - Pulvini (SbCat 58) euro | | | | | | | 120'682,74 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 41'023'421,24 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|--|--------------|----------------|---|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 41'023'421,24 |
| | VI.I - Appoggi e giunti (SbCat 59) | | | | | | | |
| 1674 / 1624 B.07.006.d | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI OLTRE 10000 KN Pila P1 - multidirezionale Pila P2 - multidirezionale Pila P3 - multidirezionale Pila P4 - multidirezionale Spalla SPB - multidirezionale | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | | | 15000,000 15000,000 15000,000 15000,000 15000,000 | 30'000,00 30'000,00 30'000,00 30'000,00 30'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 150'000,00 | 1,24 | 186'000,00 |
| 1675 / 1625 B.07.007.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - uni. trasversale Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale Pila P3 - uni. longitudinale Pila P4 - uni. longitudinale Spalla SPB - uni. longitudinale | 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | | | 6000,000 12500,000 12500,000 12500,000 12500,000 12500,000 | 12'000,00 12'500,00 12'500,00 12'500,00 12'500,00 12'500,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 74'500,00 | 1,48 | 110'260,00 |
| 1676 / 1626 B.07.005.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - fisso | 1,00 | | | 4400,000 | 4'400,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 4'400,00 | 1,02 | 4'488,00 |
| 1677 / 1636 B.07.008.1.a | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 11% FINO AL 30% Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale Pila P3 - uni. longitudinale Pila P4 - uni. longitudinale Spalla SPB - uni. longitudinale | 1,48 1,48 1,48 1,48 1,48 | | | 12500,000 12500,000 12500,000 12500,000 12500,000 | 18'500,00 18'500,00 18'500,00 18'500,00 18'500,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 92'500,00 | 23,00 | 21'275,00 |
| 1678 / 1637 B.07.008.1.b | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 31% FINO AL 70% Spalla SPA - uni. trasversale *(H/peso=2*6000,000) Spalla SPA - fisso | 1,48 1,02 | | | 12000,000 4400,000 | 17'760,00 4'488,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 22'248,00 | 70,00 | 15'573,60 |
| 1679 / 1638 B.07.015.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - - MALTA REOPLASTICA Malta per Baggioli | 17,00 | 7,00 7,00 | 7,000 9,000 | 0,500 0,500 | 416,50 31,50 | | |
| | SOMMANO dmc | | | | | 448,00 | 4,55 | 2'038,40 |
| 1680 / 1639 B.07.050.d | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 300 Spalla SPB *(lung.=15,19-(2*,75)) | | 13,69 | | | 13,69 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 13,69 | | 41'363'056,24 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------------|------------------|----------------|----------------------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 41'404'199,67 |
| | V.L. - Impalcato (SbCat 60) | | | | | | | |
| 1684 / 1676 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Soletta per impalcato in acciaio Sezione tipo 1 - area sezione media da cad 5.275 mq *(lung.=60+60)* (H/peso=(5,44+5,11)/2) Sezione tipo 2 - area sezione da cad 5.05 mq *(lung.=45+45+45) | | 120,00 135,00 | | 5,275 5,050 | 633,00 681,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'314,75 | 126,05 | 165'724,24 |
| 1685 / 1677 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Sezione tipo 1 - armatura soletta sp. 35 cm (inc. 198 kg/mc) * (lung.=60+60)*(H/peso=(5,44+5,11)/2) Sezione tipo 2 - armatura soletta sp. 35 cm (inc. 198 kg/mc) * (lung.=45+45+45) | 198,00 198,00 | 120,00 135,00 | | 5,275 5,050 | 125'334,00 134'986,50 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 260'320,50 | 1,11 | 288'955,76 |
| 1686 / 1683 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta per impalcato in acciaio Sezione tipo 1 - area sezione media da cad 5.275 mq *(H/peso=(5,44+ 5,11)/2) - laterali interno *(lung.=60+60) Parziale mq Sezione tipo 2 - area sezione da cad 5.05 mq - laterali interno *(lung.=45+45+45) Parziale mq SOMMANO mq | 2,00 2,00 | 120,00 | | 5,275 0,170 | 10,55 40,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 107,35 | 22,21 | 2'384,24 |
| 1687 / 1684 B.04.016 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - COPP ... ALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE Sezione tipo 1 Intradosso soletta *(lung.=60+60) Laterali - larg. media da cad *(lung.=60+60)*(larg.=(2,895+2,345)/2) Parziale mq Sezione tipo 2 Intradosso soletta *(lung.=45+45+45) Laterali *(lung.=45+45+45) Parziale mq SOMMANO mq | 2,00 2,00 | 120,00 120,00 | 5,250 2,620 | | 1'260,00 628,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'939,45 | 35,51 | 139'889,87 |
| 1688 / 1685 PA.OC.005 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 40,01 - 70,00 M - VARO DAL BASSO Sezione tipo 1 - Impalcato in acciaio completo (inc. 4416 Kg/m - 290 Kg/mq) *(lung.=60+60) Sezione tipo 2 - Impalcato in acciaio completo (inc. 4416 KN/m - 290 Kg/mq) *(lung.=45+45+45) Parziale kg | | 120,00 135,00 | | 4416,000 4416,000 | 529'920,00 596'160,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'126 080,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'126'080,00 | | 42'001'153,78 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 44'863'245,99 |
| | V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) | | | | | | | |
| 1690 / 1949 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 212,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 212,70 | 154,57 | 32'877,04 |
| 1691 / 1950 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 141,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 141,80 | 163,45 | 23'177,21 |
| 1692 / 1951 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' ART. D.01.021.e / cm 4 (par.ug.=141,80/0,04) | 3545,00 | | | | 3'545,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'545,00 | 1,08 | 3'828,60 |
| | Parziale V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) euro | | | | | | | 59'882,85 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 44'923'128,84 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------------|------------------|-------|--------|----------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'002'644,45 |
| | VI.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) | | | | | | | |
| 1695 / 2415 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. SOMMANO cad | | | | | 6,00 <hr/> 6,00 | 94,58 | 567,48 |
| 1696 / 2416 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO DELINEATORE MODULARE DI CURVA SOMMANO mq | 2,00 9,00 | 0,85 1,25 | | | 1,70 11,25 <hr/> 12,95 | 243,99 | 3'159,67 |
| 1697 / 2417 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 VIADOTTO SOMMANO cad | | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 1698 / 2418 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b SOMMANO cad | | | | | 6,00 <hr/> 6,00 | 21,39 | 128,34 |
| 1699 / 2419 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b *(par.ug.=9+2) vedi articolo H.02.220.2.c SOMMANO cad | 11,00 | | | | 11,00 2,00 <hr/> 13,00 | 8,86 | 115,18 |
| 1700 / 2420 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a SOMMANO cad | | | | | 13,00 <hr/> 13,00 | 62,67 | 814,71 |
| 1701 / 2421 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'007'792,91 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'007'792,91 |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 13,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 13,00 | 1,84 | 23,92 |
| 1702 / 2422 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 13,00 | | | 3,200 | 41,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 41,60 | 6,82 | 283,71 |
| 1703 / 2423 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 13,00 | | | 26,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 26,00 | 71,34 | 1'854,84 |
| 1704 / 2424 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 26,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 26,00 | 6,04 | 157,04 |
| 1705 / 2425 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 26,00 | | | 3,200 | 83,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 83,20 | 14,71 | 1'223,87 |
| 1706 / 2426 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 255,00 | | | 510,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 510,00 | 0,58 | 295,80 |
| 1707 / 2427 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 255,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 255,00 | 0,48 | 122,40 |
| | Parziale V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) euro ----- ----- | | | | | | | 9'110,04 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'011'754,49 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'011'754,49 |
| | VI.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 64) | | | | | | | |
| 1708 / 2029 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 180,00 | 0,55 | 99,00 |
| 1709 / 2030 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "H" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti Griglia dimensioni cm 30x30 - kg 30.0 Pozzetti | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 | | |
| | Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale Flangia di fissaggio (lung.=0,14*0,14)*(H/peso=0,015*7850) | 6,00 | 0,02 | | 117,750 | 14,13 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 194,13 | 3,04 | 590,16 |
| 1710 / 2031 I.02.105 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 96,81 | 580,86 |
| 1711 / 2032 I.02.115.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... - SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI - - DIAMETRO ESTERNO MM 125 | 6,00 | 5,00 | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 30,00 | 8,94 | 268,20 |
| 1712 / 2033 PA.OC.008 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 200 spess. 5.0 mm. VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale | 6,00 | 0,85 | | | 5,10 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 5,10 | 156,00 | 795,60 |
| 1713 / 2034 B.13.010.a | OPERE D'ARTE - SISTEMA DI ANCORAGGI - SISTEMA DI ANCORAGG ... ANCORANTE - - DIAMETRI DELLA BARRA COMPRESI TRA M14 ED M18 VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" n. 2 barre - n. 4 ogni barra (lung.=2*4) | 6,00 | 8,00 | | | 48,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 48,00 | 6,97 | 334,56 |
| 1714 / 2035 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'014'422,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'210'200,54 |
| | VI.R - Inalveazione "FSN6-FSN7" Riu Bacu Gardilis (SbCat 66) | | | | | | | |
| 1717/985 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | SOGLIA DI FONDO SU SEZ. 10 | | | | | | | |
| | 1ª fila (appoggio di fondo) | | 12,00 | 3,000 | 1,000 | 36,00 | | |
| | 2ª fila | | 14,00 | 2,000 | 1,000 | 28,00 | | |
| | 3ª fila | 2,00 | 12,00 | 2,000 | 1,000 | 48,00 | | |
| | 4ª fila | 2,00 | 11,00 | 2,000 | 1,000 | 44,00 | | |
| | 5ª fila | 2,00 | 9,00 | 2,000 | 1,000 | 36,00 | | |
| | 6ª fila (in testa) | 2,00 | 7,00 | 2,000 | 1,000 | 28,00 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 22 | | | | | | | |
| | 1ª fila (appoggio di fondo) | | 12,00 | 3,000 | 1,000 | 36,00 | | |
| | 2ª fila | | 12,00 | 2,000 | 1,000 | 24,00 | | |
| | 3ª fila | | 14,00 | 2,000 | 1,000 | 28,00 | | |
| | 4ª fila a SX e a DX (lung.=5,00+11,00) | | 16,00 | 2,000 | 1,000 | 32,00 | | |
| | 5ª fila a SX e a DX (lung.=5,20+9,30) | | 14,50 | 2,000 | 1,000 | 29,00 | | |
| | 6ª fila a SX e a DX (lung.=3,50+7,00) | | 10,50 | 2,000 | 1,000 | 21,00 | | |
| | 7ª fila a SX e a DX (in testa) (lung.=6,00+2,50) | | 8,50 | 2,000 | 1,000 | 17,00 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 32 | | | | | | | |
| | 1ª fila (appoggio di fondo) | | 12,00 | 3,000 | 1,000 | 36,00 | | |
| | 2ª fila | | 14,00 | 2,000 | 1,000 | 28,00 | | |
| | 3ª fila a SX e a DX (lung.=6,80+10,60) | | 17,40 | 2,000 | 1,000 | 34,80 | | |
| | 4ª fila a SX e a DX (lung.=10,00+7,20) | | 17,20 | 2,000 | 1,000 | 34,40 | | |
| | 5ª fila a SX e a DX (lung.=5,50+8,40) | | 13,90 | 2,000 | 1,000 | 27,80 | | |
| | 6ª fila a SX e a DX (lung.=7,00+4,00) | | 11,00 | 2,000 | 1,000 | 22,00 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 41 | | | | | | | |
| | 1ª fila (appoggio di fondo) | | 12,00 | 3,000 | 1,000 | 36,00 | | |
| | 2ª fila | | 14,00 | 2,000 | 1,000 | 28,00 | | |
| | 3ª fila a SX e a DX | 2,00 | 10,60 | 2,000 | 1,000 | 42,40 | | |
| | 4ª fila a SX e a DX (lung.=10,20+10,00) | | 20,20 | 2,000 | 1,000 | 40,40 | | |
| | 5ª fila a SX e a DX | 2,00 | 8,60 | 2,000 | 1,000 | 34,40 | | |
| | 6ª fila a SX e a DX | 2,00 | 7,00 | 2,000 | 1,000 | 28,00 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 45 | | | | | | | |
| | 1ª fila (appoggio di fondo) | | 16,00 | 3,000 | 1,000 | 48,00 | | |
| | 2ª fila | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 847,20 | | 45'210'200,54 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 847,20 | | 45'210'200,54 |
| | 3ª fila (lung.=4,00+29,00) | | 23,00 | 2,000 | 1,000 | 46,00 | | |
| | 4ª fila (lung.=38,00+4,00) | | 33,00 | 2,000 | 1,000 | 66,00 | | |
| | 5ª fila (lung.=40,50+5,90) | | 42,00 | 2,000 | 1,000 | 84,00 | | |
| | SOGLIA INALVEAZIONE "FSN6" | | 46,40 | 2,000 | 1,000 | 92,80 | | |
| | | | 4,00 | 3,000 | 1,000 | 12,00 | | |
| | | | 4,00 | 2,000 | 1,000 | 8,00 | | |
| | | 2,00 | 1,00 | 2,000 | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'160,00 | 94,44 | 109'550,40 |
| 1718 / 986 E.01.027.1.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 0,50 m | | | | | | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 22 4ª fila | | 8,00 | 2,000 | 0,500 | 8,00 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 32 3ª fila | | 8,00 | 2,000 | 0,500 | 8,00 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 41 3ª fila | | 8,00 | 2,000 | 0,500 | 8,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 24,00 | 112,09 | 2'690,16 |
| 1719 / 987 E.01.065.c | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - MA ... ENO O SIM. IN OPERA - - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M | | | | | | | |
| | TRATTO TRA SEZ. 10 - 17/18 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 | | 44,75 | 24,300 | | 1'087,43 | | |
| | TRATTO TRA SEZ. 22 - 29 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 | | 45,20 | 24,300 | | 1'098,36 | | |
| | TRATTO TRA SEZ. 32- 38 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 | | 50,95 | 24,300 | | 1'238,09 | | |
| | TRATTO TRA SEZ. 41 - 45 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 | | 40,75 | 24,300 | | 990,23 | | |
| | SOGLIA INALVEAZIONE "FSN6" (larg.=(4,20+3,20)/2) | | 6,40 | 3,700 | | 23,68 | | |
| | | | 4,30 | 3,200 | | 13,76 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'451,55 | 51,32 | 228'453,55 |
| 1720 / 988 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'550'894,65 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'550'894,65 |
| | Totale materiale occorrente per il rinterro proveniente dagli scavi | | | | | 7'646,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7'646,19 | 2,55 | 19'497,78 |
| 1721 / 989 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO CON MATERIALE DEGLI SCAVI Vedi voce n° 988 [mc 7 646.19] | | | | | 7'646,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7'646,19 | 0,63 | 4'817,10 |
| 1722 / 990 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) <u>CANALE IN MATERASSO RENO</u> TRATTO TRA SEZ. 10 - 17/18 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 TRATTO TRA SEZ. 22 - 29 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 TRATTO TRA SEZ. 32- 38 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 TRATTO TRA SEZ. 41 - 45 sviluppo trasversale della sezione m 24.30 <u>GABBIONATE</u> SOGLIA DI FONDO SU SEZ. 10 APPOGGIO GABBIONATE LATO DA RINTERARRE *(lung.=70,00-12) 1ª fila (appoggio di fondo) 2ª fila 3ª fila 4ª fila 5ª fila 6ª fila (in testa) TAGLIONE SU SEZ. 22 APPOGGIO GABBIONATE (lung.=26-12) LATO DA RINTERARRE 1ª fila (appoggio di fondo) 2ª fila 3ª fila | | | | | | | |
| | | | 44,75 | 24,300 | | 1'087,43 | | |
| | | | 45,20 | 24,300 | | 1'098,36 | | |
| | | | 50,95 | 24,300 | | 1'238,09 | | |
| | | | 40,75 | 24,300 | | 990,23 | | |
| | | | 12,00 | 3,000 | | 36,00 | | |
| | | | 58,00 | 2,000 | | 116,00 | | |
| | | | 12,00 | | 1,000 | 12,00 | | |
| | | | 14,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 1,000 | 24,00 | | |
| | | 2,00 | 11,00 | | 1,000 | 22,00 | | |
| | | 2,00 | 9,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | | 2,00 | 7,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | | | 12,00 | 3,000 | | 36,00 | | |
| | | | 14,00 | 2,000 | | 28,00 | | |
| | | | 12,00 | | 1,000 | 12,00 | | |
| | | | 12,00 | | 1,000 | 12,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 4'758,11 | | 45'575'209,53 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 4'758,11 | | 45'575'209,53 |
| | 4ª fila a SX e a DX (lung.=5,00+11,00) | | 14,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | 5ª fila a SX e a DX (lung.=5,20+9,30) | | 16,00 | | 1,000 | 16,00 | | |
| | 6ª fila a SX e a DX (lung.=3,50+7,00) | | 14,50 | | 1,000 | 14,50 | | |
| | 7ª fila a SX e a DX (in testa) (lung.=6,00+2,50) | | 10,50 | | 1,000 | 10,50 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 32 APPOGGIO GABBIONATE | | 8,50 | | 1,000 | 8,50 | | |
| | (lung.=29-12) | | 12,00 | 3,000 | | 36,00 | | |
| | LATO DA RINTERARRE 1ª fila (appoggio di fondo) | | 17,00 | 2,000 | | 34,00 | | |
| | 2ª fila | | 12,00 | | 1,000 | 12,00 | | |
| | 3ª fila a SX e a DX (lung.=6,80+10,60) | | 14,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | 4ª fila a SX e a DX (lung.=10,00+7,20) | | 17,40 | | 1,000 | 17,40 | | |
| | 5ª fila a SX e a DX (lung.=5,50+8,40) | | 17,20 | | 1,000 | 17,20 | | |
| | 6ª fila a SX e a DX (lung.=7,00+4,00) | | 13,90 | | 1,000 | 13,90 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 41 APPOGGIO GABBIONATE | | 11,00 | | 1,000 | 11,00 | | |
| | (lung.=32-12) | | 12,00 | 3,000 | | 36,00 | | |
| | LATO DA RINTERARRE 1ª fila (appoggio di fondo) | | 20,00 | 2,000 | | 40,00 | | |
| | 2ª fila | | 12,00 | | 1,000 | 12,00 | | |
| | 3ª fila a SX e a DX | | 14,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | 4ª fila a SX e a DX (lung.=10,20+10,00) | 2,00 | 10,60 | | 1,000 | 21,20 | | |
| | 5ª fila a SX e a DX | | 20,20 | | 1,000 | 20,20 | | |
| | 6ª fila a SX e a DX | 2,00 | 8,60 | | 1,000 | 17,20 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ. 45 APPOGGIO GABBIONATE | 2,00 | 7,00 | | 1,000 | 14,00 | | |
| | (lung.=22-16) | | 16,00 | 3,000 | | 48,00 | | |
| | LATO DA RINTERARRE 1ª fila (appoggio di fondo) | | 6,00 | 2,000 | | 12,00 | | |
| | 2ª fila | | 16,00 | | 1,000 | 16,00 | | |
| | 3ª fila (lung.=4,00+29,00) | | 23,00 | | 1,000 | 23,00 | | |
| | 4ª fila (lung.=38,00+4,00) | | 33,00 | | 1,000 | 33,00 | | |
| | 5ª fila (lung.=40,50+5,90) | | 42,00 | | 1,000 | 42,00 | | |
| | SOGLIA INALVEAZIONE "FSN6" sviluppo longitudinale appoggio gabbioni si calcola m = 12.90 - lunghezza da sez. A-A m 5.50 | | 46,40 | | 1,000 | 46,40 | | |
| | sviluppo longitudinale zona a monte si calcola m = 10.70 - lunghezza da sez. A-A m 4.00 | | 5,50 | 12,900 | | 70,95 | | |
| | | | 4,00 | 10,700 | | 42,80 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 5'485,86 | | 45'575'209,53 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 5'485,86 | | 45'575'209,53 |
| | Parziale mq | | | | | 5'485,86 | | |
| | Per sovrapposizioni, risvolti, tagli e sfridi +16% | 0,16 | 5485,86 | | | 877,74 | | |
| | Parziale mq | | | | | 877,74 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 6'363,60 | 2,97 | 18'899,89 |
| 1723 / 991 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 3411,29 | 0,70 | | | 2'387,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'387,90 | 3,25 | 7'760,68 |
| 1724 / 999 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Km 15 - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE Il materiale occorrente per il rinterro proviene dagli scavi di cantiere | | | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 1725 / 2773 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 3411,29 | 0,30 | | | 1'023,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'023,39 | 9,83 | 10'059,92 |
| | Parziale VLR - Inalveazione "FSN6-FSN7" Riu Bacu Gardilis (SbCat 66) euro | | | | | | | 401'729,48 |
| | Parziale VI.02 - Viadotto VI.02 (Cat 33) euro | | | | | | | 5'408'992,13 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'611'930,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--|-----------------|-----------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'611'930,02 |
| 1726 / 1541 A.02.020.a | VI.03 - Viadotto VI.03 (Cat 34) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO Sistemazione con misto cementato Spalla SPA Spalla SPB | | 10,50 11,50 | 6,500 10,500 | 9,400 14,400 | 641,55 1'738,80 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 2'380,35 | 7,71 | 18'352,50 |
| 1727 / 1542 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Scavo di fondazione (vedi voce B.01.001.a) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB | | 3810,74 3847,64 2440,82 3183,20 | | | 3'810,74 3'847,64 2'440,82 3'183,20 | | |
| | Parziale mc | | | | | 13'282,40 | | |
| | a detrarre Magroni (vedi voce B.02.035.c) | | -80,20 | | | -80,20 | | |
| | a detrarre Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) | | -1267,20 | | | -1'267,20 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPA *(lung.=47,45*1,83) | | -86,83 | | | -86,83 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPB *(lung.=69,8*1,57) | | -109,59 | | | -109,59 | | |
| | a detrarre parte fusto pila P1 *(lung.=27*,5) | | -13,50 | | | -13,50 | | |
| | a detrarre parte fusto pila P2 *(lung.=27*1,5) | | -40,50 | | | -40,50 | | |
| | a detrarre sistemazione con misto cementato | | -2380,35 | | | -2'380,35 | | |
| | Parziale mc | | | | | -3'978,17 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 13'282,40 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -3'978,17 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9'304,23 | 0,53 | 4'931,24 |
| 1728 / 1913 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 859,34 | 0,70 | | | 601,54 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 601,54 | 3,25 | 1'955,01 |
| 1729 / 1914 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa qauntità articoli A.02.007.a + A.02.007.c + A.02.007.d * (par.ug.=9304,23+43,38+2380,35) | 11727,96 | | | | 11'727,96 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 11'727,96 | 2,55 | 29'906,30 |
| 1730 / 1915 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'667'075,07 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'667'075,07 |
| | MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 43,38 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 43,38 | 0,63 | 27,33 |
| 1731 / 1916 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 1732 / 1917 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,00 | 2,60 | 0,00 |
| 1733 / 2774 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 859,34 | 0,30 | | | 257,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 257,80 | 9,83 | 2'534,17 |
| | Parziale VLC - Movimenti di materie (SbCat 53) euro ----- | | | | | | | 57'706,55 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'669'636,57 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|--------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'669'636,57 |
| | VI.F - Spalle (SbCat 56) | | | | | | | |
| 1734 / 1552 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Spalla SPA Fronte (H/peso=,5/2+1) | | 12,00 12,00 | 2,100 0,500 | 3,000 1,250 | 75,60 7,50 | | |
| | AREA * Parziale mc | | | | | 83,10 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(lung.=10,50+,75*2)*(H/peso=(3,75+ 3,88)/2) (lung.=10,5+,75*2) | | 12,00 12,00 | 0,500 0,150 | 3,815 0,500 | 22,89 0,90 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn600 *(lung.=,3*,3*3,14) | -2,00 | 0,28 | 0,500 | | -0,28 | | |
| | Dn700 *(lung.=,35*,35*3,14) | -2,00 | 0,38 | 0,500 | | -0,38 | | |
| | Parziale mc | | | | | 23,13 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +815.71 m) Muri d'ala (da quota +815.71 m a quota +819.64 m - H media da cad) *(H/peso=(3,93+4,07)/2) | 2,00 2,00 | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 3,000 4,000 | 48,75 40,50 | | |
| | Parziale mc | | | | | 89,25 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 1,00 | 0,700 0,400 | 0,700 0,700 | 1,62 0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,90 | | |
| | Baggioli | 2,00 | 0,70 0,70 | 0,700 0,900 | 0,300 0,300 | 0,29 0,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,48 | | |
| | Spalla SPB Fronte (H media da cad) *(H/peso=(6,5+5,77)/2) (H/peso=,5/2+1,73) | | 17,00 17,00 | 2,100 0,500 | 6,135 1,980 | 219,02 16,83 | | |
| | Parziale mc | | | | | 235,85 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(lung.=10,50+,75*2)*(H/peso=(5,14+ 4,79)/2) (lung.=10,5+,75*2) | | 12,00 12,00 | 0,500 0,150 | 4,965 0,500 | 29,79 0,90 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn700 *(lung.=,35*,35*3,14) | 2,00 | 0,38 | -0,500 | | -0,38 | | |
| | Dn600 *(lung.=,3*,3*3,14) | 2,00 | 0,28 | -0,500 | | -0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 30,03 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +813.05 m) Muro d'ala in sinistra (da quota 805.05 m a quota +818.19 m - H media da cad) *(H/peso=(5,14+5,01)/2) | | 10,20 9,85 | 1,500 0,750 | 6,500 5,075 | 99,45 37,49 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +812.31 m) Muro d'ala in destra (da quota 812.31 m a quota +817.10 m - H media da cad) *(H/peso=(4,79+4,66)/2) | | 10,20 9,85 | 1,500 0,750 | 5,770 4,725 | 88,28 34,91 | | |
| | Parziale mc | | | | | 260,13 | | |
| | Ritegni | 3,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 2,43 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2,43 | | |
| | Baggioli | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,44 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 728,06 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 726,74 | | 45'669'636,57 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|--|---|-------|--|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 726,74 | | 45'669'636,57 |
| | Sommano negativi mc | | | | | -1,32 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 726,74 | 126,05 | 91'605,58 |
| 1735 / 1560 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Spalla SPA Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) muri d'ala (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 83,10 23,13 89,25 1,90 0,48 | | 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 7'479,00 2'081,70 8'032,50 513,00 129,60 | | |
| | Parziale kg | | | | | 18'235,80 | | |
| | Spalla SPB Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) muri d'ala (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 235,85 30,03 253,69 2,43 0,44 | | 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 21'226,50 2'702,70 22'832,10 656,10 118,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 47'536,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 65'772,00 | 1,11 | 73'006,92 |
| 1736 / 1563 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Spalla SPA Fronte - esterno - interno *(H/peso=1,5+,7+1) | 2,00 | 12,00 2,10 9,40 | | 3,000 3,000 3,200 | 36,00 12,60 30,08 | | |
| | Parziale mq | | | | | 78,68 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=10,50+,75*2)*(H/peso=(3,93+3,92)/2) (lung.=10,5+,75*2) - interno *(H/peso=(3,75+3,88)/2) foro passaggio tubazione idraulica Dn600 *(lung.=,6*3,14) Dn700 *(lung.=,7*3,14) | | 12,00 12,00 0,65 10,50 1,88 2,20 | 0,150 | 3,925 0,170 3,815 | 47,10 1,80 0,11 40,06 0,94 1,10 | | |
| | Parziale mq | | | | | 91,11 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +815.71 m) - esterno - interno *(lung.=(6,10+6,6)/2) Muri d'ala (da quota +815.71 m a quota +819.64 m - H media da cad) - esterno *(H/peso=(3,93+4,07)/2) - interno *(H/peso=(3,93+4,07)/2) | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 6,60 1,30 6,35 6,75 0,75 6,10 | | 3,000 3,000 3,000 4,000 4,070 4,000 | 39,60 7,80 38,10 54,00 6,11 48,80 | | |
| | Parziale mq | | | | | 194,41 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 4,00 4,00 2,00 | 1,65 0,70 1,00 0,40 | | 0,700 0,700 0,700 0,700 | 4,62 1,96 0,70 0,56 | | |
| | Parziale mq | | | | | 7,84 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*2) | 8,00 2,00 | 0,70 0,70 0,90 | | 0,300 0,300 0,300 | 1,68 0,21 0,54 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 374,47 | | 45'834'249,07 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 374,47 | | 45'834'249,07 |
| | Parziale mq | | | | | 2,43 | | |
| | Spalla SPB | | | | | | | |
| | Fronte (H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno | | 17,00 | | 6,135 | 104,30 | | |
| | | 2,00 | 2,60 | | 6,135 | 31,90 | | |
| | - interno *(H/peso=4,27+,7+1,37) | | 14,00 | | 6,340 | 88,76 | | |
| | - gradonatua | 2,00 | 2,60 | | 0,370 | 1,92 | | |
| | Parziale mq | | | | | 226,88 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno *(lung.=15,50+,75*2)*(H/peso=(5,14+4,79)/2) | | 17,00 | | 4,965 | 84,41 | | |
| | (lung.=15,5+,75*2) | | 17,00 | 0,150 | | 2,55 | | |
| | | 2,00 | 0,65 | | 0,170 | 0,22 | | |
| | - interno *(H/peso=(4,97+4,62)/2) | | 10,50 | | 4,795 | 50,35 | | |
| | foro passaggio tubazione idraulica | | | | | | | |
| | Dn700 *(lung.=,7*3,14) | | 2,20 | 0,500 | | 1,10 | | |
| | Dn600 *(lung.=,6*3,14) | | 1,88 | 0,500 | | 0,94 | | |
| | Parziale mq | | | | | 139,57 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +813.05 m) | | | | | | | |
| | - esterno | | 10,20 | | 6,500 | 66,30 | | |
| | | | 1,50 | | 6,500 | 9,75 | | |
| | - interno *(lung.=(10,2+9,7)/2) | | 9,95 | | 6,500 | 64,68 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (da quota +813.05 m a quota +818.19 m) | | | | | | | |
| | - esterno | | 10,35 | | 5,075 | 52,53 | | |
| | | | 0,75 | | 5,010 | 3,76 | | |
| | - interno *(lung.=(10,2+9,7)/2) | | 9,95 | | 5,075 | 50,50 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +812.31 m) | | | | | | | |
| | - esterno | | 10,20 | | 5,770 | 58,85 | | |
| | | | 1,50 | | 5,770 | 8,66 | | |
| | - interno *(lung.=(10,2+9,7)/2) | | 9,95 | | 5,770 | 57,41 | | |
| | Muro d'ala in destra (da quota +812.31 m a quota +817.10 m) | | | | | | | |
| | - esterno | | 10,35 | | 4,725 | 48,90 | | |
| | | | 0,75 | | 4,660 | 3,50 | | |
| | - interno | | 9,70 | | 4,725 | 45,83 | | |
| | Parziale mq | | | | | 470,67 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 1,65 | | 0,700 | 4,62 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 0,70 | | 0,700 | 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | | 0,300 | 2,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2,52 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'220,69 | 22,21 | 27'111,52 |
| | Parziale V.I.F - Spalle (SbCat 56) euro | | | | | | | 191'724,02 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 45'861'360,59 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'903'600,88 |
| | VI.H - Pulvini (SbCat 58) | | | | | | | |
| 1740 / 1603 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Pulvini Pila P1 (H media da cad) *(H/peso=(2,12+2,000)/2) a detrarre spigoli *(lung.=0,50/2)*(H/peso=(2,12+2,000)/2) | -4,00 | 11,70 0,25 | 3,500 0,500 | 2,060 2,060 | 84,36 -1,03 | | |
| | Parziale mc | | | | | 83,33 | | |
| | Pila P2 (H media da cad) *(H/peso=(2,6+2)/2) a detrarre spigoli *(lung.=,5/2)*(H/peso=(2,6+2)/2) | -4,00 | 14,20 0,25 | 3,500 0,500 | 2,300 2,300 | 114,31 -1,15 | | |
| | Parziale mc | | | | | 113,16 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2,00*2) Baggioli *(par.ug.=2*3) | 4,00 6,00 | 3,50 0,70 | 0,700 0,700 | 0,700 0,300 | 6,86 0,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 7,74 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 206,41 -2,18 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 204,23 | 126,05 | 25'743,19 |
| 1741 / 1610 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pulvini Pila P1 (inc. kg/mc 90) Pila P2 (inc. kg/mc 90) Ritegni (Inc. kg/mc 270) Baggioli (Inc. kg/mc 270) | | 83,33 113,16 | | 270,000 90,000 90,000 | 22'499,10 90,00 10'184,40 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 34'863,30 | 1,11 | 38'698,26 |
| 1742 / 1611 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Pulvini Pila P1 - parte inferiore *(lung.=11,7-9)*(larg.=3,5-3) - pareti laterali *(H/peso=(2,12+2,000)/2) (H/peso=(2,12+2,000)/2) (H/peso=(2,12+2,000)/2) - gradonatura | 2,00 2,00 4,00 2,00 | 10,70 2,50 0,50 3,50 | 0,500 | 2,060 2,060 2,060 0,060 | 1,35 44,08 10,30 4,12 0,42 | | |
| | Parziale mq | | | | | 60,27 | | |
| | Pila P2 - parte inferiore *(lung.=14,2-9)*(larg.=3,5-3) - pareti laterali *(H/peso=(2,6+2,000)/2) (H/peso=(2,6+2,000)/2) (H/peso=(2,6+2,000)/2) - gradonatura | 2,00 2,00 4,00 2,00 | 5,20 13,20 2,50 0,50 3,50 | 0,500 | 2,300 2,300 2,300 0,290 | 2,60 60,72 11,50 4,60 2,03 | | |
| | Parziale mq | | | | | 81,45 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*(2+2)) (par.ug.=2*(2+2)) | 8,00 8,00 | 3,50 0,70 | | 0,700 0,700 | 19,60 3,92 | | |
| | Parziale mq | | | | | 23,52 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=2*(4*3)) | 24,00 | 0,70 | | 0,300 | 5,04 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 170,28 | | 45'968'042,33 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------------------------|--------------|----------------|---|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 45'971'824,25 |
| | V.I. - Appoggi e giunti (SbCat 59) | | | | | | | |
| 1743 / 1622 B.07.006.d | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI OLTRE 10000 KN Spalla SPA - multidirezionale Pila P1 - multidirezionale Pila P2 - multidirezionale | 2,00 2,00 2,00 | | | 15000,000 15000,000 15000,000 | 30'000,00 30'000,00 30'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 90'000,00 | 1,24 | 111'600,00 |
| 1744 / 1623 B.07.007.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - uni. longitudinale Pila P1 - uni. logitudinale Pila P2 - uni. logitudinale Spalla SPB - uni. trasversale | 1,00 1,00 1,00 2,00 | | | 14000,000 14000,000 14000,000 6500,000 | 14'000,00 14'000,00 14'000,00 13'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 55'000,00 | 1,48 | 81'400,00 |
| 1745 / 1641 B.07.005.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPB - fisso | 1,00 | | | 4200,000 | 4'200,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 4'200,00 | 1,02 | 4'284,00 |
| 1746 / 1642 B.07.008.1.a | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 11% FINO AL 30% Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale | 1,48 1,48 | | | 14000,000 14000,000 | 20'720,00 20'720,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 41'440,00 | 23,00 | 9'531,20 |
| 1747 / 1643 B.07.008.1.b | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 31% FINO AL 70% Spalla SPA - uni. longitudinale Spalla SPB - fisso Spalla SPB - uni. trasversale *(H/peso=2*6500,000) | 1,48 1,02 1,48 | | | 14000,000 4200,000 13000,000 | 20'720,00 4'284,00 19'240,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 44'244,00 | 70,00 | 30'970,80 |
| 1748 / 1644 B.07.015.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - - MALTA REOPLASTICA Malta per Baggioli | 11,00 | 7,00 7,00 | 7,000 9,000 | 0,500 0,500 | 269,50 31,50 | | |
| | SOMMANO dmc | | | | | 301,00 | 4,55 | 1'369,55 |
| 1749 / 1645 B.07.050.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 200 Spalla SPA *(lung.=12,00-(2*,75)) | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 1'461,59 | 15'346,70 |
| 1750 / 1646 B.07.050.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 46'226'326,50 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--------|-------|----------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 46'235'466,47 |
| | V.L. - Impalcato (SbCat 60) | | | | | | | |
| 1753 / 1672 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Soletta per impalcati in acciaio Sezione tipo 1 - area sezione da cad 4.05 mq Sezione tipo 2 - area sezione media da cad 5.125 mq *(lung.=60,00+ 60)*(H/peso=(4,6+5,65)/2) | | 35,00 | | 4,050 | 141,75 | | |
| | | | 120,00 | | 5,125 | 615,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 756,75 | 126,05 | 95'388,34 |
| 1754 / 1673 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Sezione tipo 1 - armatura soletta sp. 35 cm (inc. 198 kg/mc) Sezione tipo 2 - armatura soletta sp. 35 cm (inc. 198 kg/mc) * (lung.=60+60)*(H/peso=(4,6+5,65)/2) | 198,00 | 35,00 | | 4,050 | 28'066,50 | | |
| | | 198,00 | 120,00 | | 5,125 | 121'770,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 149'836,50 | 1,11 | 166'318,52 |
| 1755 / 1674 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta per impalcato in acciaio Sezione tipo 1 - area sezione da cad 3.42 mq - laterali interno | 2,00 | | | 4,050 | 8,10 | | |
| | | 2,00 | 35,00 | | 0,150 | 10,50 | | |
| | Parziale mq | | | | | 18,60 | | |
| | Sezione tipo 2 - area sezione media da cad 5.125 mq *(H/peso=(4,6+ 5,65)/2) - laterali interno *(lung.=60,00+60) | 2,00 | | | 5,125 | 10,25 | | |
| | | 2,00 | 120,00 | | 0,150 | 36,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 46,25 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 64,85 | 22,21 | 1'440,32 |
| 1756 / 1675 B.04.016 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - COPP ... ALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE Sezione tipo 1 Intradosso soletta Laterali | 2,00 | 35,00 | 3,100 | | 217,00 | | |
| | | 2,00 | 35,00 | 1,550 | | 108,50 | | |
| | Parziale mq | | | | | 325,50 | | |
| | Sezione tipo 2 Intradosso soletta - larg. media da cad *(larg.=(3,5+4,15)/2) Laterali - larg. media da cad *(larg.=(1,650+2,7)/2) | 2,00 | 120,00 | 3,825 | | 918,00 | | |
| | | 2,00 | 120,00 | 2,175 | | 522,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'440,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'765,50 | 35,51 | 62'692,90 |
| 1757 / 1686 PA.OC.005 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 40,01 - 70,00 M - VARO DAL BASSO Sezione tipo 2 - Impalcato in acciaio completo (inc. 4382 Kg/m - 310 Kg/mq) *(lung.=60,00+60) | | 120,00 | | 4382,000 | 525'840,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 525'840,00 | 2,52 | 1'325'116,80 |
| 1758 / 1687 PA.OC.003 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355J2W (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 25,00 - 40,00 M - VARO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 47'886'423,35 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 48'295'397,76 |
| | V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) | | | | | | | |
| 1760 / 1959 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 120,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 120,60 | 154,57 | 18'641,14 |
| 1761 / 1960 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 80,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 80,40 | 163,45 | 13'141,38 |
| 1762 / 1961 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' ART. D.01.021.e / cm 4 (par.ug.=80,40/0,04) | 2010,00 | | | | 2'010,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'010,00 | 1,08 | 2'170,80 |
| | Parziale V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) euro ----- | | | | | | | 33'953,32 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 48'329'351,08 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'380'416,15 |
| | VI.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) | | | | | | | |
| 1765 / 2442 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 94,58 | 189,16 |
| 1766 / 2443 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 |
| 1767 / 2444 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 VIADOTTO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 1768 / 2445 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 21,39 | 42,78 |
| 1769 / 2446 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 8,86 | 35,44 |
| 1770 / 2447 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 62,67 | 250,68 |
| 1771 / 2448 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'381'712,07 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'381'712,07 |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 1,84 | 7,36 |
| 1772 / 2449 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 6,82 | 87,30 |
| 1773 / 2450 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 71,34 | 570,72 |
| 1774 / 2451 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 6,04 | 48,32 |
| 1775 / 2452 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 14,71 | 376,58 |
| 1776 / 2453 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 155,00 | | | 310,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 310,00 | 0,58 | 179,80 |
| 1777 / 2454 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 155,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 155,00 | 0,48 | 74,40 |
| | Parziale V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) euro ----- ----- | | | | | | | 2'640,40 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'383'056,55 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'383'056,55 |
| | VI.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 64) | | | | | | | |
| 1778 / 2037 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 180,00 | 0,55 | 99,00 |
| 1779 / 2038 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "H" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti Griglia dimensioni cm 30x30 - kg 30.0 | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 | | |
| | Pozzetti | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 | | |
| | Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale Flangia di fissaggio (lung.=0,14*0,14)*(H/peso=0,015*7850) | 6,00 | 0,02 | | 117,750 | 14,13 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 194,13 | 3,04 | 590,16 |
| 1780 / 2039 I.02.105 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 96,81 | 580,86 |
| 1781 / 2040 I.02.115.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... - SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI - - DIAMETRO ESTERNO MM 125 | 6,00 | 5,00 | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 30,00 | 8,94 | 268,20 |
| 1782 / 2041 PA.OC.008 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 200 spess. 5.0 mm. VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale | 6,00 | 0,85 | | | 5,10 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 5,10 | 156,00 | 795,60 |
| 1783 / 2042 B.13.010.a | OPERE D'ARTE - SISTEMA DI ANCORAGGI - SISTEMA DI ANCORAGG ... ANCORANTE - - DIAMETRI DELLA BARRA COMPRESI TRA M14 ED M18 VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" n. 2 barre - n. 4 ogni barra (lung.=2*4) | 6,00 | 8,00 | | | 48,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 48,00 | 6,97 | 334,56 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'385'724,93 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|---|--|--|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'560'013,28 |
| 1788 / 993 B.03.025.a | VI.S - Inalveazione "Riu Bacu Mela e Tombino scatolare Ta2" (SbCat 67) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc TRATTO SU SEZ. B-B - VASCA DI DISSI PAZIONE (lung.=1,50+3,30) TRATTO SU CANALE TRATTO SU TOMBINO SEZ. E-E SEZ. F-F (lung.=23,90+22,40) | | 4,80 7,15 16,35 46,30 | 3,300 2,800 2,800 2,300 | 0,150 0,150 0,150 0,100 | 2,38 3,00 6,87 1,18 10,65 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 24,08 | 67,10 | 1'615,77 |
| 1789 / 994 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) TRATTO SU SEZ. B-B - VASCA DI DISSI PAZIONE - fondazione (lung.=1,50+3,30) TRATTO SU SEZ. C-C - CANALE - fondazione SEZ. D-D si calcola mq SEZ. F-F (lung.=23,90+22,40) | | 4,80 7,15 7,86 46,30 | 3,000 3,000 3,000 2,300 | 0,400 0,400 0,400 0,400 | 5,76 8,58 3,14 42,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 60,08 | 121,69 | 7'311,14 |
| 1790 / 995 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) TRATTO SU SEZ. B-B - VASCA DI DISSI PAZIONE - parete frontale (larg.=(0,25+0,95)/2) (larg.=(0,95+1,85)/2) - pareti laterali (lung.=(2,15+4,35)/2) TRATTO SU SEZ. C-C - CANALE - pareti SEZ. D-D pareti SEZ. E-E pareti *(H/peso=(3,55+2,38)/2) SEZ. F-F pareti (lung.=10,90+9,40)*(H/peso=(2,38+0,60)/2) | | 5,50 5,50 5,50 2,00 2,00 2,00 2,00 20,30 | 1,000 0,600 1,400 0,250 3,000 0,400 0,400 0,400 | 0,250 1,700 1,300 4,500 0,300 3,550 2,965 1,490 | 1,38 5,61 10,01 7,31 12,87 10,51 22,06 12,10 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 81,85 | | 48'568'940,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|---------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 81,85 | | 48'568'940,19 |
| | SOMMANO mc | | | | | 81,85 | 126,05 | 10'317,19 |
| 1791 / 996 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | TRATTO SU SEZ. B-B - VASCA DI DISSIPAZIONE - fondazione (lung.=1,50+3,30+3,00) | 2,00 | 7,80 | | 0,400 | 6,24 | | |
| | - parete frontale | 2,00 | 5,50 | 1,000 | | 11,00 | | |
| | | 2,00 | 5,50 | | 1,700 | 18,70 | | |
| | | 2,00 | 5,50 | | 1,300 | 14,30 | | |
| | - pareti laterali (par.ug.=2*2)*(lung.=(2,15+4,35)/2) | 4,00 | 3,25 | | 4,500 | 58,50 | | |
| | TRATTO SU SEZ. C-C - CANALE - fondazione | 2,00 | 7,15 | | 0,400 | 5,72 | | |
| | - pareti (par.ug.=2*2) | 4,00 | 7,15 | 3,000 | | 85,80 | | |
| | SEZ. D-D fondazione | | 11,98 | | 0,400 | 4,79 | | |
| | pareti *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 3,70 | | 3,550 | 52,54 | | |
| | SEZ. E-E pareti *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(3,55+2,38)/2) | 4,00 | 9,30 | | 2,965 | 110,30 | | |
| | SEZ. F-F pareti (lung.=10,90+9,40)*(H/peso=(2,38+0,60)/2) | 2,00 | 20,30 | | 1,490 | 60,49 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 428,38 | 22,21 | 9'514,32 |
| 1792 / 997 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | FONDAZIONI: 90 kg/mc | 60,08 | | | 90,000 | 5'407,20 | | |
| | ELEVAZIONI: 120 kg/mc | 81,85 | | | 120,000 | 9'822,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 15'229,20 | 1,11 | 16'904,41 |
| 1793 / 998 B.08.070.1.a | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - SCATOLARE PREFABBRICATO - CLASSE A1 (L X H) ≤ 14 MQ -- H x L = 2,0 X 3,0 M | | | | | | | |
| | TRATTO SU SEZ. D-D - TOMBINO | | | | | 16,35 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 16,35 | 2'506,80 | 40'986,18 |
| 1794 / 1177 E.01.027.1.a | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - GA ... AME FORNITO DA CAVA - - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m | | | | | | | |
| | SOGLIA SU SEZ.1 | | 8,00 | 3,000 | 1,000 | 24,00 | | |
| | | | 8,00 | 2,000 | 1,000 | 16,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 40,00 | | 48'646'662,29 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|---------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 40,00 | | 48'646'662,29 |
| | SOGLIA SU SEZ.22 | | 8,00 | 3,000 | 1,000 | 24,00 | | |
| | | | 8,00 | 2,000 | 1,000 | 16,00 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | 2,000 | 1,000 | 8,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 88,00 | 94,44 | 8'310,72 |
| 1795 / 1178 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO GRAFICO P00_ID00_IDRST02_A SEZIONI TIPO | | | | | | | |
| | TAGLIONE SU SEZ.1 (H/peso=3,00+1,00+0,70) | | 8,00 | | 4,700 | 37,60 | | |
| | | | 8,00 | | 10,000 | 80,00 | | |
| | | 2,00 | | 3,000 | 1,000 | 6,00 | | |
| | | 2,00 | | 2,000 | 1,000 | 4,00 | | |
| | TAGLIONE SU SEZ.22 (H/peso=3,00+1,00+1,00+0,70) | | 8,00 | | 5,700 | 45,60 | | |
| | | | 8,00 | | 10,000 | 80,00 | | |
| | | 2,00 | | 3,000 | 1,000 | 6,00 | | |
| | | 2,00 | | 2,000 | 1,000 | 4,00 | | |
| | CANALE IN MATERASSI RENO - SEZ. 9-23 | | 132,00 | 10,500 | | 1'386,00 | | |
| | CANALE IN MATERASSI RENO - SEZ. 2-4 | | 8,80 | 12,700 | | 111,76 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'760,96 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +20% | 0,20 | 1760,96 | | | 352,19 | | |
| | Parziale mq | | | | | 352,19 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'113,15 | 2,97 | 6'276,06 |
| 1796 / 1179 E.01.065.c | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - MA ... ENO O SIM. IN OPERA - - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M | | | | | | | |
| | CANALE IN MATERASSI RENO - SEZ. 9-23 | | 132,00 | 10,500 | 0,300 | 415,80 | | |
| | CANALE IN MATERASSI RENO - SEZ. 2-4 | | 8,80 | 12,700 | 0,300 | 33,53 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 449,33 | 51,32 | 23'059,62 |
| 1797 / 1180 I.01.009 | IDRAULICA - TUBAZIONI - PROFILI IN PVC (WATER-STOP) | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO GRAFICO T00_OM01_STR_DI01_A TOMBINO "Ta2" SCATOLARE 2,0x3,0 SEZIONE E-E | | | | | | | |
| | ripresa del getto della fondazione e delle pareti tra scatolare e manufatto di sbocco | | | | | | | |
| | - fondazione *(lung.=3,00+0,30+0,30) | | 3,60 | | | 3,60 | | |
| | - pareti | 2,00 | 3,55 | | | 7,10 | | |
| | ripresa del getto della fondazione e delle pareti tra manufatto di sbocco e muri d'ala - lato sx | | | | | | | |
| | - fondazione *(lung.=0,50+0,30+0,30) | | 1,10 | | | 1,10 | | |
| | - pareti | 2,00 | 2,70 | | | 5,40 | | |
| | ripresa del getto della fondazione e delle pareti tra manufatto di sbocco e muri d'ala - lato dx | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 17,20 | | 48'684'308,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------------|-------|--------|------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 17,20 | | 48'684'308,69 |
| | - fondazione *(lung.=0,50+0,30+0,30) - pareti | 2,00 | 1,10 2,70 | | | 1,10 5,40 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 23,70 | 11,57 | 274,21 |
| 1798 / 1181 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO Materiale di rinterro proveniente dagli scavi - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO Totale materiale occorrente per il rinterro mc 2 742,68 Materiale da riutilizzare proveniente dagli scavi mc 2 364,74 Materiale proveniente dagli scavid el cantiere (par.ug.=2742,68-2364,74) | 377,94 | | | | 2'364,74 377,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'742,68 | 2,55 | 6'993,83 |
| 1799 / 1182 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE SCAVO | | | | | 2'364,74 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'364,74 | 3,25 | 7'685,40 |
| 1800 / 1183 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE il materiale occorrente per il rinterro, proviene dal recupero degli scavi | | | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 1801 / 1184 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO CON MATERIALE DEGLI SCAVI DEL CANTIERE Vedi voce n° 1181 [mc 2 742.68] | | | | | 2'742,68 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'742,68 | 0,63 | 1'727,89 |
| | Parziale VLS - Inalveazione "Riu Bacu Mela e Tombino scatolare Ta2" (SbCat 67) euro | | | | | | | 140'976,74 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'700'990,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--|----------------|-----------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'700'990,02 |
| 1802 / 1547 A.02.020.a | VI.04 - Viadotto VI.04 (Cat 35) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO Sistemazione con misto cementato Spalla SPA Spalla SPB SOMMANO m³ | | 10,50 10,50 | 6,200 6,000 | 10,000 9,400 | 651,00 592,20 | | |
| | | | | | | 1'243,20 | 7,71 | 9'585,07 |
| 1803 / 1548 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Scavo di fondazione (vedi voce B.01.001.a) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Spalla SPB Parziale mc a detrarre Magroni (vedi voce B.02.035.c) -80,20 a detrarre Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) -1267,20 a detrarre parte pareti spalla SPA *(lung.=43,6*1,83) -79,79 a detrarre parte pareti spalla SPB *(lung.=47,45*1,57) -74,50 a detrarre parte fusto pila P1 *(lung.=27*,5) -13,50 a detrarre parte fusto pila P2 *(lung.=27*1,5) -40,50 a detrarre sistemazione con misto cementato -1243,20 Parziale mc -2'798,89 Sommano positivi mc 8'980,01 Sommano negativi mc -2'798,89 SOMMANO mc 6'181,12 | | 2914,70 1667,56 1872,50 2525,25 | | | 2'914,70 1'667,56 1'872,50 2'525,25 | | |
| | | | | | | 8'980,01 | | |
| | | | | | | -80,20 | | |
| | | | | | | -1267,20 | | |
| | | | | | | -79,79 | | |
| | | | | | | -74,50 | | |
| | | | | | | -13,50 | | |
| | | | | | | -40,50 | | |
| | | | | | | -1243,20 | | |
| | | | | | | -2'798,89 | | |
| | | | | | | 8'980,01 | | |
| | | | | | | -2'798,89 | | |
| | | | | | | 6'181,12 | 0,53 | 3'275,99 |
| 1804 / 1918 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 584,44 | 0,70 | | | 409,11 | | |
| | | | | | | 409,11 | 3,25 | 1'329,61 |
| 1805 / 1919 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa qauntità articoli A.02.007.a + A.02.007.c + A.02.007.d (par.ug.=6181,12+148,06+1243,20) SOMMANO mc | 7572,38 | | | | 7'572,38 | | |
| | | | | | | 7'572,38 | 2,55 | 19'309,57 |
| 1806 / 1920 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'734'490,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'734'490,26 |
| | RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 148,06 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 148,06 | 0,63 | 93,28 |
| 1807 / 1921 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 1808 / 1922 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,00 | 2,60 | 0,00 |
| 1809 / 2775 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | | | | | | | |
| | | 584,44 | 0,30 | | | 175,33 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 175,33 | 9,83 | 1'723,49 |
| | Parziale V.I.C - Movimenti di materie (SbCat 53) euro | | | | | | | 35'317,01 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'736'307,03 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'736'307,03 |
| | VI.F - Spalle (SbCat 56) | | | | | | | |
| 1810 / 1553 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Spalla SPA Fronte (lung. media da cad) *(lung.=(12,00+12,07)/2) (lung.=(12+12,07)/2)*(H/peso=,572+1) | | 12,04 12,04 | 2,100 0,500 | 2,500 1,572 | 63,21 9,46 | | |
| | Parziale mc | | | | | 72,67 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(4,37+4,18)/2) | | 10,57 10,57 | 0,500 0,150 | 4,275 0,500 | 22,59 0,79 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn300 *(lung.=,15*,15*3,14) | 2,00 | 0,07 | -0,500 | | -0,07 | | |
| | Parziale mc | | | | | 23,31 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +823.66 m) Muri d'ala (da quota +823.66 m a quota +828.15 m - H media da cad) *(H/peso=(4,49+4,45)/2) | 2,00 2,00 | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 2,500 4,470 | 40,63 45,26 | | |
| | Parziale mc | | | | | 85,89 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,62 | | |
| | Baggioli | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,44 | | |
| | Spalla SPB Fronte (H/peso=,5/2+1) | | 12,00 12,00 | 2,100 0,500 | 2,500 1,250 | 63,00 7,50 | | |
| | Parziale mc | | | | | 70,50 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,69+3,82)/2) | | 10,50 10,50 | 0,500 0,150 | 3,755 0,500 | 19,71 0,79 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn300 *(lung.=,15*,15*3,14) | 2,00 | 0,07 | -0,500 | | -0,07 | | |
| | Parziale mc | | | | | 20,43 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +824.43 m) Muri d'ala (da quota 824.43 m a quota +828.29 m - H media da cad) * (H/peso=(3,86+3,81)/2) | 2,00 2,00 | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 2,500 3,835 | 40,63 38,83 | | |
| | Parziale mc | | | | | 79,46 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 1,00 | 0,700 0,400 | 0,700 0,700 | 1,62 0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,90 | | |
| | Baggioli | 2,00 | 0,70 0,70 | 0,700 0,900 | 0,300 0,300 | 0,29 0,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,48 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 356,84 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -0,14 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 356,70 | 126,05 | 44'962,03 |
| 1811 / 1561 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'781'269,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'781'269,06 |
| | Spalla SPA Fronte - esterno | | 12,00 | | 2,500 | 30,00 | | |
| | | 2,00 | 2,10 | | 2,500 | 10,50 | | |
| | - interno *(H/peso=1+,7+1) | | 9,47 | | 2,700 | 25,57 | | |
| | Parziale mq | | | | | 66,07 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=10,57+,75*2)*(H/peso=(4,49+4,35)/2) (lung.=10,57+,75*2) | | 12,07 | | 4,420 | 53,35 | | |
| | | 2,00 | 12,07 | 0,150 | | 1,81 | | |
| | - interno *(H/peso=(3,37+3,18)/2) | | 0,65 | | 0,170 | 0,22 | | |
| | foro passaggio tubazione idraulica Dn300 *(lung.=,3*3,14) | 2,00 | 10,57 | | 3,275 | 34,62 | | |
| | | 2,00 | 0,94 | 0,500 | | 0,94 | | |
| | Parziale mq | | | | | 90,94 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +823.66 m - lung. media da cad) - esterno | 2,00 | 6,60 | | 2,500 | 33,00 | | |
| | | 2,00 | 1,30 | | 2,500 | 6,50 | | |
| | - interno *(lung.=(6,60+6,1)/2) | 2,00 | 6,35 | | 2,500 | 31,75 | | |
| | Muri d'ala (da quota +823.66 m a quota +828.15 m - H media da cad) - esterno *(H/peso=(4,49+4,45)/2) | 2,00 | 6,75 | | 4,470 | 60,35 | | |
| | | 2,00 | 0,75 | | 4,450 | 6,68 | | |
| | - interno *(H/peso=(4,49+4,45)/2) | 2,00 | 6,10 | | 4,470 | 54,53 | | |
| | Parziale mq | | | | | 192,81 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 4,00 | 1,65 | | 0,700 | 4,62 | | |
| | | 4,00 | 0,70 | | 0,700 | 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | | 0,300 | 2,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2,52 | | |
| | Spalla SPB Fronte - esterno | | 12,00 | | 2,500 | 30,00 | | |
| | | 2,00 | 2,10 | | 2,500 | 10,50 | | |
| | - interno *(H/peso=1+,7+1) | | 9,40 | | 2,700 | 25,38 | | |
| | Parziale mq | | | | | 65,88 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=10,50+,75*2) (lung.=10,5+,75*2) | | 12,00 | | 3,860 | 46,32 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | 0,150 | | 1,80 | | |
| | - interno *(H/peso=(3,69+3,82)/2) | | 0,65 | | 0,170 | 0,22 | | |
| | foro passaggio tubazione idraulica Dn300 *(lung.=,3*3,14) | 2,00 | 10,50 | | 3,755 | 39,43 | | |
| | | 2,00 | 0,94 | 0,500 | | 0,94 | | |
| | Parziale mq | | | | | 88,71 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +824.43 m - lung. media da cad) - esterno | 2,00 | 6,60 | | 2,500 | 33,00 | | |
| | | 2,00 | 1,30 | | 2,500 | 6,50 | | |
| | - interno *(lung.=(6,6+6,1)/2) | 2,00 | 6,35 | | 2,500 | 31,75 | | |
| | Muri d'ala (da quota +824.43 m a quota +828.29 m - H media da cad) - esterno *(H/peso=(3,86+3,81)/2) | 2,00 | 6,75 | | 3,835 | 51,77 | | |
| | | 2,00 | 0,75 | | 3,810 | 5,72 | | |
| | - interno *(H/peso=(3,86+3,81)/2) | 2,00 | 6,10 | | 3,835 | 46,79 | | |
| | Parziale mq | | | | | 175,53 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 4,00 | 1,65 | | 0,700 | 4,62 | | |
| | | 4,00 | 0,70 | | 0,700 | 1,96 | | |
| | | | 1,00 | | 0,700 | 0,70 | | |
| | | 2,00 | 0,40 | | 0,700 | 0,56 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 696,88 | | 48'781'269,06 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|----------------------|----------------------|-------|-------------------------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'833'322,18 |
| | VI.G - Pile (SbCat 57) | | | | | | | |
| 1813 / 1588 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Fusti Pile (area da cad) Pila P1 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P2 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) | | 26,50 26,50 | | 6,500 7,200 | 172,25 190,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 363,05 | 126,05 | 45'762,45 |
| 1814 / 1598 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Fusti Pila Pila P1 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P2 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) | 90,00 90,00 | 26,50 26,50 | | 6,500 7,200 | 15'502,50 17'172,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 32'674,50 | 1,11 | 36'268,70 |
| 1815 / 1599 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Fusti Pile Pila P1 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 6,500 6,500 6,500 | 104,00 32,50 13,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 149,50 | | |
| | Pila P2 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 7,200 7,200 7,200 | 115,20 36,00 14,40 | | |
| | Parziale mq | | | | | 165,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 315,10 | 22,21 | 6'998,37 |
| | Parziale VI.G - Pile (SbCat 57) euro | | | | | | | 89'029,52 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'922'351,70 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------------------------|-------------------------------|----------------|--------------------|--------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'922'351,70 |
| | VI.H - Pulvini (SbCat 58) | | | | | | | |
| 1816 / 1602 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Pulvini Pila P1 - P2 a detrarre spigoli *(par.ug.=-2*4,00)*(lung.=0,50/2) | 2,00 -8,00 | 11,70 0,25 | 3,500 0,500 | 2,000 2,000 | 163,80 -2,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 161,80 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2,00*2) Baggioli *(par.ug.=2*3) | 4,00 6,00 | 3,50 0,70 | 0,700 0,700 | 0,700 0,300 | 6,86 0,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 7,74 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 171,54 -2,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 169,54 | 126,05 | 21'370,52 |
| 1817 / 1612 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pulvini Pila P1 - P2 (inc. kg/mc 90) | | 161,80 | | 90,000 | 14'562,00 | | |
| | Ritegni (Inc. kg/mc 270) Baggioli (Inc. kg/mc 270) | | 6,86 0,88 | | 270,000 270,000 | 1'852,20 237,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 16'651,80 | 1,11 | 18'483,50 |
| 1818 / 1613 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Pulvini Pila P1 - P2 - parte inferiore *(lung.=11,7-9)*(larg.=3,5-3) - pareti laterali *(par.ug.=2*2,00) (par.ug.=2*2,00) (par.ug.=2*4,00) | 2,00 4,00 4,00 8,00 | 2,70 10,70 2,50 0,50 | 0,500 | | 2,70 85,60 20,00 8,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 116,30 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*(2+2)) (par.ug.=2*(2+2)) | 8,00 8,00 | 3,50 0,70 | | 0,700 0,700 | 19,60 3,92 | | |
| | Parziale mq | | | | | 23,52 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=2*(4*3)) | 24,00 | 0,70 | | 0,300 | 5,04 | | |
| | Parziale mq | | | | | 5,04 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 144,86 | 22,21 | 3'217,34 |
| | Parziale VI.H - Pulvini (SbCat 58) euro | | | | | | | 43'071,36 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'965'423,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|--------------------------------------|-------|-------|---|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'965'423,06 |
| | VI.I - Appoggi e giunti (SbCat 59) | | | | | | | |
| 1819 / 1620 B.07.006.d | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI OLTRE 10000 KN Pila P1 - multidirezionale Pila P2 - multidirezionale Spalla SPB - multidirezionale | 2,00 2,00 2,00 | | | 12000,000 12000,000 12000,000 | 24'000,00 24'000,00 24'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 72'000,00 | 1,24 | 89'280,00 |
| 1820 / 1621 B.07.007.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - uni. trasversale Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale Spalla SPB - uni. longitudinale | 2,00 1,00 1,00 1,00 | | | 4800,000 11000,000 11000,000 11000,000 | 9'600,00 11'000,00 11'000,00 11'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 42'600,00 | 1,48 | 63'048,00 |
| 1821 / 1647 B.07.005.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - fisso | 1,00 | | | 3600,000 | 3'600,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 3'600,00 | 1,02 | 3'672,00 |
| 1822 / 1648 B.07.008.1.b | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 31% FINO AL 70% Spalla SPA - uni. trasversale *(H/peso=2*4800,000) Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale Spalla SPB - fisso Spalla SPB - uni. longitudinale | 1,48 1,48 1,48 1,02 1,48 | | | 9600,000 11000,000 11000,000 3600,000 11000,000 | 14'208,00 16'280,00 16'280,00 3'672,00 16'280,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 66'720,00 | 70,00 | 46'704,00 |
| 1823 / 1649 B.07.015.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - - MALTA REOPLASTICA Malta per Baggioli | 12,00 | 7,00 | 7,000 | 0,500 | 294,00 | | |
| | SOMMANO dmc | | | | | 294,00 | 4,55 | 1'337,70 |
| 1824 / 1650 B.07.050.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 200 Spalla SPB *(lung.=12,00-(2*,75)) | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 1'461,59 | 15'346,70 |
| 1825 / 1651 B.07.050.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Spalla SPA *(lung.=12,00-(2*,75)) | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 550,99 | 5'785,40 |
| 1826 / 1718 B.07.060.a | GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 49'190'596,86 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------------|------------------|----------------|----------------|------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 49'191'196,48 |
| | V.L. - Impalcato (SbCat 60) | | | | | | | |
| 1828 / 1669 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Soletta per impalcato in acciaio Sezione tipo 1 - area sezione da cad 3.42 mq *(lung.=60+60) Sezione tipo 2 - area sezione da cad 3.36 mq | | 120,00 35,00 | | 3,420 3,360 | 410,40 117,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 528,00 | 126,05 | 66'554,40 |
| 1829 / 1670 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Sezione tipo 1 - armatura soletta sp. 30 cm (inc. 225 kg/mc) * (lung.=60+60) Sezione tipo 2 - armatura soletta sp. 30 cm (inc. 225 kg/mc) | 225,00 225,00 | 120,00 35,00 | | 3,420 3,360 | 92'340,00 26'460,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 118'800,00 | 1,11 | 131'868,00 |
| 1830 / 1671 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta per impalcato in acciaio Sezione tipo 1 - area della sezione da cad 3.42 mq - laterali interno *(lung.=60+60) | 2,00 2,00 | 120,00 | | 3,420 0,150 | 6,84 36,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 42,84 | | |
| | Sezione tipo 2 - area della sezione da cad 3.36 mq - laterali interno | 2,00 2,00 | 35,00 | | 3,360 0,150 | 6,72 10,50 | | |
| | Parziale mq | | | | | 17,22 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 60,06 | 22,21 | 1'333,93 |
| 1831 / 1688 B.04.016 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - COPP ... ALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE Sezione tipo 1 Intradosso soletta *(lung.=60+60) Laterali *(lung.=60+60) | 2,00 2,00 | 120,00 120,00 | 2,900 1,450 | | 696,00 348,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'044,00 | | |
| | Sezione tipo 2 Intradosso soletta laterali | 2,00 2,00 | 35,00 35,00 | 3,300 1,650 | | 231,00 115,50 | | |
| | Parziale mq | | | | | 346,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'390,50 | 35,51 | 49'376,65 |
| 1832 / 1689 PA.OC.005 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 40,01 - 70,00 M - VARO DAL BASSO Sezione tipo 1 - Impalcato in acciaio completo (inc. media 3900 Kg/ m - 325 Kg/mq) *(lung.=60+60) | | 120,00 | | 3900,000 | 468'000,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 468'000,00 | 2,52 | 1'179'360,00 |
| 1833 / 1690 PA.OC.003 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355J2W (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 25,00 - 40,00 M - VARO DAL BASSO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 50'619'689,46 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 50'985'307,97 |
| | V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) | | | | | | | |
| 1835 / 1962 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 97,65 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 97,65 | 154,57 | 15'093,76 |
| 1836 / 1963 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 65,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 65,10 | 163,45 | 10'640,59 |
| 1837 / 1964 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' ART. D.01.021.e / cm 4 (par.ug.=65,10/0,04) | 1627,50 | | | | 1'627,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'627,50 | 1,08 | 1'757,70 |
| | Parziale V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) euro ----- | | | | | | | 27'492,05 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'012'800,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'067'804,40 |
| | VI.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) | | | | | | | |
| 1840 / 2470 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 94,58 | 189,16 |
| 1841 / 2471 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 |
| 1842 / 2472 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 VIADOTTO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 1843 / 2473 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 21,39 | 42,78 |
| 1844 / 2474 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 8,86 | 35,44 |
| 1845 / 2475 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 62,67 | 250,68 |
| 1846 / 2476 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'069'100,32 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'069'100,32 |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 1,84 | 7,36 |
| 1847 / 2477 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 6,82 | 87,30 |
| 1848 / 2478 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 71,34 | 570,72 |
| 1849 / 2479 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 6,04 | 48,32 |
| 1850 / 2480 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 14,71 | 376,58 |
| 1851 / 2481 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 155,00 | | | 310,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 310,00 | 0,58 | 179,80 |
| 1852 / 2482 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 155,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 155,00 | 0,48 | 74,40 |
| | Parziale V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) euro ----- ----- | | | | | | | 2'640,40 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'070'444,80 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'070'444,80 |
| | VI.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 64) | | | | | | | |
| 1853 / 2045 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 180,00 | 0,55 | 99,00 |
| 1854 / 2046 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "H" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti Griglia dimensioni cm 30x30 - kg 30.0 Pozzetti | 6,00 | | | 30,000 | 180,00 | | |
| | Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale Flangia di fissaggio (lung.=0,14*0,14)*(H/peso=0,015*7850) | 6,00 | 0,02 | | 117,750 | 14,13 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 194,13 | 3,04 | 590,16 |
| 1855 / 2047 I.02.105 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 96,81 | 580,86 |
| 1856 / 2048 I.02.115.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... - SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI - - DIAMETRO ESTERNO MM 125 | 6,00 | 5,00 | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 30,00 | 8,94 | 268,20 |
| 1857 / 2049 PA.OC.008 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 200 spess. 5.0 mm. VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale | 6,00 | 0,85 | | | 5,10 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 5,10 | 156,00 | 795,60 |
| 1858 / 2050 B.13.010.a | OPERE D'ARTE - SISTEMA DI ANCORAGGI - SISTEMA DI ANCORAGG ... ANCORANTE - - DIAMETRI DELLA BARRA COMPRESI TRA M14 ED M18 VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" n. 2 barre - n. 4 ogni barra (lung.=2*4) | 6,00 | 8,00 | | | 48,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 48,00 | 6,97 | 334,56 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'073'113,18 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'167'568,17 |
| | VI.T - Inalveazione "Riu Idulo" (SbCat 68) | | | | | | | |
| 1861 / 1185 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE RIFERIMENTO GRAFICO P00_ID00_IDR_DT14_A OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO VIADOTTO VI04 - PILA N. 2 ARGINATURA IN TERRA CON RIVESTIMENTO SCARPATA IN MATERASSI TIPO RENO - Sezione trasversale per il rinterro si calcola mq 4.18 sviluppo superiore ciglio scarapata ml 35.55 sviluppo inferiore piede scarapata ml 28.00 si calcola $*(lung.=(35,55+28,00)/2)$ | | 31,78 | | 4,180 | 132,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 132,84 | 2,55 | 338,74 |
| 1862 / 1186 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI RIFERIMENTO GRAFICO P00_ID00_IDR_DT14_A OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO VIADOTTO VI04 - PILA N. 2 ARGINATURA IN TERRA CON RIVESTIMENTO SCARPATA IN MATERASSI TIPO RENO - Sezione trasversale per il rinterro si calcola mq 4.18 sviluppo superiore ciglio scarapata ml 35.55 sviluppo inferiore piede scarapata ml 28.00 si calcola $*(lung.=(35,55+28,00)/2)$ | | 31,78 | | 4,180 | 132,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 132,84 | 0,63 | 83,69 |
| 1863 / 1187 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) RIFERIMENTO GRAFICO P00_ID00_IDR_DT14_A OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO VIADOTTO VI04 - PILA N. 2 ARGINATURA IN TERRA CON RIVESTIMENTO SCARPATA IN MATERASSI TIPO RENO - sviluppo in orizzontale $(lung.=(7,90+8,90)/2)*(larg.=(2,63+1,50)/2)$ $(lung.=(2,00+7,00)/2)*(larg.=(2,63+3,14)/2)$ $(lung.=(15,95+15,20)/2)*(larg.=(3,14+2,06)/2)$ $(lung.=(3,70+2,87)/2)*(larg.=(2,06+1,50)/2)$ | | 8,40 | 2,065 | | 17,35 | | |
| | Parziale mq | | 4,50 | 2,885 | | 12,98 | | |
| | | | 15,58 | 2,600 | | 40,51 | | |
| | | | 3,29 | 1,780 | | 5,86 | | |
| | Maggiorazione 20% della quantita' per la pendenza della sezione di progetto 3/2 | 0,20 | 76,70 | | | 15,34 | | |
| | risvolti e sovrapposizioni +16% $*(lung.=76,70+15,34)$ | 0,16 | 92,04 | | | 14,73 | | |
| | Parziale mq | | | | | 30,07 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 106,77 | 2,97 | 317,11 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'168'307,71 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------------------------------|----------------------------------|--------|---------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'168'307,71 |
| 1864 / 1188 E.01.065.c | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - MA ... ENO O SIM. IN OPERA - - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M RIFERIMENTO GRAFICO P00_ID00_IDR_DT14_A OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO VIADOTTO VI04 - PILA N. 2 ARGINATURA IN TERRA CON RIVESTIMENTO SCARPATA IN MATERASSI TIPO RENO - sviluppo in orizzontale (lung.=(7,90+8,90)/2)*(larg.=(2,63+1,50)/2) (lung.=(2,00+7,00)/2)*(larg.=(2,63+3,14)/2) (lung.=(15,95+15,20)/2)*(larg.=(3,14+2,06)/2) (lung.=(3,70+2,87)/2)*(larg.=(2,06+1,50)/2) | | 8,40 4,50 15,58 3,29 | 2,065 2,885 2,600 1,780 | | 17,35 12,98 40,51 5,86 | | |
| | Parziale mq | | | | | 76,70 | | |
| | Maggiorazione 20% della quantita' per la pendenza della sezione di progetto 3/2 | 0,20 | 23,00 | | | 4,60 | | |
| | Parziale mq | | | | | 4,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 81,30 | 51,32 | 4'172,32 |
| 1865 / 1189 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA RIFERIMENTO GRAFICO P00_ID00_IDR_DT14_A OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO VIADOTTO VI04 - PILA N. 2 SCAVO PER LA POSA DEL RIVESTIMENTO FLESSIBILE AL PIEDE DELLA SCARPATA (lung.=3,70+15,95+7,00+8,90) | | 35,55 | 2,000 | 1,000 | 71,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 71,10 | 3,25 | 231,08 |
| 1866 / 1190 B.01.021.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... METALLICHE TIPO LARSEN - - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ PROTEZIONE DURANTE LE FASI DELLE LAVORAZIONI SCAVO PER LA POSA DEL RIVESTIMENTO FLESSIBILE AL PIEDE DELLA SCARPATA si stima infissione m 3.50 settimane 2 | | 40,00 | 3,500 | 2,000 | 280,00 | | |
| | SOMMANO mq/s | | | | | 280,00 | 0,61 | 170,80 |
| 1867 / 1191 B.01.022.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... TIPO LARSEN - - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ PROTEZIONE DURANTE LE FASI DELLE LAVORAZIONI SCAVO PER LA POSA DEL RIVESTIMENTO FLESSIBILE AL PIEDE DELLA SCARPATA si stima infissione m 3.50 | | 40,00 | 3,500 | | 140,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 140,00 | 21,14 | 2'959,60 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'175'841,51 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'175'841,51 |
| 1868 / 1192 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | TOTALE VOLUME SCAVI lo scavo viene riutilizzato tutto per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| | Parziale VI.T - Inalveazione "Riu Idulo" (SbCat 68) euro | | | | | | | 8'273,34 |
| | Parziale VI.04 - Viadotto VI.04 (Cat 35) euro | | | | | | | 2'474'851,49 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'175'841,51 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------------------|----------------|----------------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'175'841,51 |
| 1869 / 1710 A.02.020.a | VI.05 - Viadotto VI.05 (Cat 36) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO Sistemazione con misto cementato Spalla SPA Spalla SPB | | 10,50 11,00 | 5,000 6,000 | 9,400 9,400 | 493,50 620,40 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 1'113,90 | 7,71 | 8'588,17 |
| 1870 / 1711 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Scavo di fondazione (vedi voce B.01.001.a) Spalla SPA Spalla SPB | | 2676,16 1354,98 | | | 2'676,16 1'354,98 | | |
| | Parziale mc | | | | | 4'031,14 | | |
| | a detrarre Magroni (vedi voce B.02.035.c) | | -40,10 | | | -40,10 | | |
| | a detrarre Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) | | -633,60 | | | -633,60 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPA *(lung.=47,6*1,62) | | -77,11 | | | -77,11 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPB *(lung.=47,6*,80) | | -38,08 | | | -38,08 | | |
| | a detrarre sistemazione con misto cementato | | -1113,90 | | | -1'113,90 | | |
| | Parziale mc | | | | | -1'902,79 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 4'031,14 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -1'902,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'128,35 | 0,53 | 1'128,03 |
| 1871 / 1923 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 928,71 | 0,70 | | | 650,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 650,10 | 3,25 | 2'112,83 |
| 1872 / 1924 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa qauntità articoli A.02.007.a + A.02.007.c + A.02.007.d (par.ug.=2128,35+151,01+1113,90) | 3393,26 | | | | 3'393,26 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'393,26 | 2,55 | 8'652,81 |
| 1873 / 1925 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 151,01 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 151,01 | | 51'196'323,35 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'199'157,23 |
| | VI.F - Spalle (SbCat 56) | | | | | | | |
| 1877 / 1565 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Spalla SPA Fronte | | 12,00 | 2,400 | 1,550 | 44,64 | | |
| | Parziale mc | | | | | 44,64 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,70+3,83)/2) | | 10,50 | 0,500 | 3,765 | 19,77 | | |
| | | | 10,50 | 0,150 | 0,500 | 0,79 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn550 *(lung.=,275*,275*3,14) Dn700 *(lung.=,35*,35*3,14) | | 0,24 | -0,500 | | -0,12 | | |
| | | | 0,38 | -0,500 | | -0,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 20,25 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +821.74 m) | 2,00 | 6,25 | 1,300 | 1,550 | 25,19 | | |
| | Muri d'ala (da quota +821.74 m a quota +825.64 m) | 2,00 | 6,75 | 0,750 | 3,910 | 39,59 | | |
| | Parziale mc | | | | | 64,78 | | |
| | Muretti | | 0,40 | 1,000 | 1,000 | 0,40 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,40 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | | | 1,00 | 0,400 | 0,700 | 0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,90 | | |
| | Baggioli | 2,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,29 | | |
| | | | 0,70 | 0,900 | 0,300 | 0,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,48 | | |
| | Spalla SPB Fronte (H/peso=,5/2+1) | | 12,00 | 2,100 | 2,550 | 64,26 | | |
| | | | 9,40 | 0,500 | 1,250 | 5,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 70,14 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,71+3,84)/2) | | 10,50 | 0,500 | 3,775 | 19,82 | | |
| | | | 10,50 | 0,150 | | 1,58 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn700 *(lung.=,35*,35*3,14) Dn550 *(lung.=,275*,275*3,14) | | 0,38 | -0,500 | | -0,19 | | |
| | | | 0,24 | -0,500 | | -0,12 | | |
| | Parziale mc | | | | | 21,09 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +821.86 m) | 2,00 | 6,25 | 1,300 | 2,550 | 41,44 | | |
| | Muri d'ala (da quota 821.86 a quota +825.82 m - H media da cad) * (H/peso=(3,91+3,96)/2) | 2,00 | 6,75 | 0,750 | 3,935 | 39,84 | | |
| | Parziale mc | | | | | 81,28 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,62 | | |
| | Baggioli | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,44 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 307,64 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -0,62 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 307,02 | 126,05 | 38'699,87 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'237'857,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|----------------------|---|-------|--|---|----------|------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'237'857,10 |
| 1878 / 1581 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Spalla SPA Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) muri d'ala (inc. kg/mc 90) Muretti ((inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 44,64 20,25 64,78 0,40 1,90 0,48 | | 90,000 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 4'017,60 1'822,50 5'830,20 36,00 513,00 129,60 | | |
| | Parziale kg | | | | | 12'348,90 | | |
| | Spalla SPB Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) muri d'ala (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 70,14 21,09 61,36 1,62 0,44 | | 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 6'312,60 1'898,10 5'522,40 437,40 118,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 14'289,30 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 26'638,20 | 1,11 | 29'568,40 |
| 1879 / 1585 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Spalla SPA Fronte - esterno - interno | 2,00 | 12,00 2,40 9,40 | | 1,550 1,550 1,550 | 18,60 7,44 14,57 | | |
| | Parziale mq | | | | | 40,61 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=10,50+,75*2) (lung.=10,50+,75*2) - interno *(H/peso=(3,70+3,83)/2) foro passaggio tubazione idraulica Dn700 *(lung.=,7*3,14) Dn550 *(lung.=,55*3,14) | 2,00 | 12,00 12,00 0,65 10,50 | 0,150 | 3,900 1,550 0,170 3,765 | 46,80 1,80 0,22 39,53 | | |
| | Parziale mq | | | | | 90,32 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +821.74 m) - esterno - interno | 2,00 2,00 2,00 | 6,10 1,30 6,10 | | 1,550 1,550 1,550 | 18,91 4,03 18,91 | | |
| | Muri d'ala (da quota +821.74 m a quota +825.64 m) - esterno - interno | 2,00 2,00 2,00 | 6,75 0,75 6,75 | | 3,910 3,910 3,910 | 52,79 5,87 52,79 | | |
| | Parziale mq | | | | | 153,30 | | |
| | Muretti | 2,00 | 2,10 0,40 | | 1,000 1,000 | 4,20 0,40 | | |
| | Parziale mq | | | | | 4,60 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 4,00 4,00 | 1,65 0,70 | | 0,700 0,700 | 4,62 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=3*3) | 9,00 | 0,70 | | 0,300 | 1,89 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 297,30 | | 51'267'425,50 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|--------------|-------|----------------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 297,30 | | 51'267'425,50 |
| | | 2,00 | 9,00 0,70 | | 0,300 0,300 | 5,40 0,21 | | |
| | Parziale mq | | | | | 7,50 | | |
| | Spalla SPB | | | | | | | |
| | Fronte | | | | | | | |
| | - esterno | | 12,00 | | 2,550 | 30,60 | | |
| | | 2,00 | 2,10 | | 2,550 | 10,71 | | |
| | - interno | | 9,40 | | 2,550 | 23,97 | | |
| | Parziale mq | | | | | 65,28 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno *(lung.=10,50+,75*2) | | 12,00 | | 3,910 | 46,92 | | |
| | (lung.=10,50+,75*2) | | 12,00 | 0,150 | | 1,80 | | |
| | | 2,00 | 0,65 | | 0,170 | 0,22 | | |
| | - interno *(H/peso=1,05+,7+1(3,85+3,71)/2) | | 10,50 | | 5,530 | 58,07 | | |
| | foro passaggio tubazione idraulica | | | | | | | |
| | Dn550 *(lung.=,55*3,14) | | 1,73 | 0,500 | | 0,87 | | |
| | Dn700 *(lung.=,7*3,14) | | 2,20 | 0,500 | | 1,10 | | |
| | Parziale mq | | | | | 108,98 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +821.86 m - lung. media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno | 2,00 | 6,60 | | 2,550 | 33,66 | | |
| | | 2,00 | 1,30 | | 2,550 | 6,63 | | |
| | - interno *(lung.=(6,6+6,1)/2) | 2,00 | 6,35 | | 2,550 | 32,39 | | |
| | Muri d'ala (da quota +821.86 m a quota +825.77 m - H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(3,91+3,96)/2) | | 6,75 | | 3,935 | 26,56 | | |
| | (H/peso=(3,91+3,96)/2) | | 6,75 | | 3,935 | 26,56 | | |
| | | 2,00 | 0,75 | | 3,960 | 5,94 | | |
| | - interno *(H/peso=(3,91+3,96)/2) | | 6,10 | | 3,935 | 24,00 | | |
| | (H/peso=(3,91+3,96)/2) | | 6,10 | | 3,935 | 24,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 179,74 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 1,65 | | 0,700 | 4,62 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 0,70 | | 0,700 | 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | | 0,300 | 2,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2,52 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 666,01 | 22,21 | 14'792,08 |
| | Parziale V.I.F. - Spalle (SbCat 56) euro | | | | | | | 83'060,35 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'282'217,58 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|----------------------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'282'217,58 |
| | V.I - Appoggi e giunti (SbCat 59) | | | | | | | |
| 1880 / 1566 B.07.006.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - multidirezionale | 2,00 | | | 4000,000 | 8'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 8'000,00 | 1,35 | 10'800,00 |
| 1881 / 1574 B.07.007.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPB - uni. trasversale Spalla SPA - uni. longitudinale | 2,00 1,00 | | | 4200,000 3500,000 | 8'400,00 3'500,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 11'900,00 | 1,48 | 17'612,00 |
| 1882 / 1575 B.07.005.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPB - fisso | 1,00 | | | 3400,000 | 3'400,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 3'400,00 | 1,02 | 3'468,00 |
| 1883 / 1576 B.07.008.1.b | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 31% FINO AL 70% Spalla SPB - uni. trasversale *(H/peso=2*4200,000) | 1,48 | | | 8400,000 | 12'432,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 12'432,00 | 70,00 | 8'702,40 |
| 1884 / 1577 B.07.008.1.a | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 11% FINO AL 30% Spalla SPB - fisso Spalla SPA - uni. longitudinale | 1,02 1,48 | | | 3400,000 3500,000 | 3'468,00 5'180,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 8'648,00 | 23,00 | 1'989,04 |
| 1885 / 1578 B.07.015.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - - MALTA REOPLASTICA Malta per Baggioli | 5,00 | 7,00 9,00 | 7,000 7,000 | 0,500 0,500 | 122,50 31,50 | | |
| | SOMMANO dmc | | | | | 154,00 | 4,55 | 700,70 |
| 1886 / 1579 B.07.050.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 200 Splalla SPA *(lung.=12,00-(2*,75)) | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 1'461,59 | 15'346,70 |
| 1887 / 1580 B.07.050.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Spalla SPB *(lung.=12,00-(2*,75)) | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 550,99 | 5'785,40 |
| 1888 / 1720 | GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'346'621,82 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|--------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 51'347'221,44 |
| | V.L.L - Impalcato (SbCat 60) | | | | | | | |
| 1890 / 1659 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Soletta per impalcati in acciaio - area sezione da cad 3.38 mq | | 40,00 | | 3,380 | 135,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 135,20 | 126,05 | 17'041,96 |
| 1891 / 1660 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta sp. 30 cm (inc. 225 kg/mc) | 225,00 | 40,00 | | 3,380 | 30'420,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 30'420,00 | 1,11 | 33'766,20 |
| 1892 / 1666 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta per impalcato in acciaio - area della sezione da cad 3.38 mq - laterali interno | 2,00 2,00 | 40,00 | | 3,380 0,160 | 6,76 12,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 19,56 | 22,21 | 434,43 |
| 1893 / 1667 B.04.016 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - COPP ... ALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE Intradosso soletta Laterali | 2,00 2,00 | 40,00 40,00 | 3,300 1,650 | | 264,00 132,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 396,00 | 35,51 | 14'061,96 |
| 1894 / 1668 PA.OC.003 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355J2W (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 25,00 - 40,00 M - VARO DAL BASSO Impalcato in acciaio completo (inc. 3475 Kg/m - 290 Kg/mq) | | 40,00 | | 3475,000 | 139'000,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 139'000,00 | 2,57 | 357'230,00 |
| 1895 / 1696 B.08.002.2.a | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - PANNELLI - CASSEFORMA PREFABBRICATA - - A PARETE LISCIA Veletta prefabbricata | 2,00 | 40,00 | | 1,050 | 84,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 84,00 | 45,51 | 3'822,84 |
| | Parziale V.L.L - Impalcato (SbCat 60) euro | | | | | | | 426'357,39 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 51'773'578,83 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'807'000,81 |
| | VI.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) | | | | | | | |
| 1901 / 2497 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 94,58 | 189,16 |
| 1902 / 2498 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 |
| 1903 / 2499 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 VIADOTTO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 1904 / 2500 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 21,39 | 42,78 |
| 1905 / 2501 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 8,86 | 35,44 |
| 1906 / 2502 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 62,67 | 250,68 |
| 1907 / 2503 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'808'296,73 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'808'296,73 |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 1,84 | 7,36 |
| 1908 / 2504 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 6,82 | 87,30 |
| 1909 / 2505 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 71,34 | 570,72 |
| 1910 / 2506 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 6,04 | 48,32 |
| 1911 / 2507 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 14,71 | 376,58 |
| 1912 / 2508 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 44,00 | | | 88,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 88,00 | 0,58 | 51,04 |
| 1913 / 2509 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 44,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 44,00 | 0,48 | 21,12 |
| | Parziale V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) euro ----- ----- | | | | | | | 2'458,36 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'809'459,17 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'809'459,17 |
| | V.I.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 64) | | | | | | | |
| 1914 / 2052 PA.OC.010 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 300 spess. 5.9 mm. | | | | | 44,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 44,00 | 251,60 | 11'070,40 |
| 1915 / 2053 PA.OC.013 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 600 spess. 6.3 mm. | | | | | 44,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 44,00 | 493,70 | 21'722,80 |
| | Parziale V.I.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 64) euro | | | | | | | 32'793,20 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'842'252,37 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------------------|----------------|----------------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'850'024,05 |
| 1917 / 1708 A.02.020.a | VI.06 - Viadotto VI.06 (Cat 37) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO Sistemazione con misto cementato Spalla SPA Spalla SPB | | 11,50 11,50 | 5,900 5,500 | 9,400 9,400 | 637,79 594,55 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 1'232,34 | 7,71 | 9'501,34 |
| 1918 / 1709 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Scavo di fondazione (vedi voce B.01.001.a) Spalla SPA Spalla SPB | | 7084,65 3105,04 | | | 7'084,65 3'105,04 | | |
| | Parziale mc | | | | | 10'189,69 | | |
| | a detrarre Magroni (vedi voce B.02.035.c) | | -40,10 | | | -40,10 | | |
| | a detrarre Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) | | -633,60 | | | -633,60 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPA *(lung.=47,6*3) | | -142,80 | | | -142,80 | | |
| | a detrarre parte pareti spalla SPB *(lung.=47,60*2,5) | | -119,00 | | | -119,00 | | |
| | a detrarre sistemazione con misto cementato | | -1232,34 | | | -1'232,34 | | |
| | Parziale mc | | | | | -2'167,84 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 10'189,69 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -2'167,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'021,85 | 0,53 | 4'251,58 |
| 1919 / 1928 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 702,76 | 0,70 | | | 491,93 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 491,93 | 3,25 | 1'598,77 |
| 1920 / 1929 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE stessa quantita' articolo A.02.007.c + A.02.007.d *(par.ug.=8021,85+181,16) | 8203,01 | | | | 8'203,01 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 8'203,01 | 2,55 | 20'917,68 |
| 1921 / 1930 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 181,16 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 181,16 | | 51'886'293,42 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 181,16 | | 51'886'293,42 |
| | SOMMANO mc | | | | | 181,16 | 0,63 | 114,13 |
| 1922 / 1931 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 1923 / 1932 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,00 | 2,60 | 0,00 |
| 1924 / 2777 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 702,76 | 0,30 | | | 210,83 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 210,83 | 9,83 | 2'072,46 |
| | Parziale V.I.C - Movimenti di materie (SbCat 53) euro ----- | | | | | | | 38'455,96 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'888'480,01 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'888'480,01 |
| | VI.F - Spalle (SbCat 56) | | | | | | | |
| 1925 / 1582 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Spalla SPA Fronte (H/peso=,5/2+,5+1) | | 12,00 9,40 | 2,100 0,500 | 2,550 1,750 | 64,26 8,23 | | |
| | Parziale mc | | | | | 72,49 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,68+3,81)/2) | | 10,50 10,50 | 0,500 0,150 | 3,745 0,500 | 19,66 0,79 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn500 *(lung.=,25*,25*3,14) Dn600 *(lung.=,30*,30*3,14) | | 0,20 0,28 | -0,500 -0,500 | | -0,10 -0,14 | | |
| | Parziale mc | | | | | 20,21 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +832.82 m) | 2,00 | 6,25 | 1,300 | 2,550 | 41,44 | | |
| | Muri d'ala (da quota +832.82 m a quota +836.71 m - H media da cad) *(H/peso=(3,83+3,77)/2) | 2,00 | 6,75 | 0,750 | 3,800 | 38,48 | | |
| | Parziale mc | | | | | 79,92 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,62 | | |
| | Baggioli | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,44 | | |
| | Spalla SPB Fronte (H/peso=,5/2+1) | | 12,00 9,40 | 2,600 0,150 | 2,050 1,250 | 63,96 1,76 | | |
| | Parziale mc | | | | | 65,72 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(3,85+3,372)/2) | | 10,50 10,50 | 0,500 0,150 | 3,611 0,500 | 18,96 0,79 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn600 *(lung.=,3*,3*3,14) Dn500 *(lung.=,25*,25*3,14) | | 0,28 0,20 | -0,500 -0,500 | | -0,14 -0,10 | | |
| | Parziale mc | | | | | 19,51 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +833.76 m) | 2,00 | 6,25 | 1,300 | 2,050 | 33,31 | | |
| | Muri d'ala (da quota 833.76 a quota +837.98 m) *(H/peso=(4,02+ 4,220)/2) | 2,00 | 6,75 | 0,750 | 4,120 | 41,72 | | |
| | Parziale mc | | | | | 75,03 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 1,00 | 0,700 0,400 | 0,700 0,700 | 1,62 0,28 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,90 | | |
| | Baggioli | 2,00 | 0,70 0,70 | 0,700 0,900 | 0,300 0,300 | 0,29 0,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,48 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 337,80 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -0,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 337,32 | 126,05 | 42'519,19 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 51'930'999,20 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|----------------------|---|----------------|--|--|----------|------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'930'999,20 |
| 1926 / 1583 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Spalla SPA Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) muri d'ala (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 72,49 20,21 79,92 1,62 0,44 | | 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 6'524,10 1'818,90 7'192,80 437,40 118,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 16'092,00 | | |
| | Spalla SPB Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) muri d'ala (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 65,72 19,51 75,03 1,90 0,48 | | 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 5'914,80 1'755,90 6'752,70 513,00 129,60 | | |
| | Parziale kg | | | | | 15'066,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 31'158,00 | 1,11 | 34'585,38 |
| 1927 / 1584 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Spalla SPA Fronte - esterno - interno *(H/peso=1,05+,7+1) | | 12,00 2,10 9,40 | | 2,550 2,550 2,750 | 30,60 10,71 25,85 | | |
| | Parziale mq | | | | | 67,16 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=10,50+,75*2)*(H/peso=(3,69+3,85)/2) (lung.=10,50+,75*2) | 2,00 | 12,00 | | 3,770 | 90,48 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | 0,150 | | 1,80 | | |
| | | 2,00 | 0,65 | | 0,170 | 0,22 | | |
| | foro passaggio tubazione idraulica Dn500 *(lung.=,5*3,14) Dn600 *(lung.=,6*3,14) | | 1,57 1,88 | 0,500 0,500 | | 0,79 0,94 | | |
| | Parziale mq | | | | | 94,23 | | |
| | Muri d'ala (fino a quota +832.82 m - lung. media da cad) - esterno - interno *(lung.=(6,6+6,1)/2) | 2,00 2,00 2,00 | 6,60 1,30 6,35 | | 2,550 2,550 2,550 | 33,66 6,63 32,39 | | |
| | Muri d'ala (da quota +832.82 m a quota +836.71 m - H media da cad) - esterno *(H/peso=(3,830+3,77)/2) - interno *(H/peso=(3,830+3,77)/2) | 2,00 2,00 2,00 | 6,75 0,75 6,10 | | 3,800 3,770 3,800 | 51,30 5,66 46,36 | | |
| | Parziale mq | | | | | 176,00 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 4,00 4,00 | 1,65 0,70 | | 0,700 0,700 | 4,62 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | | 0,300 | 2,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2,52 | | |
| | Spalla SPB Fronte - esterno - interno *(H/peso=,55+,7+1) | | 12,00 2,10 9,40 | | 2,050 2,050 2,250 | 24,60 8,61 21,15 | | |
| | Parziale mq | | | | | 54,36 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 400,85 | | 51'965'584,58 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|----------------------|--------------|--------------|----------------------------------|------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 51'980'578,33 |
| | V.I. - Appoggi e giunti (SbCat 59) | | | | | | | |
| 1928 / 1567 B.07.006.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPB - multidirezionale | 2,00 | | | 4000,000 | 8'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 8'000,00 | 1,35 | 10'800,00 |
| 1929 / 1568 B.07.007.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - uni. trasversale Spalla SPB - uni. longitudinale | 2,00 1,00 | | | 4200,000 3500,000 | 8'400,00 3'500,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 11'900,00 | 1,48 | 17'612,00 |
| 1930 / 1569 B.07.005.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - fisso | 1,00 | | | 3400,000 | 3'400,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 3'400,00 | 1,02 | 3'468,00 |
| 1931 / 1570 B.07.008.1.b | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 31% FINO AL 70% Spalla SPA - uni. trasversale *(H/peso=2*4200,000) | 0,57 | | | 8400,000 | 4'788,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 4'788,00 | 70,00 | 3'351,60 |
| 1932 / 1571 B.07.008.1.a | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 11% FINO AL 30% Spalla SPA - fisso Spalla SPA - uni. trasversale *(H/peso=2*4200,000) Spalla SPB - uni. longitudinale | 0,29 0,20 0,22 | | | 3400,000 8400,000 3500,000 | 986,00 1'680,00 770,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 3'436,00 | 23,00 | 790,28 |
| 1933 / 1572 B.07.015.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - - MALTA REOPLASTICA Malta per Baggioli | 5,00 | 7,00 9,00 | 7,00 7,00 | 0,500 0,500 | 122,50 31,50 | | |
| | SOMMANO dmc | | | | | 154,00 | 4,55 | 700,70 |
| 1934 / 1573 B.07.050.a | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Spalla SPA *(lung.=12,00-(2*0,75)) | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 550,99 | 5'785,40 |
| 1935 / 1722 B.07.050.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 200 Spalla SPB *(lung.=12,00-(2*0,75)) | | 10,50 | | | 10,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,50 | 1'461,59 | 15'346,70 |
| 1936 / 1723 | GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 52'038'433,01 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|-----------------------------|---|--------------|-------|----------------|----------------|------------------|----------|---------------|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 52'039'032,63 | |
| | V.L. - Impalcato (SbCat 60) | | | | | | | | |
| 1938 / 1661 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Soletta per impalcati in acciaio - area sezione da cad 3.38 mq | | 40,00 | | 3,380 | 135,20 | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 135,20 | 126,05 | 17'041,96 | |
| 1939 / 1662 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta sp. 30 cm (inc. 225 kg/mc) | 225,00 | 40,00 | | 3,380 | 30'420,00 | | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 30'420,00 | 1,11 | 33'766,20 | |
| 1940 / 1663 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta per impalcato in acciaio - area della sezione da cad 3.38 mq - laterali interno | 2,00 2,00 | 40,00 | | 3,380 0,160 | 6,76 12,80 | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 19,56 | 22,21 | 434,43 | |
| 1941 / 1664 B.04.016 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - COPP ... ALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE Intradosso soletta Laterali | 2,00 2,00 | 40,00 | 3,300 1,650 | | 264,00 132,00 | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 396,00 | 35,51 | 14'061,96 | |
| 1942 / 1665 PA.OC.003 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355J2W (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 25,00 - 40,00 M - VARO DAL BASSO Impalcato in acciaio completo (inc. 3475 Kg/m - 290 Kg/mq) | | 40,00 | | 3475,000 | 139'000,00 | | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 139'000,00 | 2,57 | 357'230,00 | |
| 1943 / 1698 B.08.002.2.a | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - PANNELLI - CASSEFORMA PREFABBRICATA - - A PARETE LISCIA Veletta prefabbricata | 2,00 | 40,00 | | 1,050 | 84,00 | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 84,00 | 45,51 | 3'822,84 | |
| | Parziale V.L. - Impalcato (SbCat 60) euro | | | | | | | 426'357,39 | |
| | ----- | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 52'465'390,02 | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 52'465'390,02 |
| | V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) | | | | | | | |
| 1944 / 1984 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 25,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 25,20 | 154,57 | 3'895,16 |
| 1945 / 1985 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 16,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 16,80 | 163,45 | 2'745,96 |
| 1946 / 1986 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' ART. D.01.021.e / cm 4 (par.ug.=16,80/0,04) | 420,00 | | | | 420,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 420,00 | 1,08 | 453,60 |
| Parziale V.I.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 61) euro | | | | | | | | 7'094,72 |
| ----- | | | | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 52'472'484,74 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 52'488'679,66 |
| | VI.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) | | | | | | | |
| 1949 / 2524 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 94,58 | 189,16 |
| 1950 / 2525 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 |
| 1951 / 2526 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 VIADOTTO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 1952 / 2527 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 21,39 | 42,78 |
| 1953 / 2528 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 8,86 | 35,44 |
| 1954 / 2529 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 62,67 | 250,68 |
| 1955 / 2530 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 52'489'975,58 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 52'489'975,58 |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 1,84 | 7,36 |
| 1956 / 2531 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 6,82 | 87,30 |
| 1957 / 2532 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 71,34 | 570,72 |
| 1958 / 2533 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 6,04 | 48,32 |
| 1959 / 2534 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 14,71 | 376,58 |
| 1960 / 2535 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 40,00 | | | 80,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 80,00 | 0,58 | 46,40 |
| 1961 / 2536 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 40,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 40,00 | 0,48 | 19,20 |
| | Parziale V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) euro ----- ----- | | | | | | | 2'451,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 52'491'131,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|---|----------------|------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 52'531'840,74 |
| 1965 / 1543 A.02.020.a | VI.07 - Viadotto VI.07 (Cat 38) VI.C - Movimenti di materie (SbCat 53) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO Sistemazione con misto cementato Spalla SPA Spalla SPB SOMMANO m³ | | 11,25 11,50 | 9,250 9,750 | 15,250 11,250 | 1'586,95 1'261,41 | | |
| | | | | | | 2'848,36 | 7,71 | 21'960,86 |
| 1966 / 1544 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Scavo di fondazione (vedi voce B.01.001.a) Spalla SPA Pila P1 Pila P2 Pila P3 Pila P4 Spalla SPB Parziale mc a detrarre Magroni (vedi voce B.02.035.c) -136,33 a detrarre Plinti di fondazione (vedi voce B.03.031.a) -2073,60 a detrarre parte pareti spalla SPA *(lung.=63,35*3,62) -229,33 a detrarre parte pareti spalla SPB *(lung.=53,28*3,03) -161,44 a detrarre parte fusto pila P1 *(lung.=27*1,30) -35,10 a detrarre parte fusto pila P2 *(lung.=27*2,4) -64,80 a detrarre parte fusto pila P3 *(lung.=27*3,3) -89,10 a detrarre parte fusto pila P4 *(lung.=27*1,9) -51,30 a detrarre sistemazione con misto cementato -2848,36 Parziale mc -5'689,36 Sommano positivi mc 14'463,39 Sommano negativi mc -5'689,36 SOMMANO mc 8'774,03 | | 3697,05 850,01 2892,80 1543,29 3148,65 2331,59 | | | 3'697,05 850,01 2'892,80 1'543,29 3'148,65 2'331,59 | | |
| | | | | | | 14'463,39 | | |
| | | | | | | -136,33 | | |
| | | | | | | -2073,60 | | |
| | | | | | | -229,33 | | |
| | | | | | | -161,44 | | |
| | | | | | | -35,10 | | |
| | | | | | | -64,80 | | |
| | | | | | | -89,10 | | |
| | | | | | | -51,30 | | |
| | | | | | | -2848,36 | | |
| | | | | | | -5'689,36 | | |
| | | | | | | 14'463,39 | | |
| | | | | | | -5'689,36 | | |
| | | | | | | 8'774,03 | 0,53 | 4'650,24 |
| 1967 / 1933 A.01.001 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo SOMMANO mc | 1027,41 | 0,70 | | | 719,19 | | |
| | | | | | | 719,19 | 3,25 | 2'337,37 |
| 1968 / 1934 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE stessa qunatità articoli A.02.007.c + A.02.007.d *(par.ug.=8774,03+179,39) SOMMANO mc | 8953,42 | | | | 8'953,42 | | |
| | | | | | | 8'953,42 | 2,55 | 22'831,22 |
| 1969 / 1935 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 52'583'620,43 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 52'583'620,43 |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 179,39 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 179,39 | 0,63 | 113,02 |
| 1970 / 1936 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 1971 / 1937 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tutto il materiale proveniente dagli scavi viene riutilizzato per il rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,00 | 2,60 | 0,00 |
| 1972 / 2778 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | | | | | | | |
| | | 1027,41 | 0,30 | | | 308,22 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 308,22 | 9,83 | 3'029,80 |
| | Parziale V.I.C - Movimenti di materie (SbCat 53) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 54'922,51 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 52'586'763,25 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 52'586'763,25 |
| | VI.F - Spalle (SbCat 56) | | | | | | | |
| 1973 / 1554 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Spalla SPA Fronte (H media da cad) *(H/peso=(5+4,22)/2) (H/peso=,5/2+1,26) | | 18,06 15,53 | 2,100 0,500 | 4,610 1,510 | 174,84 11,73 | | |
| | Parziale mc | | | | | 186,57 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(4,92+4,6)/2) | | 16,63 16,63 | 0,500 0,150 | 4,760 0,500 | 39,58 1,25 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn400 *(lung.=,2*,2*3,14) | -2,00 | 0,13 | 0,500 | | -0,13 | | |
| | Parziale mc | | | | | 40,70 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +846.87 m) Muro d'ala in sinistra (da quota +846.87 m a quota +851.96 m - H media da cad) *(H/peso=(5,09+4,95)/2) | | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 5,000 5,020 | 40,63 25,41 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +846.09 m) Muro d'ala in destra (da quota +846.09 m a quota +850.86 m - H media da cad) *(H/peso=(4,77+4,55)/2) | | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 4,220 4,660 | 34,29 23,59 | | |
| | Parziale mc | | | | | 123,92 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,62 | | |
| | Baggioli | 4,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,59 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,59 | | |
| | Spalla SPB Fronte (H media da cad) *(H/peso=(5,5+4,99)/2) (H/peso=,5/2+1,25) | | 14,25 11,23 | 2,100 0,500 | 5,245 1,500 | 156,96 8,42 | | |
| | Parziale mc | | | | | 165,38 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) *(H/peso=(4,95+4,69)/2) | | 12,74 12,74 | 0,500 0,150 | 4,820 0,500 | 30,70 0,96 | | |
| | a detrarre foro passaggio tubazione idraulica Dn350 *(lung.=,1675*,1675*3,14) | 2,00 | 0,09 | -0,500 | | -0,09 | | |
| | Parziale mc | | | | | 31,57 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +853.92 m) Muro d'ala in sinistra (da quota +853.92 m a quota +859.04 m - H media da cad) *(H/peso=(5,12+5,27)/2) | | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 5,500 5,195 | 44,69 26,30 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +853.41 m) Muro d'ala in destra (da quota +853.41 m a quota +858.27 m - H media da cad) *(H/peso=(4,86+5,01)/2) | | 6,25 6,75 | 1,300 0,750 | 4,990 4,935 | 40,54 24,98 | | |
| | Parziale mc | | | | | 136,51 | | |
| | Ritegni | 2,00 | 1,65 | 0,700 | 0,700 | 1,62 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1,62 | | |
| | Baggioli | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 0,44 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 689,14 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -0,22 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 688,92 | | 52'586'763,25 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|--------------|--|----------------|--|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 688,92 | | 52'586'763,25 |
| | SOMMANO mc | | | | | 688,92 | 126,05 | 86'838,37 |
| 1974 / 1555 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Spalla SPA Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) Muri d'ala (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 186,57 40,70 123,92 1,62 0,59 | | 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 16'791,30 3'663,00 11'152,80 437,40 159,30 | | |
| | Parziale kg | | | | | 32'203,80 | | |
| | Spalla SPB Fronte (inc. kg/mc 90) Paraghiaia (inc. kg/mc 90) muri d'ala (inc. kg/mc 90) Ritegni (inc. kg/mc 270) Baggioli (inc. kg/mc 270) | | 165,38 31,57 136,51 1,62 0,44 | | 90,000 90,000 90,000 270,000 270,000 | 14'884,20 2'841,30 12'285,90 437,40 118,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 30'567,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 62'771,40 | 1,11 | 69'676,25 |
| 1975 / 1556 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Spalla SPA Fronte (H media da cad) - esterno *(H/peso=(5+4,22)/2) - interno *(H/peso=2,72+,7+1,26) -gradonatura Parziale mq Paraghiaia (H media da cad) - esterno *(lung.=16,64+,75*2)*(H/peso=(5,09+4,77)/2) - interno *(H/peso=(4,92+4,6)/2) foro passaggio tubazione idraulica Dn400 *(lung.=,4*3,14) Parziale mq Muro d'ala in sinistra (fino a quota +846.87 m) - esterno - interno *(lung.=(6,6+6,1)/2) Muri d'ala in sinistra (da quota +846.87 m a quota +851.96 m - H media) - esterno *(H/peso=(5,09+4,95)/2) - interno *(H/peso=(5,09+4,95)/2) Muro d'ala in destra (fino a quota +846.09 m) - esterno - interno *(lung.=(6,6+6,1)/2) Muri d'ala in destra (da quota +846.09 m a quota +850.86 m - H media) - esterno *(H/peso=(4,77+4,55)/2) - interno *(lung.=(6,6+6,1)/2)*(H/peso=(4,77+4,55)/2) Parziale mq Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | | 18,06 2,10 2,10 16,84 2,10 18,14 16,64 0,65 1,26 6,60 1,30 6,35 6,75 0,75 6,10 6,60 1,30 6,35 6,60 0,75 6,35 | 0,170 0,500 | 4,610 5,000 4,220 4,680 0,260 4,930 4,760 5,000 5,000 5,000 4,220 4,220 4,220 4,660 4,550 4,660 | 83,26 10,50 8,86 78,81 1,64 89,43 79,21 0,22 0,63 33,00 6,50 31,75 33,89 3,71 30,62 27,85 5,49 26,80 30,76 3,41 29,59 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 4,00 4,00 | 1,65 0,70 | | 0,700 0,700 | 4,62 1,96 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 622,51 | | 52'743'277,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 622,51 | | 52'743'277,87 |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*4) | 16,00 | 0,70 | | 0,300 | 3,36 | | |
| | Parziale mq | | | | | 3,36 | | |
| | Spalla SPB | | | | | | | |
| | Fronte (H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(5,5+4,99)/2) | | 14,25 | | 5,245 | 74,74 | | |
| | | | 2,60 | | 5,500 | 14,30 | | |
| | | | 2,60 | | 4,990 | 12,97 | | |
| | - interno *(H/peso=3,49+,7+1,25) | | 11,23 | | 5,440 | 61,09 | | |
| | - gradonatua | 2,00 | 2,60 | | 0,260 | 1,35 | | |
| | Parziale mq | | | | | 164,45 | | |
| | Paraghiaia (H media da cad) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(4,95+4,69)/2) | | 12,74 | | 4,820 | 61,41 | | |
| | - interno *(H/peso=(4,95+4,69)/2) | | 12,74 | | 4,820 | 61,41 | | |
| | foro passaggio tubazione idraulica Dn350 *(lung.=,35*3,14) | | 1,10 | 0,500 | | 0,55 | | |
| | Parziale mq | | | | | 123,37 | | |
| | Muro d'ala in sinistra (fino a quota +853.92 m) | | | | | | | |
| | - esterno | | 6,25 | | 5,500 | 34,38 | | |
| | | | 1,30 | | 5,500 | 7,15 | | |
| | - interno | | 6,25 | | 5,500 | 34,38 | | |
| | Muri d'ala in sinistra (da quota +853.92 m a quota +859.04 m - H media) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(5,12+5,27)/2) | | 6,75 | | 5,195 | 35,07 | | |
| | | | 0,75 | | 5,270 | 3,95 | | |
| | - interno *(H/peso=(5,12+5,27)/2) | | 6,25 | | 5,195 | 32,47 | | |
| | Muro d'ala in destra (fino a quota +853.41 m) | | | | | | | |
| | - esterno | | 6,25 | | 4,990 | 31,19 | | |
| | | | 1,30 | | 4,990 | 6,49 | | |
| | - interno | | 6,25 | | 4,990 | 31,19 | | |
| | Muri d'ala in destra (da quota +853.41 m a quota +858.27 m - H media) | | | | | | | |
| | - esterno *(H/peso=(4,86+5,01)/2) | | 6,75 | | 4,935 | 33,31 | | |
| | | | 0,75 | | 5,010 | 3,76 | | |
| | - interno *(H/peso=(4,86+5,01)/2) | | 6,25 | | 4,935 | 30,84 | | |
| | Parziale mq | | | | | 284,18 | | |
| | Ritegni *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 1,65 | | 0,700 | 4,62 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 0,70 | | 0,700 | 1,96 | | |
| | Parziale mq | | | | | 6,58 | | |
| | Baggioli *(par.ug.=4*3) | 12,00 | 0,70 | | 0,300 | 2,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2,52 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'206,97 | 22,21 | 26'806,80 |
| | Parziale V.I.F - Spalle (SbCat 56) euro | | | | | | | 183'321,42 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 52'770'084,67 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|-------|------------------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 52'770'084,67 |
| | VI.G - Pile (SbCat 57) | | | | | | | |
| 1976 / 1592 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Fusti Pile (area da cad) Pila P1 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P2 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P3 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P4 *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) | | 26,50 26,50 26,50 26,50 | | 7,600 12,000 13,500 6,500 | 201,40 318,00 357,75 172,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'049,40 | 126,05 | 132'276,87 |
| 1977 / 1593 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Fusti Pila Pila P1 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P2 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P3 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) Pila P4 (inc. kg/mc 90) *(lung.=9*3)-(4*(,5*,5)/2)) | 90,00 90,00 90,00 90,00 | 26,50 26,50 26,50 26,50 | | 7,600 12,000 13,500 6,500 | 18'126,00 28'620,00 32'197,50 15'502,50 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 94'446,00 | 1,11 | 104'835,06 |
| 1978 / 1594 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Fusti Pile Pila P1 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 7,600 7,600 7,600 | 121,60 38,00 15,20 | | |
| | Parziale mq | | | | | 174,80 | | |
| | Pila P2 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 12,000 12,000 12,000 | 192,00 60,00 24,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 276,00 | | |
| | Pila P3 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 13,500 13,500 13,500 | 216,00 67,50 27,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 310,50 | | |
| | Pila P3 | 2,00 2,00 4,00 | 8,00 2,50 0,50 | | 6,500 6,500 6,500 | 104,00 32,50 13,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 149,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 910,80 | 22,21 | 20'228,87 |
| | Parziale VI.G - Pile (SbCat 57) euro | | | | | | | 257'340,80 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 53'027'425,47 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|----------------------------------|----------------|--------------------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 53'027'425,47 |
| | VI.H - Pulvini (SbCat 58) | | | | | | | |
| 1979 / 1605 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Pulvini Pila P1 (H media da cad) *(H/peso=(2,26+2,000)/2) a detrarre spigoli *(lung.=0,50/2)*(H/peso=(2,26+2,000)/2) | -4,00 | 12,70 0,25 | 3,500 0,500 | 2,130 2,130 | 94,68 -1,07 | | |
| | Parziale mc | | | | | 93,61 | | |
| | Pila P2 a detrarre spigoli *(lung.=,5/2) | -4,00 | 12,70 0,25 | 3,500 0,500 | 2,000 2,000 | 88,90 -1,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 87,90 | | |
| | Pila P3 (H media da cad) *(H/peso=(2,2+2)/2) a detrarre spigoli *(lung.=,5/2)*(H/peso=(2,2+2)/2) | -4,00 | 12,10 0,25 | 3,500 0,500 | 2,100 2,100 | 88,94 -1,05 | | |
| | Parziale mc | | | | | 87,89 | | |
| | Pila P4 (H media da cad) *(H/peso=(2,5+2)/2) a detrarre spigoli *(lung.=,5/2)*(H/peso=(2,5+2)/2) | -4,00 | 12,10 0,25 | 3,500 0,500 | 2,250 2,250 | 95,29 -1,13 | | |
| | Parziale mc | | | | | 94,16 | | |
| | Ritegni Pila P1 - P3 - P4 *(par.ug.=3*2) Pila P2 | 6,00 | 3,50 | 0,700 | 0,700 | 10,29 | | |
| | | 2,00 | 1,40 | 0,700 | 0,700 | 1,37 | | |
| | - longitudinale | 2,00 | 1,40 | 1,000 | 0,700 | 1,96 | | |
| | | | 12,70 | 0,700 | 0,700 | 6,22 | | |
| | Parziale mc | | | | | 19,84 | | |
| | Baggioli Pila P1 Pila P2 | 4,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,59 | | |
| | | 4,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,59 | | |
| | | 3,00 | 0,70 | 0,700 | 0,340 | 0,50 | | |
| | Pila P3 - P4 *(par.ug.=2*3) | 6,00 | 0,70 | 0,700 | 0,300 | 0,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2,56 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 390,21 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -4,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 385,96 | 126,05 | 48'650,26 |
| 1980 / 1606 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pulvini Pila P1 (inc. kg/mc 90) Pila P2 (inc. kg/mc 90) Pila P3 (inc. kg/mc 90) Pila P4 (inc. kg/mc 90) | | 93,61 87,90 87,89 94,16 | | 90,000 90,000 90,000 90,000 | 8'424,90 7'911,00 7'910,10 8'474,40 | | |
| | Parziale kg | | | | | 32'720,40 | | |
| | Ritegni (Inc. kg/mc 270) Baggioli (Inc. kg/mc 270) | | 19,84 2,56 | | 270,000 270,000 | 5'356,80 691,20 | | |
| | Parziale kg | | | | | 6'048,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 38'768,40 | 1,11 | 43'032,92 |
| 1981 / 1607 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 53'119'108,65 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 53'119'108,65 |
| | Pulvini | | | | | | | |
| | Pila P1 | | | | | | | |
| | - parte inferiore *(lung.=12,7-9)*(larg.=3,5-3) | | 3,70 | 0,500 | | 1,85 | | |
| | - pareti laterali (H media da cad) *(H/peso=(2+2,26)/2) | 2,00 | 11,70 | | 2,130 | 49,84 | | |
| | (H/peso=(2+2,26)/2) | 2,00 | 2,50 | | 2,130 | 10,65 | | |
| | (H/peso=(2+2,26)/2) | 4,00 | 0,50 | | 2,130 | 4,26 | | |
| | - gradonatura | | 3,50 | | 0,090 | 0,32 | | |
| | | | 3,50 | | 0,170 | 0,60 | | |
| | Pila P2 | | | | | | | |
| | - parte inferiore *(lung.=12,7-9)*(larg.=3,5-3) | | 3,70 | 0,500 | | 1,85 | | |
| | - pareti laterali | 2,00 | 11,70 | | 2,000 | 46,80 | | |
| | | 2,00 | 2,50 | | 2,000 | 10,00 | | |
| | | 4,00 | 0,50 | | 2,000 | 4,00 | | |
| | Pila P3 | | | | | | | |
| | - parte inferiore *(lung.=12,1-9)*(larg.=3,5-3) | | 3,10 | 0,500 | | 1,55 | | |
| | - pareti laterali (H media da cad) *(H/peso=(2,2+2)/2) | 2,00 | 11,10 | | 2,100 | 46,62 | | |
| | (H/peso=(2,2+2)/2) | 2,00 | 2,50 | | 2,100 | 10,50 | | |
| | (H/peso=(2,2+2)/2) | 4,00 | 0,50 | | 2,100 | 4,20 | | |
| | - gradonatura | 2,00 | 3,50 | | 0,100 | 0,70 | | |
| | Pila P4 | | | | | | | |
| | - parte inferiore *(lung.=12,1-9)*(larg.=3,5-3) | | 3,10 | 0,500 | | 1,55 | | |
| | - pareti laterali (H media da cad) *(H/peso=(2,5+2)/2) | 2,00 | 11,10 | | 2,250 | 49,95 | | |
| | (H/peso=(2,5+2)/2) | 2,00 | 2,50 | | 2,250 | 11,25 | | |
| | (H/peso=(2,5+2)/2) | 4,00 | 0,50 | | 2,250 | 4,50 | | |
| | - gradonatura | 2,00 | 3,50 | | 0,250 | 1,75 | | |
| | Parziale mq | | | | | 262,74 | | |
| | Ritegni | | | | | | | |
| | Pila P1 - P3 - P4 *(par.ug.=3*(2+2)) | 12,00 | 3,50 | | 0,700 | 29,40 | | |
| | (par.ug.=3*(2+2)) | 12,00 | 0,70 | | 0,700 | 5,88 | | |
| | Pila P2 | | | | | | | |
| | - trasversale *(par.ug.=2,00+2) | 4,00 | 1,40 | | 0,700 | 3,92 | | |
| | | 2,00 | 0,70 | | 0,700 | 0,98 | | |
| | (par.ug.=2,00+2) | 4,00 | 1,40 | | 0,700 | 3,92 | | |
| | | 2,00 | 1,00 | | 0,700 | 1,40 | | |
| | - longitudinale *(lung.=11,7-,-7) | | 10,30 | | 0,700 | 7,21 | | |
| | (lung.=12,7-1-1) | | 10,70 | | 0,700 | 7,49 | | |
| | Parziale mq | | | | | 60,20 | | |
| | Baggioli | | | | | | | |
| | Pila P1 *(par.ug.=4,00*4) | 16,00 | 0,70 | | 0,300 | 3,36 | | |
| | Pila P2 | | | | | | | |
| | (par.ug.=4,00*4) | 16,00 | 0,70 | | 0,300 | 3,36 | | |
| | (par.ug.=3,00*4) | 12,00 | 0,70 | | 0,340 | 2,86 | | |
| | Pila P3 - P4 *(par.ug.=2*3) | 6,00 | 0,70 | | 0,300 | 1,26 | | |
| | Parziale mq | | | | | 10,84 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 333,78 | 22,21 | 7'413,25 |
| | Parziale VI.H - Pulvini (SbCat 58) euro | | | | | | | 99'096,43 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 53'126'521,90 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|--------------------------------------|-------|-------|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 53'126'521,90 |
| | VI.I - Appoggi e giunti (SbCat 59) | | | | | | | |
| 1982 / 1627 B.07.006.d | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI OLTRE 10000 KN Pila P1 - multidirezionale Pila P2 - multidirezionale (impalcato tipo 1) Pila P3 - multidirezionale Pila P4 - multidirezionale Spalla SPB - multidirezionale | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | | | 14000,000 14000,000 13000,000 13000,000 13000,000 | 28'000,00 28'000,00 26'000,00 26'000,00 26'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 134'000,00 | 1,24 | 166'160,00 |
| 1983 / 1628 B.07.007.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - uni. trasversale Pila P1 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale (impalcato tipo 1) Pila P2 - uni. trasversale (impalcato tipo 2) | 2,00 2,00 2,00 2,00 | | | 5200,000 10000,000 10000,000 6000,000 | 10'400,00 20'000,00 20'000,00 12'000,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 62'400,00 | 1,48 | 92'352,00 |
| 1984 / 1629 B.07.007.d | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI OLTRE 10000 KN Pila P3 - uni. longitudinale Pila P4 - uni. longitudinale Pila P2 - uni. longitudinale (impalcato tipo 2) | 1,00 1,00 1,00 | | | 10500,000 10500,000 10500,000 | 10'500,00 10'500,00 10'500,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 31'500,00 | 1,31 | 41'265,00 |
| 1985 / 1630 B.07.005.c | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Spalla SPA - fisso Spalla SPB - fisso | 2,00 1,00 | | | 3500,000 3600,000 | 7'000,00 3'600,00 | | |
| | SOMMANO kN | | | | | 10'600,00 | 1,02 | 10'812,00 |
| 1986 / 1631 B.07.008.1.a | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 11% FINO AL 30% Pila P1 - uni. longitudinale *(H/peso=2*10000,000) Pila P2 - uni. longitudinale (impalcato tipo 1) *(H/peso=2*10000,000) Pila P2 - uni. longitudinale (impalcato tipo 2) Pila P3 - uni. longitudinale Pila P4 - uni. longitudinale | 1,48 1,48 1,31 1,48 1,48 | | | 20000,000 20000,000 10500,000 10500,000 10500,000 | 29'600,00 29'600,00 13'755,00 15'540,00 15'540,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 104'035,00 | 23,00 | 23'928,05 |
| 1987 / 1632 B.07.008.1.b | SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - DAL 31% FINO AL 70% Spalla SPA - uni. trasversale *(H/peso=2*5200,000) Pila P2 - uni. trasversale (impalcato tipo 2) *(H/peso=2*6000,000) Spalla SPA - fisso *(H/peso=2*3500,000) Spalla SPB - fisso | 1,48 1,48 1,02 1,02 | | | 10400,000 12000,000 7000,000 3600,000 | 15'392,00 17'760,00 7'140,00 3'672,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 43'964,00 | 70,00 | 30'774,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 53'491'813,75 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--------|-------|----------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 53'536'158,04 |
| | V.I.L - Impalcato (SbCat 60) | | | | | | | |
| 1993 / 1678 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Soletta per impalcato in acciaio Impalcato tipo 1 - area sezione media da cad 5.50 mq *(lung.=60+ 60)*(H/peso=(6,1+4,9)/2) Impalcato tipo 2 - area sezione da cad 4.70 mq *(lung.=60+60+60)* (H/peso=(4,14+4,8)/2) | | 120,00 | | 5,500 | 660,00 | | |
| | | | 180,00 | | 4,470 | 804,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'464,60 | 126,05 | 184'612,83 |
| 1994 / 1679 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Impalcato tipo 1 - armatura soletta sp. 35 cm (inc. 198 kg/mc) * (lung.=60+60)*(H/peso=(6,1+4,9)/2) Impalcato tipo 2 - armatura soletta sp. 35 cm (inc. 198 kg/mc) * (lung.=60+60+60)*(H/peso=(4,14+4,8)/2) | 198,00 | 120,00 | | 5,500 | 130'680,00 | | |
| | | 198,00 | 180,00 | | 4,470 | 159'310,80 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 289'990,80 | 1,11 | 321'889,79 |
| 1995 / 1680 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta per impalcato in acciaio Impalcato tipo 1 - area sezione media da cad 5.50 mq *(H/peso=(6,1+ 4,9)/2) - laterali interno *(lung.=60+60) | 2,00 | | | 5,500 | 11,00 | | |
| | | 2,00 | 120,00 | | 0,170 | 40,80 | | |
| | Parziale mq | | | | | 51,80 | | |
| | Impalcato tipo 2 - area sezione media da cad 4.70 mq *(H/ peso=(4,14+4,8)/2) - laterali interno *(lung.=60+60+60) | 2,00 | | | 4,470 | 8,94 | | |
| | | 2,00 | 180,00 | | 0,170 | 61,20 | | |
| | Parziale mq | | | | | 70,14 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 121,94 | 22,21 | 2'708,29 |
| 1996 / 1681 B.04.016 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - COPP ... ALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE Impalcato tipo 1 Intradosso soletta - larg. media da cad *(lung.=60+60)*(larg.=(2,9+ 1,9)/2) Laterali - larg. media da cad *(lung.=60+60)*(larg.=(3,05+1,5)/2) | 3,00 | 120,00 | 2,400 | | 864,00 | | |
| | | 2,00 | 120,00 | 2,275 | | 546,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'410,00 | | |
| | Impalcato tipo 2 Intradosso soletta *(lung.=60+60+60) Laterali - larg. media da cad *(lung.=60+60+60)*(larg.=(1,8+2,92)/2) | 2,00 | 180,00 | 4,200 | | 1'512,00 | | |
| | | 2,00 | 180,00 | 2,360 | | 849,60 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'361,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'771,60 | 35,51 | 133'929,52 |
| 1997 / 1682 PA.OC.005 | STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 40,01 - 70,00 M - VARO DAL BASSO Impalcato tipo 1 in acciaio completo (inc. 4870 Kg/m - 330 Kg/mq) * (lung.=60+60) Impalcato tipo 2 in acciaio completo (inc. 3970 Kg/m - 300 Kg/mq) * | | 120,00 | | 4870,000 | 584'400,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 584'400,00 | | 54'179'298,47 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|-------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'199'812,78 | |
| | V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) | | | | | | | | |
| 2004 / 2537 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. | | | | | 6,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 94,58 | 567,48 | |
| 2005 / 2538 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 | |
| 2006 / 2539 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 VIADOTTO | | | | | 2,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 | |
| 2007 / 2540 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b | | | | | 6,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 21,39 | 128,34 | |
| 2008 / 2541 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | | |
| | | | | | | | 4,00 | 8,86 | 35,44 |
| 2009 / 2542 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 4,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 62,67 | 250,68 | |
| 2010 / 2543 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'201'572,58 | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'201'572,58 |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 1,84 | 7,36 |
| 2011 / 2544 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 6,82 | 87,30 |
| 2012 / 2545 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 71,34 | 570,72 |
| 2013 / 2546 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 6,04 | 48,32 |
| 2014 / 2547 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 14,71 | 376,58 |
| 2015 / 2548 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 300,00 | | | 600,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 600,00 | 0,58 | 348,00 |
| 2016 / 2549 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 300,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 0,48 | 144,00 |
| | Parziale V.I.O - Segnaletica stradale (SbCat 63) euro ----- ----- | | | | | | | 3'342,08 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'203'154,86 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'203'154,86 |
| | V.I.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 64) | | | | | | | |
| 2017 / 2056 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti | 11,00 | | | 30,000 | 330,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 330,00 | 0,55 | 181,50 |
| 2018 / 2057 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "H" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti Griglia dimensioni cm 30x30 - kg 30.0 | 11,00 | | | 30,000 | 330,00 | | |
| | Pozzetti | 11,00 | | | 30,000 | 330,00 | | |
| | Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale Flangia di fissaggio (lung.=0,14*0,14)*(H/peso=0,015*7850) | 11,00 | 0,02 | | 117,750 | 25,91 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 355,91 | 3,04 | 1'081,97 |
| 2019 / 2058 I.02.105 | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 96,81 | 1'064,91 |
| 2020 / 2059 I.02.115.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... - SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI - - DIAMETRO ESTERNO MM 125 | 11,00 | 5,00 | | | 55,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 55,00 | 8,94 | 491,70 |
| 2021 / 2060 PA.OC.008 | Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio L275 sa ... lature ed eventuali saldature. Diametro 200 spess. 5.0 mm. VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" collegamento tra griglia e tubazione orizzontale | 11,00 | 0,85 | | | 9,35 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 9,35 | 156,00 | 1'458,60 |
| 2022 / 2061 B.13.010.a | OPERE D'ARTE - SISTEMA DI ANCORAGGI - SISTEMA DI ANCORAGG ... ANCORANTE - - DIAMETRI DELLA BARRA COMPRESI TRA M14 ED M18 VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "L" n. 2 barre - n. 4 ogni barra (lung.=2*4) | 11,00 | 8,00 | | | 88,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 88,00 | 6,97 | 613,36 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'208'046,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'383'318,64 |
| 2026 / 1738 B.03.035.c | ON - OPERE D'ARTI MINORI (Sottovia-Cavalcavia-Opere di Sostegno) (SpCat 3) MS.01 - Muro di sostegno M1 - dalla Prog.1+300 alla Prog. 1+353 (Cat 41) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Muro M1 Parete in elevazione tratto B4 *(larg.=1/2*(0,60+1,00)) (larg.=1/2*(0,60+1,00)) tratto B5 *(larg.=1/2*(0,60+1,10)) tratto B6 *(larg.=1/2*(0,60+1,20)) tratto B7 *(larg.=1/2*(0,60+1,30)) tratto B8 *(larg.=1/2*(0,60+1,40)) tratto B9 *(larg.=1/2*(0,60+1,50)) tratto B9 - manufatto di scarico in c.a. - superficie mq 22.10 (H/peso=1/2*(1,20+1,33)) (lung.=1/2*(1,80+0,60)) | | | | | | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | | | 335,69 |
| | Sommano negativi mc | | | | | | | -0,29 |
| | SOMMANO mc | | | | | | | 335,40 |
| 2027 / 1739 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M1 si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto B4 a progressiva di inizio muro km.1+300,00 Parete in elevazione tratto B4 (larg.=1/2*(1,00+0,60)) tratto B6 (larg.=1/2*(1,20+0,60)) a detrarre ingombro tratto B4 precedente *(larg.=1/2*(0,60+1,00)) tratto B7 (larg.=1/2*(0,60+1,30)) tratto B8 (larg.=1/2*(0,60+1,40)) tratto B9 (larg.=1/2*(0,60+1,50)) tratto B9 - manufatto di scarico in c.a. - superficie mq 22.10 * (par.ug.=2*2) (H/peso=1/2*(1,20+1,33)) (lung.=1/2*(1,80+0,60)) (lung.=0,85+0,60+0,85) tratto B8 (larg.=1/2*(0,60+1,40)) tratto B7 (larg.=1/2*(0,60+1,30)) tratto B6 (larg.=1/2*(0,60+1,20)) tratto B5 (larg.=1/2*(0,60+1,10)) tratto B4 (larg.=1/2*(0,60+1,00)) | | | | | | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | | | 843,18 |
| | Sommano negativi mq | | | | | | | -3,78 |
| | SOMMANO mq | | | | | | | 839,40 |
| 2028 / 1740 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'444'238,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--|--|--------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'476'937,26 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2029 / 1741 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M01 Drenaggio a tergo muro sez. 66 sez. 67 sez. 68 sez. 668A | | | | | 42,30 229,40 252,70 42,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 567,30 | 26,62 | 15'101,53 |
| 2030 / 1742 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M01 Drenaggio a tergo muro tratto B4 tratto B5 tratto B6 tratto B7 tratto B8 tratto B9 | | 10,00 5,00 5,00 2,00 2,00 2,00 5,00 | | | 10,00 5,00 5,00 10,00 10,00 10,00 5,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 55,00 | 13,10 | 720,50 |
| 2031 / 1743 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M01 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 55,00 | | | 55,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 55,00 | 1,99 | 109,45 |
| 2032 / 1744 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M01 Drenaggio a tergo muro tratto B4 *(lung.=10,00+5,00)*(larg.=2,50+2,21+1,50+2,60) tratto B5 *(larg.=1,50+3,50+2,50+3,64) tratto B6 *(lung.=5,00+5,00)*(larg.=4,50+2,79+1,50+4,68) tratto B7 *(lung.=5,00+5,00)*(larg.=5,50+3,07+1,50+5,72) tratto B8 *(lung.=5,00+5,00)*(larg.=6,50+3,36+1,50+6,76) tratto B9 *(larg.=7,50+1,50+3,64+7,80) chiusure di testa tratto B4 *(larg.=1/2*(1,50+2,21)) | | 15,00 5,00 10,00 10,00 10,00 5,00 2,00 | 8,810 11,140 13,470 15,790 18,120 20,440 1,855 | 2,500 | 132,15 55,70 134,70 157,90 181,20 102,20 9,28 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 773,13 | 2,97 | 2'296,20 |
| 2033 / 1745 | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'495'164,94 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|---------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'495'613,95 |
| 2034 / 1746 B.03.035.c | MS.02 - Muro di sostegno M2 - dalla Prog.1+374 alla Prog. 1+440 (Cat 42) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Muro M02 Parete in elevazione cordolo di testa 0.75x0.50 tratto A2 *(larg.=1/2*(0,65+0,80)) tratto A3 *(larg.=1/2*(0,65+0,90)) (larg.=1/2*(0,65+0,90)) tratto A4 *(larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 *(larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(larg.=1/2*(0,65+1,20)) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 230,79 | 126,05 | 29'091,08 |
| 2035 / 1747 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M02 Parete in elevazione Si considera l'inizio opera dal tratto A2 alla progressiva Km 1+375.000 cordolo di testa 0.75x0.50 *(larg.=0,50+0,50+0,10) tratto A2 (larg.=1/2*(0,65+0,80)) tratto A3 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+,90)) (larg.=1/2*(0,90+0,88)) tratto A4 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(par.ug.=4*2) (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A5 (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A3 (larg.=1/2*(0,65+,90)) | | | | | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 642,88 | 22,21 | 14'278,36 |
| 2036 / 1748 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M02 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 80,00 | | | 230,790 | 18'463,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 18'463,20 | 1,11 | 20'494,15 |
| | Parziale MS.F - Elevazione (SbCat 89) euro | | | | | | | 63'863,59 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'559'477,54 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--|---|--------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'559'477,54 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2037 / 1749 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M02 Drenaggio a tergo muro sez. 69A sez. 70 sez. 71 sez. 72 sez. 73 sez. 74 | | | | | 10,38 7,03 79,50 157,30 113,60 21,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 389,71 | 26,62 | 10'374,08 |
| 2038 / 1750 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M02 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 65,82 | | | 65,82 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 65,82 | 13,10 | 862,24 |
| 2039 / 1751 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M02 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 65,82 | | | 65,82 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 65,82 | 1,99 | 130,98 |
| 2040 / 1752 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M02 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A2 *(larg.=1,50+1,18+1,16+1,08) tratto A3 *(lung.=10,00+5,82)*(larg.=2,00+1,50+2,18+2,08) tratto A4 *(larg.=2,14+1,50+2,34+2,25) tratto A5 *(larg.=2,44+1,50+3,28+3,41) tratto A6 *(larg.=2,75+1,50+4,28+4,46) Chiusure di testa tratto A2 *(larg.=1/2*(1,18+1,50)) tratto A3 *(larg.=1/2*(2,00+1,50)) | | 5,00 15,82 10,00 15,00 20,00 | 4,920 7,760 8,230 10,630 12,990 | | 24,60 122,76 82,30 159,45 259,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 654,11 | 2,97 | 1'942,71 |
| 2041 / 1753 | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'572'787,55 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|---------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'573'115,34 |
| 2042 / 1754 B.03.035.c | MS.03 - Muro di sostegno M3 - dalla Prog.1+532 alla Prog. 1+556 (Cat 43) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Muro M03 Parete in elevazione tratto B5 *(larg.=1/2*(0,60+1,10)) tratto B6 *(larg.=1/2*(0,60+1,20)) tratto B7 *(larg.=1/2*(0,60+1,30)) (larg.=1/2*(0,60+1,30)) tratto B7 - manufatto di scarico in c.a. - superficie mq 18.63 (H/peso=1/2*(1,22+1,33)) (lung.=1/2*(1,80+0,60)) | | | | | | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | | | 163,92 |
| | Sommano negativi mc | | | | | | | -0,29 |
| | SOMMANO mc | | | | | | | 163,63 |
| 2043 / 1755 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M03 Parete in elevazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto B6 alla progressiva km 1+532,00 tratto B6 (larg.=1/2*(0,60+1,20)) tratto B7 - manufatto di scarico in c.a. - superficie mq 18.63 * (par.ug.=2*2) (H/peso=1/2*(1,22+1,33)) (lung.=1/2*(1,80+0,60)) (lung.=0,85+0,60+0,85) tratto B7 (larg.=1/2*(0,60+1,30)) tratto B5 (larg.=1/2*(0,60+1,10)) | | | | | | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | | | 428,89 |
| | Sommano negativi mq | | | | | | | -0,58 |
| | SOMMANO mq | | | | | | | 428,31 |
| 2044 / 1756 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M03 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 80,00 | | | 163,630 | 13'090,40 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 13'090,40 | 1,11 | 14'530,34 |
| | Parziale MS.F - Elevazione (SbCat 89) euro | | | | | | | 44'668,67 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'617'784,01 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-----------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'617'784,01 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2045 / 1757 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M03 Drenaggio a tergo muro sez. 77A sez. 78 sez. 78A sez. 79 | | | | | 3,42 50,52 107,17 0,86 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 161,97 | 26,62 | 4'311,64 |
| 2046 / 1758 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M03 Drenaggio a tergo muro - tubazione drenante al piede | | 25,00 | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,00 | 13,10 | 327,50 |
| 2047 / 1759 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M03 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 25,00 | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,00 | 1,99 | 49,75 |
| 2048 / 1760 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M03 Drenaggio a tergo muro Geotessile tratto B5 *(H/peso=1,50+2,50+3,50+3,64) tratto B6 *(H/peso=1,50+2,79+4,50+4,68) tratto B7 *(H/peso=1,50+3,07+5,50+5,72) chiusura di testa tratto B5 *(larg.=1/2*(1,50+2,50)) tratto B6 *(larg.=1/2*(1,50+2,79)) | | 5,00 5,00 15,00 | | 11,140 13,470 15,790 | 55,70 67,35 236,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | 2,000 2,145 | 3,500 4,500 | 7,00 9,65 | | 1'118,35 |
| 2049 / 1761 I.01.010.a | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 Muro M03 Barbacane in PVC tratto B5 tratto B6 tratto B7 *(par.ug.=5+3) | | 3,00 2,00 | 1,02 0,81 | | 3,06 1,62 | | |
| | | | 3,00 2,00 8,00 | 1,12 0,91 1,22 | | 3,36 1,82 9,76 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 19,62 | | 57'623'591,25 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--------|-------|---------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'623'772,20 |
| 2050 / 1770 B.03.035.c | MS.04 - Muro di sostegno M4 - dalla Prog.2+088 alla Prog. 2+220 (Cat 44) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Muro M04 Parete in elevazione cordolo di testa 0.75x0.50 tratto A2 *(larg.=1/2*(0,65+0,80)) tratto A3 *(larg.=1/2*(0,65+0,90)) tratto A4 *(larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 *(larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 *(larg.=1/2*(0,65+1,30)) (larg.=1/2*(0,65+1,30)) tratto A8 *(larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A9 *(larg.=1/2*(0,65+1,50)) | | 133,18 | 0,750 | 0,500 | 49,94 | | |
| | | 4,00 | 5,00 | 0,725 | 1,500 | 5,44 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | 0,775 | 2,500 | 38,75 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | 0,825 | 3,500 | 28,88 | | |
| | | | 5,00 | 0,875 | 4,500 | 19,69 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | 0,925 | 5,500 | 50,88 | | |
| | | 5,00 | 5,00 | 0,975 | 6,500 | 158,44 | | |
| | | | 3,18 | 0,975 | 6,500 | 20,15 | | |
| | | 6,00 | 5,00 | 1,025 | 7,500 | 230,63 | | |
| | | 5,00 | 5,00 | 1,075 | 8,500 | 228,44 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 831,24 | 126,05 | 104'777,80 |
| 2051 / 1771 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M04 Parete in elevazione si considera l'inizio del getto dell'opera dal tratto A2 alla progressiva km 2+088,00 cordolo di testa 0.75x0.50 *(larg.=0,50+0,50+0,10) | 28,00 | 133,18 | 1,100 | 0,500 | 146,50 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | 0,750 | 1,500 | 10,50 | | |
| | | 2,00 | | 0,725 | 1,500 | 15,00 | | |
| | | 8,00 | 5,00 | 0,725 | 2,500 | 2,18 | | |
| | | 4,00 | | 0,775 | 2,500 | 7,75 | | |
| | | | | 0,890 | 0,200 | 0,18 | | |
| | | 4,00 | 5,00 | 0,890 | 3,500 | 70,00 | | |
| | | 2,00 | | 0,825 | 3,500 | 5,78 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | | 4,500 | 45,00 | | |
| | | | | 0,875 | 4,500 | 3,94 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | | 5,500 | 55,00 | | |
| | | | | 0,925 | 5,500 | 5,09 | | |
| | | 8,00 | 5,00 | | 6,500 | 260,00 | | |
| | | 4,00 | | 0,975 | 6,500 | 25,35 | | |
| | | 10,00 | 5,00 | | 7,500 | 375,00 | | |
| | | 5,00 | | 1,025 | 7,500 | 38,44 | | |
| | | 10,00 | 5,00 | | 8,500 | 425,00 | | |
| | | 5,00 | | 1,075 | 8,500 | 45,69 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | | 7,500 | 75,00 | | |
| | | | | 1,025 | 7,500 | 7,69 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | | 6,500 | 65,00 | | |
| | | | | 0,975 | 6,500 | 6,34 | | |
| | | 2,00 | 5,00 | | 5,500 | 55,00 | | |
| | | | | 0,925 | 5,500 | 5,09 | | |
| | | 2,00 | 3,18 | | 6,500 | 41,34 | | |
| | | | | 0,975 | 6,500 | 6,34 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'898,20 | 22,21 | 42'159,02 |
| 2052 / 1772 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M04 Tratti A2-A3-A4-A5-A6-A7 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=5,44+38,75+28,88+19,69+50,88+158,44+20,15) | 80,00 | | | 322,230 | 25'778,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 25'778,40 | | 57'770'709,02 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|--------|--|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'855'127,23 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2053 / 1773 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M04 Drenaggio a tergo muro sez. 105A sez. 106 sez. 107 sez. 108 sez. 109 sez. 110 sez. 111 sez. 112 sez. 112A | | | | | 7,16 21,48 60,20 162,90 273,10 339,60 339,50 304,80 58,37 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'567,11 | 26,62 | 41'716,47 |
| 2054 / 1774 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M04 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 133,18 | | | 133,18 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 133,18 | 13,10 | 1'744,66 |
| 2055 / 1775 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M04 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 133,18 | | | 133,18 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 133,18 | 1,99 | 265,03 |
| 2056 / 1776 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M04 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A2 *(larg.=1,50+1,18+1,16+1,08) tratto A3 *(larg.=1,50+2,00+2,18+2,08) tratto A4 *(larg.=1,50+2,14+2,25+2,34) tratto A5 *(larg.=1,50+2,44+3,28+3,41) tratto A6 *(larg.=1,50+2,75+4,28+4,46) tratto A7 *(lung.=20,00+5+3,18)*(larg.=1,50+3,01+5,28+5,49) tratto A8 *(larg.=1,50+3,29+6,28+6,53) tratto A9 *(larg.=1,50+3,58+7,28+7,57) chiusure di testa tratto A2 *(larg.=1/2*(1,18+1,50)) tratto A7 *(larg.=1/2*(1,50+3,01)) | | | 5,00 20,00 10,00 5,00 10,00 28,18 30,00 25,00 | 4,920 7,760 8,230 10,630 12,990 15,280 17,600 19,930 | 24,60 155,20 82,30 53,15 129,90 430,59 528,00 498,25 | | |
| | | | | 1,340 2,255 | 1,110 5,280 | 1,49 11,91 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'915,39 | | 57'898'853,39 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|--------------|--------------|-----------------|--------|----------------------------------|----------|-----------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'922'245,07 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2061 / 1765 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M05 Drenaggio a tergo muro sez. 151A sez. 152 sez. 152A sez. 152B | | | | | 47,80 62,32 35,58 52,18 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 197,88 | 26,62 | 5'267,57 |
| 2062 / 1766 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M05 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 11,10 | | | 11,10 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 11,10 | 13,10 | 145,41 |
| 2063 / 1767 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M05 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 11,10 | | | 11,10 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 11,10 | 1,99 | 22,09 |
| 2064 / 1768 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M05 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A6 *(larg.=1,50+2,75+4,28+4,46) (larg.=1/2*(1,50+2,75)) | 2,00 | 11,10 | 12,990 2,125 | 4,280 | 144,19 18,19 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 162,38 | 2,97 | 482,27 |
| 2065 / 1769 I.01.010.a | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 Muro M05 Barbacane in PVC tratto A6 | 6,00 5,00 | 1,12 0,91 | | | 6,72 4,55 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 11,27 | 7,32 | 82,50 |
| | Parziale MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) euro Parziale MS.05 - Muro di sostegno M5 - dalla Prog.3+012 alla Prog. 3+023 (Cat 45) euro | | | | | | | 5'999,84 22'494,50 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'928'244,91 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|-----------------------|----------------------|------------------|----------------|-------------------------|----------|-----------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'963'550,52 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2069 / 1781 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M06 Drenaggio a tergo muro sez. 161 sez. 161A sez. 162 | | | | | 57,60 134,11 4,38 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 196,09 | 26,62 | 5'219,92 |
| 2070 / 1782 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M06 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 25,00 | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,00 | 13,10 | 327,50 |
| 2071 / 1783 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M06 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 25,00 | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,00 | 1,99 | 49,75 |
| 2072 / 1784 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M06 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A5 *(larg.=1,50+2,44+3,28+3,41) tratto A6 *(larg.=1,50+2,75+4,28+4,46) Chiusure di testa tratto A5 *(larg.=1/2*(1,50+2,44)) tratto A6 *(larg.=1/2*(1,50+2,75)) | | 5,00 20,00 | 10,630 12,990 | | 53,15 259,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | 1,970 2,125 | 3,280 4,280 | | 6,46 9,10 |
| | | | | | | 328,51 | 2,97 | 975,67 |
| 2073 / 1785 I.01.010.a | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 Muro M06 Barbacane in PVC tratto A5 tratto A6 *(par.ug.=4*3) (par.ug.=4*2) | 3,00 12,00 8,00 | 1,02 1,12 0,91 | | | 3,06 13,44 7,28 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 23,78 | 7,32 | 174,07 |
| | Parziale MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) euro Parziale MS.06 - Muro di sostegno M6 - dalla Prog.3+193 alla Prog. 3+218 (Cat 46) euro | | | | | | | 6'746,91 42'052,52 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 57'970'297,43 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 57'970'297,43 |
| 2074 / 1786 B.03.035.c | MS.07 - Muro di sostegno M7 - dalla Prog.4+085 alla Prog. 4+496 (Cat 47) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Muro M07 Parete in elevazione cordolo di testa 0.75x0.50 tratto A2 *(larg.=1/2*(0,65+0,80)) (larg.=1/2*(0,65+0,80)) tratto A3 *(larg.=1/2*(0,65+0,90)) tratto A4 *(larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 *(larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 *(larg.=1/2*(0,65+1,30)) tratto A8 *(larg.=1/2*(0,65+1,40)) (larg.=1/2*(0,65+1,40)) - opera di scarico - superficie mq 14.13 *(par.ug.=2*2) (H/peso=1/2*(1,26+1,21)) (lung.=1/2*(1,80+0,60)) tratto A9 *(larg.=1/2*(0,65+1,50)) | | | | | | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | | | 2'089,07 |
| | Sommano negativi mc | | | | | | | -0,58 |
| | SOMMANO mc | | | | | | | 2'088,49 |
| 2075 / 1787 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M07 Parete in elevazione si considera l'inizio del getto dell'opera il tratto A2 alla progressiva km.4+085,927 cordolo di testa 0.75x0.50 *(larg.=0,50+0,50+0,10) | | | | | | | |
| | | | 407,50 | 1,100 | | 448,25 | | |
| | | 82,00 | | 0,750 | 0,500 | 30,75 | | |
| | tratto A2 | 2,00 | 5,00 | | 1,500 | 15,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+0,80)) | 2,00 | | 0,725 | 1,500 | 2,18 | | |
| | tratto A3 | 2,00 | 10,00 | | 2,500 | 50,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+0,90)) | 2,00 | | 0,775 | 2,500 | 3,88 | | |
| | (larg.=1/2*(0,90+0,88)) | | | 0,890 | 0,200 | 0,18 | | |
| | tratto A4 | 2,00 | 10,00 | | 3,500 | 70,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,00)) | 2,00 | | 0,825 | 3,500 | 5,78 | | |
| | tratto A5 | 2,00 | 5,00 | | 4,500 | 45,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) | | | 0,875 | 4,500 | 3,94 | | |
| | tratto A6 | 2,00 | 10,00 | | 5,500 | 110,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) | 2,00 | | 0,925 | 5,500 | 10,18 | | |
| | tratto A7 | 2,00 | 45,00 | | 6,500 | 585,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,30)) | 9,00 | | 0,975 | 6,500 | 57,04 | | |
| | tratto A6 | 2,00 | 50,00 | | 5,500 | 550,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) | 10,00 | | 0,925 | 5,500 | 50,88 | | |
| | tratto A5 | 2,00 | 10,00 | | 4,500 | 90,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) | 2,00 | | 0,875 | 4,500 | 7,88 | | |
| | tratto A4 | 2,00 | 10,00 | | 3,500 | 70,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,00)) | 2,00 | | 0,825 | 3,500 | 5,78 | | |
| | tratto A5 | 2,00 | 15,00 | | 4,500 | 135,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) | 3,00 | | 0,875 | 4,500 | 11,81 | | |
| | tratto A4 | 2,00 | 5,00 | | 3,500 | 35,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,00)) | | | 0,825 | 3,500 | 2,89 | | |
| | tratto A5 | 2,00 | 25,00 | | 4,500 | 225,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) | 5,00 | | 0,875 | 4,500 | 19,69 | | |
| | tratto A6 | 2,00 | 15,00 | | 5,500 | 165,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) | 3,00 | | 0,925 | 5,500 | 15,26 | | |
| | tratto A7 | 2,00 | 5,00 | | 6,500 | 65,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,30)) | | | 0,975 | 6,500 | 6,34 | | |
| | tratto A8 | 2,00 | 5,00 | | 7,500 | 75,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 58'233'551,59 |
| | | | | | | 2'967,71 | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|----------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 2'967,71 | | 58'233'551,59 |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A8 | 2,00 | 10,00 | 1,025 | 7,500 | 7,69 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,40)) - opere di scarico - superficie mq 14.13 (H/peso=1/2*(1,26+1,21)) | 2,00 | | 1,025 | 7,500 | 150,00 | | |
| | (lung.=1/2*(0,60+1,80)) | 2,00 | 2,00 | | 14,130 | 28,26 | | |
| | (lung.=0,60+0,85+0,60) tratto A6 | 2,00 | 2,05 | 0,400 | 1,235 | 4,94 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A5 | 2,00 | 5,00 | | 0,600 | -1,44 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A4 | 2,00 | 10,00 | 0,925 | 5,500 | 55,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 | 2,00 | 5,00 | 0,925 | 5,500 | 5,09 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 | 2,00 | 10,00 | 0,875 | 4,500 | 90,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A5 | 2,00 | 5,00 | 0,825 | 3,500 | 7,88 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 | 2,00 | 15,00 | 0,825 | 3,500 | 35,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A5 | 2,00 | 15,00 | 0,875 | 4,500 | 2,89 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 | 3,00 | | 0,875 | 4,500 | 135,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A5 | 2,00 | 40,00 | 0,875 | 4,500 | 11,81 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A5 | 2,00 | 40,00 | 0,925 | 5,500 | 440,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A4 | 8,00 | | 0,925 | 5,500 | 40,70 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A4 | 2,00 | 5,00 | 0,875 | 4,500 | 45,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A4 | 2,00 | 40,00 | 0,875 | 4,500 | 3,94 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 | 2,00 | 40,00 | 0,825 | 3,500 | 280,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 | 8,00 | | 0,825 | 3,500 | 23,10 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 | 2,00 | 10,00 | 0,875 | 4,500 | 90,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A7 | 2,00 | 5,00 | 0,875 | 4,500 | 7,88 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 | 2,00 | 5,00 | 0,925 | 5,500 | 55,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 | 2,00 | 5,00 | 0,925 | 5,500 | 5,09 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,30)) tratto A8 | 2,00 | 5,00 | 0,975 | 6,500 | 65,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A8 | 2,00 | 5,00 | 1,025 | 7,500 | 6,34 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,40)) - opere di scarico - superficie mq 14.13 (H/peso=1/2*(1,26+1,21)) | 2,00 | | 1,025 | 7,500 | 75,00 | | |
| | (lung.=1/2*(0,60+1,80)) | 2,00 | 2,00 | | 14,130 | 28,26 | | |
| | (lung.=0,60+0,85+0,60) tratto A9 | 2,00 | 2,05 | 0,400 | 1,235 | 4,94 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,50)) tratto A8 | 2,00 | 10,00 | | 0,600 | -1,44 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A6 | 2,00 | 2,05 | 0,400 | 8,500 | 0,82 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A4 | 2,00 | 10,00 | 1,075 | 8,500 | 170,00 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A2 | 2,00 | 5,00 | 1,025 | 8,500 | 18,28 | | |
| | (larg.=1/2*(0,65+0,80)) | 2,00 | 5,00 | 1,025 | 7,500 | 75,00 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 5'066,08 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -2,88 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5'063,20 | 22,21 | 112'453,67 |
| 2076 / 1788 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M07 tratti A2-A3-A4-A5-A6-A7 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=5,44+2,72+19,38+ 216,56+374,06+661,38+348,56) - cordolo testa parete *(H/peso=152,81/407,50*372,50) | 80,00 | | | 1628,100 | 130'248,00 | | |
| | tratti A8 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 90.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=115,31+76,88+22,61+ 1,98-0,58) - cordolo testa parete *(H/peso=152,81/407,50*25,00) | 80,00 | | | 139,685 | 11'174,80 | | |
| | tratti A9 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 110.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c - cordolo testa parete *(H/peso=152,81/407,50*10,00) | 90,00 | | | 216,200 | 19'458,00 | | |
| | | 90,00 | | | 9,375 | 843,75 | | |
| | | 110,00 | | | 91,380 | 10'051,80 | | |
| | | 110,00 | | | 3,750 | 412,50 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 172'188,85 | | 58'346'005,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|---------------------------|---|--|--|---|--------|--|----------|---------------|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 58'537'134,88 | |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | | |
| 2077 / 1789 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M07 Drenaggio a tergo muro | | | | | 3'718,56 | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'718,56 | 26,62 | 98'988,07 | |
| 2078 / 1790 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M07 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 407,50 | | | 407,50 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 407,50 | 13,10 | 5'338,25 | |
| 2079 / 1791 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M07 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 407,50 | | | 407,50 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 407,50 | 1,99 | 810,93 | |
| 2080 / 1792 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M07 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A2 *(lung.=5,00+2,50)*(larg.=1,50+1,18+1,16+1,08) tratto A3 *(larg.=1,50+2,00+2,18+2,08) tratto A4 *(larg.=1,50+2,14+2,25+2,34) tratto A5 *(larg.=1,50+2,44+3,28+3,41) tratto A6 *(larg.=1,50+2,75+4,28+4,46) tratto A7 *(larg.=1,50+3,01+5,28+5,49) tratto A8 *(larg.=1,50+3,29+6,28+6,53) (larg.=1,50+3,29+6,28+6,53) tratto A9 *(larg.=1,50+3,58+7,28+7,57) Chiusure di testa tratto A2 *(larg.=1/2*(1,18+1,50)) | 2,00 15,00 19,00 26,00 11,00 3,00 2,00 | 7,50 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 10,00 5,00 | 4,920 7,760 8,230 10,630 12,990 15,280 17,600 19,930 | | 36,90 77,60 617,25 1'009,85 1'688,70 840,40 264,00 176,00 199,30 | | 2,97 | |
| | SOMMANO mq | | | 1,340 | 1,110 | 4'912,97 | 2,97 | 14'591,52 | |
| 2081 / 1793 I.01.010.a | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 Muro M07 Barbacane in PVC tratto A2 *(par.ug.=3,00+2) tratto A3 *(par.ug.=2*3) tratto A4 *(par.ug.=15*3) tratto A5 *(par.ug.=26*3) tratto A6 *(par.ug.=26*3) (par.ug.=26*2) tratto A7 *(par.ug.=11*3) (par.ug.=11*2) tratto A8 *(par.ug.=3+5+3+3)*(lung.=1,32+0,91) (par.ug.=2+4+2+2) | 5,00 6,00 45,00 78,00 78,00 52,00 33,00 22,00 14,00 10,00 | 0,71 0,81 0,91 1,02 1,12 0,91 1,22 1,02 2,23 1,12 | | | 3,55 4,86 40,95 79,56 87,36 47,32 40,26 22,44 31,22 11,20 | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 368,72 | | 58'656'863,65 | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 58'659'705,57 |
| 2082 / 1794 B.03.035.c | MS.08 - Muro di sostegno M8 - dalla Prog.4+608 alla Prog. 4+650 (Cat 48) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Muro M08 Parete in elevazione cordolo di testa 0.75x0.50 tratto A4 *(larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 *(larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 *(larg.=1/2*(0,65+1,30)) tratto A8 *(larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A9 *(larg.=1/2*(0,65+1,50)) (larg.=1/2*(0,65+1,50)) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 290,06 | 126,05 | 36'562,06 |
| 2083 / 1795 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M08 Parete in elevazione si considera l'inizio del getto dell'opera il tratto A4 alla progressiva km.4+607.999 cordolo di testa 0.75x0.50 *(larg.=0,50+0,50+0,10) tratto A4 *(par.ug.=1*2) (larg.=1/2*(0,65+1,00)) tratto A5 *(par.ug.=1*2) (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 (larg.=1/2*(0,65+1,30)) tratto A8 (larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A9 (larg.=1/2*(0,65+1,50)) | | | | | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 663,39 | 22,21 | 14'733,89 |
| 2084 / 1796 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M08 tratti A4-A5-A6-A7 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=14,44+19,69+50,88+31,69) cordolo di testa - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=16,13/43*25) tratti A8 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 90.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c cordolo di testa - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=16,13/43*5) tratti A9 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 110.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=91,38+27,41) cordolo di testa - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=16,13/43*13) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 116,700 | 9'336,00 | |
| | | | | | | 80,00 | 9,378 | 750,24 |
| | | | | | | 90,00 | 38,440 | 3'459,60 |
| | | | | | | 90,00 | 1,876 | 168,84 |
| | | | | | | 110,00 | 118,790 | 13'066,90 |
| | | | | | | 110,00 | 4,877 | 536,47 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 27'318,05 | | 58'711'001,52 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|--|--|---|----------------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 58'741'324,56 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2085 / 1797 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M08 Drenaggio a tergo muro | | | | | 616,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 616,19 | 26,62 | 16'402,98 |
| 2086 / 1798 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M08 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 43,00 | | | 43,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 43,00 | 13,10 | 563,30 |
| 2087 / 1799 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M08 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 43,00 | | | 43,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 43,00 | 1,99 | 85,57 |
| 2088 / 1800 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M08 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A4 *(larg.=1,50+2,14+2,25+2,35) tratto A5 *(larg.=1,50+2,44+3,28+3,41) tratto A6 *(larg.=1,50+2,75+4,28+4,46) tratto A7 *(larg.=1,50+3,01+5,28+5,49) tratto A8 *(larg.=1,50+3,29+6,28+6,53) tratto A9 *(larg.=1,50+3,58+7,28+7,57) (larg.=1,50+3,58+7,28+7,57) chiusure di testa tratto A4 *(larg.=1/2*(1,50+2,14)) tratto A9 *(larg.=1/2*(1,50+3,58)) | 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 | 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 3,00 | 8,240 10,630 12,990 15,280 17,600 19,930 19,930 | | 41,20 53,15 129,90 76,40 88,00 199,30 59,79 | | |
| | SOMMANO mq | | | 1,820 2,540 | 2,250 7,280 | 4,10 18,49 | | |
| | | | | | | 670,33 | 2,97 | 1'990,88 |
| 2089 / 1801 I.01.010.a | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 Muro M08 Barbacane in PVC tratto A4 *(par.ug.=1*3) tratto A5 *(par.ug.=1*3) tratto A6 *(par.ug.=2*3) (par.ug.=2*2) tratto A7 *(par.ug.=1*3) (par.ug.=1*2) tratto A8 *(par.ug.=1*3)*(lung.=1,32+0,91) (par.ug.=1*2) tratto A9 *(par.ug.=(2*3)+(1*2))*(lung.=1,42+1,02) (par.ug.=(2*2)+(1*1)) | 3,00 3,00 6,00 4,00 3,00 2,00 3,00 2,00 8,00 5,00 | 0,91 1,02 1,12 0,91 1,22 1,02 2,23 1,12 2,44 1,22 | | | 2,73 3,06 6,72 3,64 3,66 2,04 6,69 2,24 19,52 6,10 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 56,40 | | 58'760'367,29 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 56,40 | | 58'760'367,29 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 56,40 | | 58'760'367,29 |
| | SOMMANO ml | | | | | 56,40 | 7,32 | 412,85 |
| | Parziale MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) euro | | | | | | | 19'455,58 |
| | Parziale MS.08 - Muro di sostegno M8 - dalla Prog.4+608 alla Prog.4+650 (Cat 48) euro | | | | | | | 101'074,57 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 58'760'780,14 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 58'760'780,14 |
| 2090 / 1802 B.03.035.c | MS.09 - Muro di sostegno M9 - dalla Prog.4+965 alla Prog. 5+021 (Cat 49) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) Muro M09 Parete in elevazione cordolo di testa 0.75x0.50 tratto A5 *(larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 *(larg.=1/2*(0,65+1,30)) tratto A8 *(larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A9 *(larg.=1/2*(0,65+1,50)) tratto A10 *(larg.=1/2*(0,65+1,60)) tratto A11 *(larg.=1/2*(0,65+1,7)) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 475,72 | 126,05 | 59'964,51 |
| 2091 / 1803 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Muro M09 Parete in elevazione cordolo di testa 0.75x0.50 *(larg.=0,50+0,50+0,10) tratto A5 *(par.ug.=1*2) (larg.=1/2*(0,65+1,10)) tratto A6 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+1,20)) tratto A7 *(par.ug.=1*2) (larg.=1/2*(0,65+1,30)) tratto A8 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+1,40)) tratto A9 *(par.ug.=1*2) (larg.=1/2*(0,65+1,50)) tratto A10 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+1,60)) tratto A11 *(par.ug.=2*2) (larg.=1/2*(0,65+1,70)) | | | | | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'023,37 | 22,21 | 22'729,05 |
| 2092 / 1804 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Muro M09 Trattati A5-A6-A7 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=19,69+50,88+31,69) cordolo di testa - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=20,63/55*20,00) Trattati A8 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 90.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c cordolo di testa - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=20,63/55*10,00) Trattati A9-A10-A11 Parete in elevazione - incidenza kg/mc 110.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=45,69+106,88+123,38) cordolo di testa - quantità di cui alla voce B.03.035.c *(H/peso=20,63/55*25,00) | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 47'423,72 | | 58'843'473,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 47'423,72 | | 58'843'473,70 |
| | SOMMANO kg | | | | | 47'423,72 | 1,11 | 52'640,33 |
| | Parziale MS.F - Elevazione (SbCat 89) euro | | | | | | | 135'333,89 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 58'896'114,03 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|--|--|--|--------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 58'896'114,03 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2093 / 1805 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE VEDI ALLEGATO TABELLA MOVIMENTI DELLE MATERIE Muro M09 Drenaggio a tergo muro sez. 250 sez. 251 sez. 252 sez. 252A sez. 253 | | | | | 160,59 345,20 162,90 4,87 27,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 701,35 | 26,62 | 18'669,94 |
| 2094 / 1806 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M09 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 55,00 | | | 55,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 55,00 | 13,10 | 720,50 |
| 2095 / 1807 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M09 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 55,00 | | | 55,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 55,00 | 1,99 | 109,45 |
| 2096 / 1808 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M09 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A5 *(larg.=1,50+2,44+3,28+3,41) tratto A6 *(larg.=1,50+2,75+4,28+4,46) tratto A7 *(larg.=1,50+3,01+5,28+5,46) tratto A8 *(larg.=1,50+3,29+6,28+6,53) tratto A9 *(larg.=1,50+3,58+7,28+7,57) tratto A10 *(larg.=1,50+3,87+8,2+8,61) tratto A11 *(larg.=1,50+4,15+9,28+9,65) chiusure di testa tratto A5 *(larg.=1/2*(1,50+2,44)) tratto A11 *(larg.=1/2*(1,50+4,15)) | 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 1,970 2,825 | 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 | 10,630 12,990 15,250 17,600 19,930 22,180 24,580 1,970 2,825 | | 53,15 129,90 76,25 88,00 99,65 221,80 245,80 6,46 26,22 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 947,23 | 2,97 | 2'813,27 |
| 2097 / 1809 I.01.010.a | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 Muro M09 Barbacane in PVC tratto A5 *(par.ug.=1*3) | 3,00 | 1,02 | | | 3,06 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3,06 | | 58'918'427,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|--|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|----------|-------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'314'879,79 |
| | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) | | | | | | | |
| 2101 / 1813 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE Muro M10 Drenaggio a tergo muro tratto A3 *(larg.=1/2*(1,50+2,00)) tratto A4 *(larg.=1/2*(1,50+2,14)) tratto A5 *(larg.=1/2*(1,50+2,44)) tratto A6 *(larg.=1/2*(1,50+2,75)) | 3,00 10,00 27,00 25,00 | 5,00 5,00 5,00 5,00 | 1,750 1,820 1,970 2,125 | 2,120 2,250 3,280 4,280 | 55,65 204,75 872,32 1'136,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'269,60 | 26,62 | 60'416,75 |
| 2102 / 1814 I.01.012.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Muro M10 Drenaggio a tergo muro - tubo drenante al piede | | 325,00 | | | 325,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 325,00 | 13,10 | 4'257,50 |
| 2103 / 1815 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Muro M09 Drenaggio a tergo muro - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | 325,00 | | | 325,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 325,00 | 1,99 | 646,75 |
| 2104 / 1816 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Muro M10 Drenaggio a tergo muro - geotessile tratto A3 *(larg.=1,5+2,00+2,18+2,08) tratto A4 *(larg.=1,50+2,14+2,25+2,34) tratto A5 *(larg.=1,50+2,44+3,28+3,41) tratto A6 *(larg.=1,50+2,75+4,28+4,46) Chiusure di testa tratto A4 *(larg.=1/2*(1,50+2,14)) tratto A3 *(larg.=1/2*(1,50+2,00)) | 3,00 10,00 27,00 25,00 | 5,00 5,00 5,00 5,00 | 7,760 8,230 10,630 12,990 | 2,250 2,120 | 116,40 411,50 1'435,05 1'623,75 4,10 3,71 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3'594,51 | 2,97 | 10'675,69 |
| 2105 / 1817 I.01.010.a | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 Muro M10 Barbacane in PVC tratto A3 *(par.ug.=3*3) tratto A4 *(par.ug.=10*3) tratto A5 *(par.ug.=27*3) tratto A6 *(par.ug.=25*3) (par.ug.=25*2) | 9,00 30,00 81,00 75,00 50,00 | 0,81 0,91 1,02 1,12 0,91 | | | 7,29 27,30 82,62 84,00 45,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 246,71 | 7,32 | 1'805,92 |
| | Parziale MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni (SbCat 90) euro Parziale MS.10 - Muro di sostegno M10 - Rettifica n. 2 della SS 389 - dalla Prog.1+240 alla Prog. 1+571 (Cat 50) euro | | | | | | | 77'802,61 473'562,88 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'392'682,40 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|----------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'392'682,40 |
| 2106 / 1727 B.03.035.c | ST.01 - Sottovia alla Progr. 3+550 (Cat 51) MS.F - Elevazione (SbCat 89) OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) ST01 - Sottovia al km 3+550 Scatolare - piedritti - piedritti *(par.ug.=2,00*2)*(lung.=1/2*(1,61+1,71)) | 2,00 4,00 | 12,00 1,66 | 1,000 1,000 | 6,200 0,700 | 148,80 4,65 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 153,45 | 126,05 | 19'342,37 |
| 2107 / 1728 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI ST01 - Sottovia al km 3+550 Scatolare - piedritti *(lung.=2*(12,00+1,00)) (par.ug.=2*2*2)*(lung.=1/2*(1,61+1,71)) (par.ug.=2*2) | 2,00 8,00 4,00 | 26,00 1,66 | 1,000 | 6,200 0,700 0,700 | 322,40 9,30 2,80 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 334,50 | 22,21 | 7'429,25 |
| 2108 / 1729 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ST01 - Sottovia al km 3+550 Scatolare - piedritti - incidenza kg/mc 70.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 70,00 | | | 153,450 | 10'741,50 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 10'741,50 | 1,11 | 11'923,07 |
| 2109 / 1730 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) ST01 - Sottovia al km 3+550 Scatolare - soletta copertura - ringrosso soletta di coperta in intradosso soletta *(larg.=1/2*(8,57+ 8,77)) - cordoli di testa *(H/peso=1/2*(0,21+0,33)) | 2,00 | 12,00 12,00 | 12,000 8,670 0,750 | 0,300 0,700 0,270 | 43,20 72,83 4,86 | | |
| | Parziale mc | | | | | 120,89 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 120,89 | 126,05 | 15'238,18 |
| 2110 / 1731 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI ST01 - Sottovia al km 3+550 Scatolare soletta copertura - sponde verticali soletta *(lung.=2*(12,00+12,00)) - intradosso soletta *(larg.=1,61+0,71+8,57+0,71+1,61) - cordoli in testa soletta *(par.ug.=2*2)*(H/peso=1/2*(0,21+0,33)) (H/peso=0,21+0,33) | 4,00 2,00 | 48,00 10,00 12,00 | 13,210 0,750 | 0,300 0,270 0,540 | 14,40 132,10 12,96 0,81 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 160,27 | 22,21 | 3'559,60 |
| 2111 / 1732 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'450'174,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|----------------------|--|----------------------------------|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'450'174,87 |
| | ST01 - Sottovia al km 3+550 Scatolare - soletta copertura - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 80,00 | | | 120,890 | 9'671,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 9'671,20 | 1,11 | 10'735,03 |
| 2112 / 1733 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) ST01 - Sottovia al km 3+550 Muri d'ala lato Villanova - Elevazione - muro tipo 2 - muro tipo 2 | | 11,30 11,30 | 0,750 0,750 | 5,000 5,500 | 42,38 46,61 | | |
| | Muri d'ala lato Lanusei - Elevazione - muro tipo 3 - muro tipo 4 (H/peso=1/2*(0,77+3,44)) - muro tipo 5 (H/peso=1/2*(0,77+3,44)) | 2,00 | 3,00 4,00 4,00 4,00 | 0,750 0,750 0,750 0,750 | 6,000 5,500 2,105 4,500 | 27,00 16,50 6,32 13,50 6,32 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 158,63 | 126,05 | 19'995,31 |
| 2113 / 1734 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI ST01 - Sottovia al km 3+550 Muri d'ala lato Villanova - Elevazione - muro tipo 2 *(lung.=2*(11,30+0,75)) - muro tipo 2 *(lung.=2*(11,30+0,75)) | | 24,10 24,10 | | 5,000 5,500 | 120,50 132,55 | | |
| | Muri d'ala lato Lanusei - Elevazione - muro tipo 3 *(lung.=2*(3,00+0,75)) - muro tipo 4 *(lung.=4,00+0,75+4,00) (H/peso=1/2*(0,77+3,44)) (lung.=1,17+4,81+0,77) - muro tipo 5 *(lung.=4,00+0,75+4,00) (H/peso=1/2*(0,77+3,44)) (lung.=1,17+4,81+0,77) | 2,00 2,00 2,00 | 7,50 8,75 4,00 6,75 8,75 4,00 6,75 | 0,750 | 6,000 5,500 2,105 4,500 2,105 | 90,00 48,13 16,84 5,06 39,38 16,84 5,06 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 474,36 | 22,21 | 10'535,54 |
| 2114 / 1735 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ST01 - Sottovia al km 3+550 Muri d'ala lato Villanova e lato Lanusei - Elevazione - incidenza kg/mc 100 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 100,00 | | | 158,630 | 15'863,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 15'863,00 | 1,11 | 17'607,93 |
| | Parziale MS.F - Elevazione (SbCat 89) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 116'366,28 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'509'048,68 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|----------------------|---|-------------------------------------|--------|--|----------|-------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 59'509'048,68 |
| | MS.H- Finiture (SbCat 91) | | | | | | | |
| 2115 / 1736 B.06.085 | OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - MANTO IMPERMEABILIZZANTE ST01 - Sottovia alla Progr.3+550 Impermeabilizzazione fondazioni - intradosso fondazione - verticali laterali *(lung.=2*(12,0+12,00)) - orizzontali fondazione - verticali piedritti - risolto guaina da copertura | | 12,40 48,00 12,00 12,00 12,00 | 12,000 0,200 | | 148,80 52,80 4,80 172,80 24,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 403,20 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura si considera una doppia quantità per doppia guaina di mm.4 copertura - cordolo di testa *(par.ug.=2*2)*(H/peso=1/2*(0,21+0,33)) (par.ug.=2*2)*(H/peso=0,21+0,33) | 2,00 4,00 4,00 | 12,00 12,00 | 12,000 0,750 | | 288,00 12,96 1,62 | | |
| | Parziale mq | | | | | 302,58 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 705,78 | 17,99 | 12'696,98 |
| 2116 / 1737 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc ST01 - Sottovia alla Progr.3+550 Impermeabilizzazione fondazioni - massetto protezione guaina - intradosso fondazione | | 12,40 | 12,000 | 0,050 | 7,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 7,44 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di protezione | | 12,00 | 12,000 | 0,050 | 7,20 | | |
| | Parziale mc | | | | | 7,20 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di pendenza a schiana d'asino copertura *(H/peso=1/2*0,15) | | 12,00 | 12,000 | 0,075 | 10,80 | | |
| | Parziale mc | | | | | 10,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 25,44 | 73,52 | 1'870,35 |
| | Parziale MS.H- Finiture (SbCat 91) euro Parziale ST.01 - Sottovia alla Progr. 3+550 (Cat 51) euro | | | | | | | 14'567,33 130'933,61 |
| | | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 59'523'616,01 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'523'616,01 |
| 2117/1072 B.01.001.a | TO.01 - Tombino "Ts1" - progr. 0+145.00 Inizio intervento-rotatoria Nord (Cat 61) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 TOMBINO CANALE | | 21,33 | 2,500 | 2,600 | 138,65 | | |
| | | | 13,00 | 2,300 | 1,900 | 56,81 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 195,46 | 6,27 | 1'225,53 |
| 2118/1073 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti | | | | | 195,46 | | |
| | | | -21,25 | 2,300 | 2,300 | -112,41 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 195,46 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -112,41 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 83,05 | 0,53 | 44,02 |
| 2119/1074 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | 195,46 | 15,00 | | | 2'931,90 | | |
| | | -83,05 | 15,00 | | | -1'245,75 | | |
| | Parziale mck | | | | | 1'686,15 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1686,15 | | | 337,23 | | |
| | Parziale mck | | | | | 337,23 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 3'269,13 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -1'245,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'023,38 | 0,19 | 384,44 |
| 2120/1075 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007 | | | | | 195,46 | | |
| | | | | | | -83,05 | | |
| | Parziale mc | | | | | 112,41 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 112,41 | | | 22,48 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 134,89 | | 59'525'270,00 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|---------------------------|---|----------------------|----------------|----------------|-------------------------|------------------------|----------|---------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'525'832,49 | |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | | |
| 2122 / 1076 B.08.050.c | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO - - DA MQ 1,51 A MQ 3,00 SCATOLARE DELLA SEZIONE INTERNA DI m 1.50x1.50 SOMMANO ml | | 21,25 | | | 21,25 | | 203,70 | 4'328,63 |
| 2123 / 1077 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc SCATOLARE CANALE SOMMANO mc | | 21,25 | 2,500 | 0,150 | 7,97 | | 67,10 | 862,24 |
| 2124 / 2238 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) CANALE SEZ. 150x130 fondo pareti SOMMANO mc | 2,00 | 13,00 13,00 | 2,300 0,400 | 0,400 1,300 | 11,96 13,52 | | 102,10 | 2'601,51 |
| 2125 / 2239 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CANALE SEZ. 150x130 fondo pareti *(par.ug.=2*2) SOMMANO m ² | 2,00 4,00 2,00 | 13,00 13,00 | 0,400 | 0,400 1,300 1,300 | 10,40 67,60 1,04 | | 22,21 | 1'755,48 |
| 2126 / 2240 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA kg/mc 90. totale cls SOMMANO kg | 25,48 | | | 90,000 | 2'293,20 | | 1,11 | 2'545,45 |
| | Parziale TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) euro | | | | | | | 12'093,31 | |
| | Parziale TO.01 - Tombino "Ts1" - progr. 0+145.00 Inizio intervento- rotatoria Nord (Cat 61) euro | | | | | | | 14'309,79 | |
| | ----- ----- ----- ----- | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'537'925,80 | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|---------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'537'925,80 |
| 2127 / 1078 B.01.001.a | TO.02 - Tombino "Ts2" - progr. 0+046.20 Intersezione Nord- Raccorso Ovest (Cat 62) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 SCATOLARE (H/peso=(4,00+2,70)/2) CANALE RIVESTITO 250x200 CANALE RIVESTITO SEZ. VARIABILE (larg.=(3,30*2,70)+((3,30+8,40)/2*2,70)/2) | | 17,00 | 3,300 | 3,350 | 187,94 | | |
| | | | 13,85 | 3,300 | 4,000 | 182,82 | | |
| | | | 10,40 | 12,353 | | 128,47 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 499,23 | 6,27 | 3'130,17 |
| 2128 / 1079 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE stessa quantità art. A.02.007.b | | | | | 57,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 57,12 | 2,55 | 145,66 |
| 2129 / 1080 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti scatolare canale rivestito 250x200 canale rivestito sez.variabibile *(larg.=(3,30+10,30)/2) | | -17,00 | 3,300 | 2,900 | -162,69 | | |
| | | | -13,85 | 3,300 | 2,400 | -109,69 | | |
| | | | -10,40 | 6,800 | 2,400 | -169,73 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 499,23 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -442,11 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 57,12 | 0,53 | 30,27 |
| 2130 / 1081 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | 499,23 | 15,00 | | | 7'488,45 | | |
| | | -57,12 | 15,00 | | | -856,80 | | |
| | Parziale mck | | | | | 6'631,65 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 6631,65 | | | 1'326,33 | | |
| | Parziale mck | | | | | 1'326,33 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 8'814,78 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -856,80 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 7'957,98 | 0,19 | 1'512,02 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'542'743,92 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'544'123,30 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2132 / 1083 B.08.050.e | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO - - DA MQ 4,01 A MQ 5,00 | | 17,00 | | | 17,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 17,00 | 572,80 | 9'737,60 |
| 2133 / 1084 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | SCATOLARE | | 17,00 | 3,500 | 0,150 | 8,93 | | |
| | CANALE RIVESTITO 250x200 | | 13,85 | 3,500 | 0,150 | 7,27 | | |
| | CANALE RIVESTITO SEZ. VARIABILE | | 10,40 | 3,500 | 0,150 | 5,46 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 21,66 | 67,10 | 1'453,39 |
| 2134 / 1086 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) | | | | | | | |
| | CANALE RIVESTITO 250x200 | | | | | | | |
| | fondo | | 13,85 | 3,300 | 0,400 | 18,28 | | |
| | pareti | 2,00 | 13,85 | 0,400 | 2,000 | 22,16 | | |
| | CANALE RIVESTITO SEZ. VARIABILE | | | | | | | |
| | fondo | | 10,40 | 3,300 | 0,400 | 13,73 | | |
| | pareti *(larg.=(2,00+3,50)/2) | 2,00 | 10,40 | 2,750 | 0,400 | 22,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 77,05 | 121,69 | 9'376,21 |
| 2135 / 1087 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | CANALE RIVESTITO 250x200 | | | | | | | |
| | fondo *(lung.=13,85+3,30) | 2,00 | 17,15 | | 0,400 | 13,72 | | |
| | pareti *(par.ug.=2*2,00) | 4,00 | 13,85 | | 2,000 | 110,80 | | |
| | CANALE RIVESTITO SEZ. VARIABILE | | | | | | | |
| | fondo *(lung.=10,40+3,30) | 2,00 | 13,70 | | 0,400 | 10,96 | | |
| | pareti *(par.ug.=2*2)*(larg.=(2,00+3,50)/2) | 4,00 | 10,40 | 2,750 | | 114,40 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 249,88 | 22,21 | 5'549,83 |
| 2136 / 1088 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 80,00 | 77,05 | | | 6'164,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 6'164,00 | 1,11 | 6'842,04 |
| | Parziale TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) euro | | | | | | | 32'959,07 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'577'082,37 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'577'386,37 |
| 2138 / 1089 B.01.001.a | TO.03 - tombino "Ts3" - progr.0+181 Intersezione Nord - Raccordo Ovest (Cat 63) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 tombino (H/peso=(3,60+2,70)/2) canale rivestito | | 19,50 | 2,000 | 3,150 | 122,85 | | |
| | | | 18,75 | 3,000 | 2,100 | 118,13 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 240,98 | 6,27 | 1'510,94 |
| 2139 / 1090 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti tombino *(larg.=0,85*0,82*3,14) canale rivestito *(larg.=(1,50+4,50)/2) | | -19,50 | 2,189 | | -42,69 | | |
| | | | -18,75 | 3,000 | 1,500 | -84,38 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 240,98 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -127,07 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 113,91 | 0,53 | 60,37 |
| 2140 / 1091 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavi A detrarre art. A.02.007.b | 240,98 | 15,00 | | | 3'614,70 | | |
| | | -113,91 | 15,00 | | | -1'708,65 | | |
| | Parziale mck | | | | | 1'906,05 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1906,05 | | | 381,21 | | |
| | Parziale mck | | | | | 381,21 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 3'995,91 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -1'708,65 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'287,26 | 0,19 | 434,58 |
| 2141 / 1092 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | | | | | 240,98 | | |
| | | | | | | -113,91 | | |
| | Parziale mc | | | | | 127,07 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 127,07 | | | 25,41 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 152,48 | | 59'579'392,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'580'079,18 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2143 / 1094 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 566,15 | 566,15 |
| 2144 / 1095 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm | | | | | | | |
| | (par.ug.=1*5) | 5,00 | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 301,89 | 1'509,45 |
| 2145 / 1096 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | tombino | | 19,50 | 2,000 | 0,150 | 5,85 | | |
| | pozzetto | | 2,50 | 2,500 | 0,150 | 0,94 | | |
| | canale rivestito | | 18,75 | 3,000 | 0,150 | 8,44 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15,23 | 67,10 | 1'021,93 |
| 2146 / 1098 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) | | | | | | | |
| | CANALE RIVESTITO SEZ. 200x150 | | | | | | | |
| | fondo | | 18,75 | 2,800 | 0,400 | 21,00 | | |
| | pareti | 2,00 | 18,75 | 0,400 | 1,500 | 22,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 43,50 | 121,69 | 5'293,52 |
| 2147 / 1099 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | CANALE RIVESTITO SEZ. 200x150 | | | | | | | |
| | fondo *(lung.=18,75+2,80) | 2,00 | 21,55 | | 0,400 | 17,24 | | |
| | pareti *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 18,75 | | 1,500 | 112,50 | | |
| | | 2,00 | | 0,400 | 1,500 | 1,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 130,94 | 22,21 | 2'908,18 |
| 2148 / 1100 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 | | | | | | | |
| | - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 80,00 | 43,50 | | | 3'480,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 3'480,00 | 1,11 | 3'862,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'595'241,21 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|-----------------|----------------|-------|--------|---------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'597'150,65 |
| 2151 / 1101 B.01.001.a | TO.04 - Tombino "Ts4" - progr.0+0040.20 Intersezione Nord- Raccordo EST (Cat 64) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 tombino | | 14,10 | 2,000 | 3,100 | 87,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 87,42 | 6,27 | 548,12 |
| 2152 / 1102 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti (larg.=0,85*0,82*3,14) | | -14,10 | 2,189 | | -30,86 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 87,42 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -30,86 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 56,56 | 0,53 | 29,98 |
| 2153 / 1103 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavi A detrarre art. A.02.007.b | 87,42 -56,56 | 15,00 15,00 | | | 1'311,30 -848,40 | | |
| | Parziale mck | | | | | 462,90 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 462,90 | | | 92,58 | | |
| | Parziale mck | | | | | 92,58 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 1'403,88 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -848,40 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 555,48 | 0,19 | 105,54 |
| 2154 / 1104 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007 | | | | | 87,42 -56,56 | | |
| | Parziale mc | | | | | 30,86 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 30,86 | | | 6,17 | | |
| | Parziale mc | | | | | 6,17 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 93,59 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 37,03 | | 59'597'834,29 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|-----------------|----------------|--------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'604'404,83 |
| 2161 / 1110 A.02.005 | TO.05 - Tombino "Ts5" - progr.0+020 Intersezione Nord- Raccordo EST (Cat 65) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE quantità A.02.007 SOMMANO mc | | | | | 45,87 <hr/> 45,87 | 2,55 | 116,97 |
| 2162 / 1111 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 tombino SOMMANO mc | | 10,40 | 2,000 | 3,300 | 68,64 <hr/> 68,64 | 6,27 | 430,37 |
| 2163 / 1112 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti (larg.=0,85*0,82*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | -10,40 | 2,189 | 68,64 <hr/> -22,77 <hr/> 45,87 | 0,53 | 24,31 |
| 2164 / 1113 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavi A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 68,64 -45,87 | 15,00 15,00 | | | 1'029,60 -688,05 <hr/> 341,55 68,31 <hr/> 68,31 1'097,91 -688,05 <hr/> 409,86 | 0,19 | 77,87 |
| 2165 / 1114 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007 | | | | | 68,64 -45,87 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 22,77 | | 59'605'054,35 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'611'076,31 |
| | TO.06 - Tombino "Ts6" - progr.0+198 Intersezione Nord- Raccordo EST (Cat 66) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) | | | | | | | |
| 2171 / 1120 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | TOMBINO *(H/peso=(3,10+2,50)/2) | | 20,20 | 2,500 | 2,800 | 141,40 | | |
| | POZZETTO | | 4,00 | 4,000 | 3,100 | 49,60 | | |
| | CANALE SCATOLARE SEZ. 1.50x1.50 | | 62,05 | 2,500 | 2,000 | 310,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 501,25 | 6,27 | 3'142,84 |
| 2172 / 1121 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI | | | | | | | |
| | Rinterro | | | | | | | |
| | vedi quantità volume degli scavi | | | | | 501,25 | | |
| | a detrarre volume manufatti | | | | | | | |
| | scatolare | | -20,00 | 2,300 | 2,300 | -105,80 | | |
| | pozzetto | | -3,80 | 3,800 | 2,950 | -42,60 | | |
| | canale | | -62,05 | 2,500 | 1,300 | -201,66 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 501,25 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -350,06 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 151,19 | 0,53 | 80,13 |
| 2173 / 1122 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 | | | | | | | |
| | Tot. art. scavi | 501,25 | 15,00 | | | 7'518,75 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | -151,19 | 25,00 | | | -3'779,75 | | |
| | Parziale mck | | | | | 3'739,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 3739,00 | | | 747,80 | | |
| | Parziale mck | | | | | 747,80 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 8'266,55 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -3'779,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 4'486,80 | 0,19 | 852,49 |
| 2174 / 1123 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | | | | | 501,25 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | | | | | -159,06 | | |
| | Parziale mc | | | | | 342,19 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 342,19 | | 59'615'151,77 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 342,19 | | 59'615'151,77 |
| 2175 / 2841 A.02.005 | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 342,19 | | | 68,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 68,44 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 569,69 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -159,06 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 410,63 | 2,60 | 1'067,64 |
| | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | quantità A.02.007 | | | | | 151,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 151,19 | 2,55 | 385,53 |
| | Parziale TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) euro | | | | | | | 5'528,63 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 59'616'604,94 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'616'604,94 | |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | | |
| 2176 / 1124 B.08.050.c | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO - - DA MQ 1,51 A MQ 3,00 SCATOLARE DELLA SEZIONE DI m 1.50x1.50 SOMMANO ml | | 20,00 | | | 20,00 | | 203,70 | 4'074,00 |
| 2177 / 1125 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc SCATOLARE POZZETTO CANALE SCATOLARE SEZ. 1.50x1.50 SOMMANO mc | | 20,00 | 2,500 | 0,150 | 7,50 | | | |
| | | | 4,00 | 4,000 | 0,150 | 2,40 | | | |
| | | | 62,05 | 2,500 | 0,150 | 23,27 | | | |
| | | | | | | 33,17 | 67,10 | 2'225,71 | |
| 2178 / 2241 B.03.031.a | CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) POZZETTO fondo pareti CANALE SEZ. 150x150 fondo pareti *(H/peso=(2,05+1,50)/2) SOMMANO m ³ | | 3,80 | 3,800 | 0,400 | 5,78 | | | |
| | | 2,00 | 3,80 | 0,400 | 2,450 | 7,45 | | | |
| | | 2,00 | 3,00 | 0,400 | 2,450 | 5,88 | | | |
| | | | 62,05 | 2,300 | 0,400 | 57,09 | | | |
| | | 2,00 | 1,00 | 0,400 | 1,775 | 1,42 | | | |
| | | 2,00 | 61,05 | 0,400 | 1,500 | 73,26 | | | |
| | | | | | | 150,88 | 102,10 | 15'404,85 | |
| 2179 / 2242 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI POZZETTO fondo pareti CANALE SEZ. 150x150 fondo *(lung.=62,05+2,30) pareti *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(2,05+1,50)/2) (par.ug.=2*2) SOMMANO m ² | | 4,00 | 3,80 | | 0,400 | 6,08 | | |
| | | 4,00 | 3,80 | | 2,450 | 37,24 | | | |
| | | 4,00 | 3,00 | | 2,450 | 29,40 | | | |
| | | 2,00 | 64,35 | | 0,400 | 51,48 | | | |
| | | 4,00 | 1,00 | | 1,775 | 7,10 | | | |
| | | 4,00 | 61,05 | 0,400 | 1,500 | 146,52 | | | |
| | | | | | | 277,82 | 22,21 | 6'170,38 | |
| 2180 / 2243 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA kg/mc 80.0 totale cls SOMMANO kg | 150,88 | | | 80,000 | 12'070,40 | | | |
| | | | | | | 12'070,40 | 1,11 | 13'398,14 | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'657'878,02 | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|-------|-------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 59'657'878,02 |
| TO.G - Opere di finitura e di completamento (SbCat 100) | | | | | | | | |
| 2181 / 1126 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE | | | | | | | |
| | SOMMANO kg | 2,00 | | | 100,000 | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 3,04 | 608,00 |
| | Parziale TO.G - Opere di finitura e di completamento (SbCat 100) euro | | | | | | | 608,00 |
| | Parziale TO.06 - Tombino "Ts6" - progr.0+198 Intersezione Nord- Raccordo EST (Cat 66) euro | | | | | | | 47'409,71 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'658'486,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'658'486,02 |
| 2182 / 1127 B.01.001.a | TO.07 - Tombino "Ts7" - progr.0+184 Intersezione Sud - Raccordo Sud (Cat 67) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 tombino *(H/peso=(3,10+2,50)/2) SOMMANO mc | | 18,80 | 2,000 | 2,800 | 105,28 | | |
| | | | | | | 105,28 | 6,27 | 660,11 |
| 2183 / 1128 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti (larg.=0,85*0,82*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 105,28 | | |
| | | | -18,80 | 2,189 | | -41,15 | | |
| | | | | | | 105,28 | | |
| | | | | | | -41,15 | | |
| | | | | | | 64,13 | 0,53 | 33,99 |
| 2184 / 1129 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavi A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 105,28 | 15,00 | | | 1'579,20 | | |
| | | -64,13 | 15,00 | | | -961,95 | | |
| | | | | | | 617,25 | | |
| | | 0,20 | 617,25 | | | 123,45 | | |
| | | | | | | 123,45 | | |
| | | | | | | 1'702,65 | | |
| | | | | | | -961,95 | | |
| | | | | | | 740,70 | 0,19 | 140,73 |
| 2185 / 1130 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mc | | | | | 105,28 | | |
| | | | | | | -64,13 | | |
| | | | | | | 41,15 | | |
| | | 0,20 | 41,15 | | | 8,23 | | |
| | | | | | | 8,23 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 49,38 | | 59'659'320,85 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'665'518,69 |
| | TO.08 - Tombino "Tp1" - progr. 0+143 (Cat 69) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) | | | | | | | |
| 2192 / 752 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | TOMBINO Tp1 Progr. 0+143 | | 21,00 | 3,500 | 3,200 | 235,20 | | |
| | POZZETTO | | 5,00 | 5,000 | 3,200 | 80,00 | | |
| | PARETE LATO SCOGLIERA | | 8,30 | 0,500 | 3,200 | 13,28 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 328,48 | 6,27 | 2'059,57 |
| 2193 / 753 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI | | | | | | | |
| | Totale scavi | | 328,48 | | | 328,48 | | |
| | A detrarre manufatti scatolare | | -21,00 | 3,300 | 2,900 | -200,97 | | |
| | pozzetto | | -4,80 | 4,800 | 3,700 | -85,25 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 328,48 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -286,22 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 42,26 | 0,53 | 22,40 |
| 2194 / 754 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 | | | | | | | |
| | Tot. art. scavi | 328,48 | 15,00 | | | 4'927,20 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | -42,26 | 15,00 | | | -633,90 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 4293,30 | | | 858,66 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 5'785,86 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -633,90 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 5'151,96 | 0,19 | 978,87 |
| 2195 / 755 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. Scavo | | | | | 328,48 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.c | | | | | -42,26 | | |
| | Parziale mc | | | | | 286,22 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 286,22 | | | 57,24 | | |
| | Parziale mc | | | | | 57,24 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 385,72 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -42,26 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 343,46 | 2,60 | 893,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'669'472,53 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'669'580,29 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2197 / 756 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc SCATOLARE POZZETTO MURO LATO SCOGLIERA SOMMANO mc | | 21,00 | 3,500 | 0,150 | 11,03 | | |
| | | | 5,00 | 5,000 | 0,150 | 3,75 | | |
| | | | 8,30 | 0,450 | 0,150 | 0,56 | | |
| | | | | | | 15,34 | 67,10 | 1'029,31 |
| 2198 / 2252 B.08.050.e | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO - - DA MQ 4,01 A MQ 5,00 TOMBINO SCATOLARE 250x200 SOMMANO ml | | | | | 21,00 | | |
| | | | | | | 21,00 | 572,80 | 12'028,80 |
| 2199 / 2253 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) POZZETTO fondo pareti a detrarre innesto canale (lung.=(3,30+1,25)/2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 4,80 | 4,800 | 0,400 | 9,22 | | |
| | | 2,00 | 4,80 | 0,400 | 3,200 | 12,29 | | |
| | | 2,00 | 4,00 | 0,400 | 3,200 | 10,24 | | |
| | | -2,00 | 2,28 | 0,400 | 1,000 | -1,82 | | |
| | | | | | | 31,75 | | |
| | | | | | | -1,82 | | |
| | | | | | | 29,93 | 121,69 | 3'642,18 |
| 2200 / 2254 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI POZZETTO fondo pareti a detrarre innesto canale (par.ug.=-2*2)*(lung.=(3,30+1,25)/2) Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m² | | 4,00 | 4,80 | 0,400 | 7,68 | | |
| | | 4,00 | 4,80 | | 3,200 | 61,44 | | |
| | | 4,00 | 4,00 | | 3,200 | 51,20 | | |
| | | -4,00 | 2,28 | | 1,000 | -9,12 | | |
| | | | | | | 120,32 | | |
| | | | | | | -9,12 | | |
| | | | | | | 111,20 | 22,21 | 2'469,75 |
| 2201 / 2255 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA kg/mc 80.0 totale cls | 29,93 | | | 80,000 | 2'394,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'394,40 | | 59'688'750,33 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'691'712,11 |
| 2203 / 938 B.01.001.a | TO.09 - Tombino "Tp2" - progr. 1+323 (Cat 70) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 TOMBINO (H/peso=(4,20+3,30)/2) (H/peso=(3,30+2,00)/2) POZZETTI MANUFATTO DI SCARICO (H/peso=(3,00+1,80)/2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 359,01 | 6,27 | 2'250,99 |
| 2204 / 939 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Totale quantità dello scavo A detrarre volume manufatti TOMBINO (H/peso=0,85*0,85*3,14) (H/peso=0,85*0,85*3,14) (H/peso=0,85*0,85*3,14) POZZETTI | | | | | | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 359,01 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -131,92 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 227,09 | 0,53 | 120,36 |
| 2205 / 940 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Totale articolo A.02.007.b rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 227,09 | 2,55 | 579,08 |
| 2206 / 941 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | | | | | | | |
| | Parziale mck | | | | | 1'978,80 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1978,80 | | | 395,76 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'374,56 | | 59'694'662,54 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 2'374,56 | | 59'694'662,54 |
| | Parziale mck | | | | | 395,76 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 5'780,91 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -3'406,35 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'374,56 | 0,19 | 451,17 |
| 2207/942 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | | | | | 359,01 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | | | | | -227,09 | | |
| | Parziale mc | | | | | 131,92 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 131,92 | | | 26,38 | | |
| | Parziale mc | | | | | 26,38 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 385,39 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -227,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 158,30 | 2,60 | 411,58 |
| | Parziale TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) euro | | | | | | | 3'813,18 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'695'525,29 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------------|----------------|----------------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'695'525,29 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2208 / 944 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm n.1 assimilabile alle dimensioni interne m 1.50x2.00 | | | | | 2,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 566,15 | 1'698,45 |
| 2209 / 945 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm | | | | | 5,00 3,00 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 301,89 | 3'622,68 |
| 2210 / 946 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc tombino *(lung.=12,50+20,20+4,60) pozzetti | | 37,30 | 2,000 | 0,150 | 11,19 | | |
| | SOMMANO mc | 2,00 | 2,70 2,20 | 2,700 2,700 | 0,150 0,150 | 2,19 0,89 | | |
| | | | | | | 14,27 | 67,10 | 957,52 |
| 2211 / 2276 B.03.035.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) MURI DI ALA PER MANUFATTO DI SBOCCO (lung.=(1,50+3,80)/2) | 2,00 | 2,65 | 0,500 | 8,900 | 23,59 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 23,59 | 106,46 | 2'511,39 |
| 2212 / 2277 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI MURI DI ALA PER MANUFATTO DI SBOCCO (par.ug.=2*2)*(lung.=(1,50+3,80)/2) | 4,00 | 2,65 | | 8,900 | 94,34 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 94,34 | 22,21 | 2'095,29 |
| 2213 / 2278 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA kg/mc 100.0 MURI DI ALA PER MANUFATTO DI SBOCCO totale cls | 23,59 | | | 100,000 | 2'359,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'359,00 | | 59'706'410,62 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'713'003,79 |
| 2216 / 2288 B.01.001.a | TO.10 - Tombino "Tp3" - progr. 1+540 (Cat 71) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 TOMBINO lungh. media m 17.0 *(lung.=34/2) lungh. media m 16.50 POZZETTI MANUFATTO DI SCARICO (H/peso=(2,20+1,80)/2) | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 500,60 | 6,27 | 3'138,76 |
| 2217 / 2289 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Totale quantità dello scavo A detrarre volume manufatti TOMBINO (H/peso=0,85*0,85*3,14) (H/peso=0,85*0,85*3,14) POZZETTI | | | | | | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 500,60 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -149,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 350,76 | 0,53 | 185,90 |
| 2218 / 2290 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Totale articolo A.02.007.b rinterro | | | | | | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 350,76 | 2,55 | 894,44 |
| 2219 / 2291 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Tot. Art. scavi x 15 km A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | | | | | | | |
| | | 500,60 | 15,00 | | | 7'509,00 | | |
| | | 350,76 | 15,00 | | | -5'261,40 | | |
| | | | | | | 2'247,60 | | |
| | | 0,20 | 2247,60 | | | 449,52 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'697,12 | | 59'717'222,89 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'718'202,85 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2221 / 2294 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm n.1 assimilabile alle dimensioni interne m 1.50x2.00 SOMMANO cad | | | | | 2,00 1,00 <hr/> 3,00 | 566,15 | 1'698,45 |
| 2222 / 2295 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm SOMMANO cad | | | | | 10,00 3,00 3,00 <hr/> 16,00 | 301,89 | 4'830,24 |
| 2223 / 2296 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc tombino *(lung.=17,00+16,50) pozzetti SOMMANO mc | | 33,50 | 2,000 | 0,150 | 10,05 | | |
| | | 2,00 | 2,70 2,20 | 2,700 2,700 | 0,150 0,150 | 2,19 0,89 | | |
| | | | | | | <hr/> 13,13 | 67,10 | 881,02 |
| 2224 / 2298 B.03.035.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) MURI DI ALA PER MANUFATTO DI SBOCCO (lung.=(1,50+3,96)/2) (lung.=(1,50+3,80)/2) SOMMANO mc | | 2,73 2,65 | 0,500 0,500 | 7,300 7,300 | 9,96 9,67 | | |
| | | | | | | <hr/> 19,63 | 106,46 | 2'089,81 |
| 2225 / 2299 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI MURI DI ALA PER MANUFATTO DI SBOCCO (lung.=(1,50+3,96)/2) (lung.=(1,50+3,80)/2) SOMMANO mq | 2,00 2,00 | 2,73 2,65 | 0,500 | 7,300 7,300 | 39,86 19,35 | | |
| | | | | | | <hr/> 59,21 | 22,21 | 1'315,05 |
| 2226 / 2300 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA kg/mc 100.0 MURI DI ALA PER MANUFATTO DI SBOCCO totale cls | 19,63 | | | 100,000 | 1'963,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'963,00 | | 59'729'017,42 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'734'866,41 |
| 2229 / 948 B.01.001.a | TO.11 - Tombino "Tp4" - progr. 2+600 (Cat 72) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | | | 12,00 | 2,000 | 3,500 | 84,00 | | |
| | | | 4,00 | 2,000 | 2,500 | 20,00 | | |
| | | | 23,00 | 2,000 | 1,500 | 69,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 173,00 | 6,27 | 1'084,71 |
| 2230 / 949 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI | | | | | | | |
| | Rinterro | | 12,00 | 2,000 | 3,500 | 84,00 | | |
| | | | 4,00 | 2,000 | 2,500 | 20,00 | | |
| | | | 23,00 | 2,000 | 1,500 | 69,00 | | |
| | (larg.=0,85*0,85*3,14) | | -24,00 | 2,269 | | -54,46 | | |
| | (larg.=0,85*0,85*3,14/2) | | -16,00 | 1,134 | | -18,14 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 173,00 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -72,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 100,40 | 0,53 | 53,21 |
| 2231 / 950 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 | | | | | | | |
| | Tot. Art. scavi | 173,00 | 15,00 | | | 2'595,00 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | -100,40 | 15,00 | | | -1'506,00 | | |
| | Parziale mck | | | | | 1'089,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 1089,00 | | | 217,80 | | |
| | Parziale mck | | | | | 217,80 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 2'812,80 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -1'506,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'306,80 | 0,19 | 248,29 |
| 2232 / 951 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | | | | | 173,00 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | | | | | -100,40 | | |
| | Parziale mc | | | | | 72,60 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 72,60 | | | 14,52 | | |
| | Parziale mc | | | | | 14,52 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 187,52 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -100,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 87,12 | 2,60 | 226,51 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'736'479,13 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|--------------------------|--|------------|---------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|----------|--------------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | | | | 59'747'789,71 | |
| 2239 / 758 B.01.001.a | TO.12 - Tombino "Tp5" - progr. 2+685 (Cat 73) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tombino Canale sez. 200x200 SOMMANO mc | | 39,50 6,80 | 2,000 3,000 | 1,850 1,800 | 146,15 36,72 | | 182,87 6,27 | 1'146,59 |
| 2240 / 759 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro Totale scavi A detarre manufatti Tombino *(H/peso=0,85*0,85*3,14) Canale sez. 200x200 Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 182,87 | | | |
| | | | -39,50 -6,80 | | 2,269 2,040 | -89,63 -31,91 | | | |
| | | | | | | 182,87 -121,54 | | | |
| | | | | | | 61,33 | 0,53 | 32,50 | |
| 2241 / 760 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Rinterro Totale art. A.02.007.b SOMMANO mc | | | | | 61,33 | | | |
| | | | | | | 61,33 | 2,55 | 156,39 | |
| 2242 / 761 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavi A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | | 182,87 | 15,00 | | 2'743,05 | | | |
| | | | -61,33 | 15,00 | | -919,95 | | | |
| | | | | | | 1'823,10 | | | |
| | | | 0,20 | 1823,10 | | 364,62 | | | |
| | | | | | | 364,62 | | | |
| | | | | | | 3'107,67 | | | |
| | | | | | | -919,95 | | | |
| | | | | | | 2'187,72 | 0,19 | 415,67 | |
| 2243 / 762 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 59'749'540,86 | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'749'920,07 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2244 / 764 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 566,15 | 566,15 |
| 2245 / 765 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 301,89 | 1'811,34 |
| 2246 / 766 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tombino | | 39,50 | 2,000 | 0,150 | 11,85 | | |
| | Canale rivestito sez. 200x200 | | 6,80 | 2,700 | 0,150 | 2,75 | | |
| | Pozzetto | | 2,70 | 2,700 | 0,150 | 1,09 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15,69 | 67,10 | 1'052,80 |
| 2247 / 2338 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) | | | | | | | |
| | Canale rivestito sez. 200x200 Fondo | | 6,80 | 2,800 | 0,400 | 7,62 | | |
| | Pareti | 2,00 | 6,80 | 0,400 | 2,000 | 10,88 | | |
| | | | 2,00 | 0,400 | 2,000 | 1,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 20,10 | 102,10 | 2'052,21 |
| 2248 / 2339 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | Canale rivestito sez. 200x200 Fondo *(lung.=6,80+2,80) | 2,00 | 9,60 | | 0,400 | 7,68 | | |
| | Pareti *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 6,80 | | 2,000 | 54,40 | | |
| | | | 2,80 | | 2,000 | 5,60 | | |
| | | | 2,00 | | 2,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 71,68 | 22,21 | 1'592,01 |
| 2249 / 2340 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | Incidenza kg/mc 80.0 Totale cls | | 20,10 | | 80,000 | 1'608,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'608,00 | | 59'756'994,58 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1'608,00 | | 59'756'994,58 |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'608,00 | 1,11 | 1'784,88 |
| | Parziale TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) euro | | | | | | | 8'859,39 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'758'779,46 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------------|--|--|--|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'762'335,50 |
| 2252 / 768 B.01.001.a | TO.13 - Tombino "Tp6" - progr. 2+840 (Cat 74) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 tombino pozzetto canale in cls sez. 200x150/250 (lung.=53,55-9,40)*(H/peso=(3,10+2,20)/2) | | 11,00 2,50 9,40 44,15 | 2,000 2,500 3,000 3,000 | 2,700 2,350 3,100 2,650 | 59,40 14,69 87,42 350,99 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 512,50 | 6,27 | 3'213,38 |
| 2253 / 769 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Totale scavo A detrarre manufatti tombino *(H/peso=0,85*0,85*3,14) pozzetto canale in cls sez. 200x150/250 (H/peso=(3,00+1,90)/2) | | -11,00 -2,50 -9,40 -44,15 | | 2,269 2,350 3,000 2,450 | -24,96 -14,69 -78,96 -302,87 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 512,50 -421,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 91,02 | 0,53 | 48,24 |
| 2254 / 770 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Totale quantità art. A.02.007.b Rinterri | | | | | 91,02 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 91,02 | 2,55 | 232,10 |
| 2255 / 771 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. A.01.004 A detrarre art. A.02.007.b | 512,50 -91,02 | 15,00 25,00 | | | 7'687,50 -2'275,50 | | |
| | Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 5412,00 | | | 5'412,00 1'082,40 | | |
| | Parziale mck | | | | | 1'082,40 | | |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 8'769,90 -2'275,50 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 6'494,40 | 0,19 | 1'233,94 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'767'063,16 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'768'378,19 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2257 / 774 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 566,15 | 566,15 |
| 2258 / 775 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 301,89 | 603,78 |
| 2259 / 776 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tombino | | 28,06 | 2,000 | 0,150 | 8,42 | | |
| | Pozzetto | | 2,70 | 2,700 | 0,150 | 1,09 | | |
| | Canale rivestito in cls | | 53,55 | 3,000 | 0,150 | 24,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 33,61 | 67,10 | 2'255,23 |
| 2260 / 2319 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) | | | | | | | |
| | SCATOLARE SEZ. 200x250/150 | | | | | | | |
| | Fondo | | 53,55 | 2,800 | 0,400 | 59,98 | | |
| | Pareti | | 2,80 | 0,400 | 2,500 | 2,80 | | |
| | (H/peso=(2,50+1,50)/2) | 2,00 | 9,40 | 0,400 | 2,500 | 18,80 | | |
| | | 2,00 | 44,15 | 0,400 | 2,000 | 70,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 152,22 | 102,10 | 15'541,66 |
| 2261 / 2320 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | SCATOLARE SEZ. 200x250/150 | | | | | | | |
| | Fondo *(lung.=53,55+2,80) | 2,00 | 56,35 | | 0,400 | 45,08 | | |
| | Pareti | 2,00 | 2,80 | | 2,500 | 14,00 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 9,40 | | 2,500 | 94,00 | | |
| | (par.ug.=2*2)*(H/peso=(2,50+1,50)/2) | 4,00 | 44,15 | | 2,000 | 353,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 506,28 | 22,21 | 11'244,48 |
| 2262 / 2321 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | Incidenza kg/mc 80.0 | 152,22 | | | 80,000 | 12'177,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 12'177,60 | 1,11 | 13'517,14 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'812'106,63 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------------|-----------------|----------------|--------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'814'720,81 |
| 2265 / 778 B.01.001.a | TO.14 - Tombino "Tp7" - progr. 3+843 (Cat 75) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 SOMMANO mc | | 29,00 | 2,000 | 2,300 | 133,40 | | |
| | | | | | | 133,40 | 6,27 | 836,42 |
| 2266 / 779 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro (larg.=0,85*0,85*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 29,00 -29,00 | 2,000 2,269 | 2,300 | 133,40 -65,80 | | |
| | | | | | | 133,40 -65,80 | | |
| | | | | | | 67,60 | 0,53 | 35,83 |
| 2267 / 780 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 133,40 -67,60 | 15,00 15,00 | | | 2'001,00 -1'014,00 | | |
| | | | | | | 987,00 | | |
| | | 0,20 | 987,00 | | | 197,40 | | |
| | | | | | | 197,40 | | |
| | | | | | | 2'198,40 -1'014,00 | | |
| | | | | | | 1'184,40 | 0,19 | 225,04 |
| 2268 / 781 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. Scavo A detrarre art. A.02.007.b Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 133,40 -67,60 | | |
| | | | | | | 65,80 | | |
| | | 0,20 | 65,80 | | | 13,16 | | |
| | | | | | | 13,16 | | |
| | | | | | | 146,56 -67,60 | | |
| | | | | | | 78,96 | 2,60 | 205,30 |
| 2269 / 2847 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'816'023,40 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|-----------------|----------------|----------------|--------|---------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'821'748,00 |
| 2275 / 787 B.01.001.a | TO.15 - Tombino "Tp8" - progr. 4+320 (Cat 76) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 SOMMANO mc | | 5,00 | 2,000 | 4,000 | 40,00 | | |
| | | | | | | 40,00 | 6,27 | 250,80 |
| 2276 / 788 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro (larg.=0,85*0,85*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 5,00 -5,00 | 2,000 2,269 | 4,000 | 40,00 -11,35 | | |
| | | | | | | 40,00 -11,35 | | |
| | | | | | | 28,65 | 0,53 | 15,18 |
| 2277 / 789 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavi A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 40,00 -28,65 | 15,00 15,00 | | | 600,00 -429,75 | | |
| | | | | | | 170,25 | | |
| | | 20,00 | 170,25 | | | 3'405,00 | | |
| | | | | | | 3'405,00 | | |
| | | | | | | 4'005,00 -429,75 | | |
| | | | | | | 3'575,25 | 0,19 | 679,30 |
| 2278 / 790 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. Scavo A detrarre art. A.02.007.b Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 40,00 -28,65 | | |
| | | | | | | 11,35 | | |
| | | 0,20 | 11,35 | | | 2,27 | | |
| | | | | | | 2,27 | | |
| | | | | | | 42,27 -28,65 | | |
| | | | | | | 13,62 | 2,60 | 35,41 |
| 2279 / 2848 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'822'728,69 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'828'574,48 |
| 2285 / 796 B.01.001.a | TO.16 - Tombino "Tp9" - progr. 4+467 (Cat 77) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 scavo solo in parte per esecuzione tombino scavo per secuzione canale *(H/peso=0,90/2) SOMMANO mc | | 4,00 | 2,000 | 2,800 | 22,40 | | |
| | | | 12,85 | 1,000 | 0,450 | 5,78 | | |
| | | | | | | 28,18 | 6,27 | 176,69 |
| 2286 / 797 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro totale scavi tombino (in parte) *(H/peso=0,85*0,85*3,14) fosso scatolare (in parte) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 28,18 | | |
| | | | -4,00 | | 2,269 | -9,08 | | |
| | | | -8,40 | 0,800 | 0,800 | -5,38 | | |
| | | | | | | 28,18 | | |
| | | | | | | -14,46 | | |
| | | | | | | 13,72 | 0,53 | 7,27 |
| 2287 / 798 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE quantota' art. A.02.007 SOMMANO mc | | | | | 13,72 | | |
| | | | | | | 13,72 | 2,55 | 34,99 |
| 2288 / 799 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 28,18 | 15,00 | | | 422,70 | | |
| | | -13,72 | 15,00 | | | -205,80 | | |
| | | | | | | 216,90 | | |
| | | 0,20 | 216,90 | | | 43,38 | | |
| | | | | | | 43,38 | | |
| | | | | | | 466,08 | | |
| | | | | | | -205,80 | | |
| | | | | | | 260,28 | 0,19 | 49,45 |
| 2289 / 800 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. Scavo A detrarre art. A.02.007.b | | | | | 28,18 | | |
| | | | | | | -13,72 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 14,46 | | 59'828'842,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|--------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'828'887,99 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2290 / 802 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 566,15 | 566,15 |
| 2291 / 803 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm (par.ug.=1*2) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 301,89 | 603,78 |
| 2292 / 804 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | 1,00 | 17,00 2,50 | 2,000 2,500 | 0,150 0,150 | 5,10 0,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,04 | 67,10 | 405,28 |
| 2293 / 2341 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Fosso rivestito kg/mc 80 Vedi quantità cls | | | | 80,000 | 80,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 80,00 | 1,11 | 88,80 |
| 2294 / 2342 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Fosso rivestito sez. 60x60 fondo pareti | 2,00 | 12,85 12,85 | 0,900 0,150 | 0,150 0,600 | 1,73 2,31 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 4,04 | 102,10 | 412,48 |
| 2295 / 2343 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Fosso rivestito sez. 60x60 fondo *(lung.=12,85+0,90) pareti *(par.ug.=2*2) | 2,00 4,00 | 13,75 12,85 | | 0,150 0,600 | 4,13 30,84 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 34,97 | 22,21 | 776,68 |
| | Parziale TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) euro ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 2'853,17 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'831'741,16 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'833'444,77 |
| 2298 / 806 B.01.001.a | TO.17 - Tombino "Tp10" - progr. 5+109 (Cat 78) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | | | | | | |
| | | 2,00 | 10,00 4,00 5,00 | 2,000 2,000 2,000 | 1,500 1,000 2,500 | 30,00 16,00 25,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 71,00 | 6,27 | 445,17 |
| 2299 / 807 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro (larg.=0,85*0,85*3,14) | | | | | | | |
| | | 2,00 | 10,00 4,00 5,00 | 2,000 2,000 2,000 | 1,500 1,000 2,500 | 30,00 16,00 25,00 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 71,00 -52,19 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 18,81 | 0,53 | 9,97 |
| 2300 / 808 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | | | | | | | |
| | | 71,00 | 15,00 | | | 1'065,00 | | |
| | | -18,81 | 15,00 | | | -282,15 | | |
| | Parziale mck | | | | | 782,85 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 782,85 | | | 156,57 | | |
| | Parziale mck | | | | | 156,57 | | |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 1'221,57 -282,15 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 939,42 | 0,19 | 178,49 |
| 2301 / 809 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. Scavo A detrarre art. A.02.007.b | | | | | | | |
| | | | | | | 71,00 | | |
| | | | | | | -18,81 | | |
| | Parziale mc | | | | | 52,19 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 52,19 | | | 10,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 10,44 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 81,44 -18,81 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,63 | 2,60 | 162,84 |
| 2302 / 2849 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'834'241,24 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'846'055,49 |
| | TO.18 - Tombino "Tp11" (Cat 79) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) | | | | | | | |
| 2308 / 815 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 | | 17,00 | 2,000 | 2,700 | 91,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 91,80 | 6,27 | 575,59 |
| 2309 / 816 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI | | 17,00 | 2,000 | 2,700 | 91,80 | | |
| | Rinterro (larg.=0,85*0,85*3,14) | | -17,00 | 2,269 | | -38,57 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 91,80 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -38,57 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 53,23 | 0,53 | 28,21 |
| 2310 / 817 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM | | | | | | | |
| | KM 15 | | | | | | | |
| | Tot. art. scavo | 91,80 | 15,00 | | | 1'377,00 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | -53,23 | 15,00 | | | -798,45 | | |
| | Parziale mck | | | | | 578,55 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 578,55 | | | 115,71 | | |
| | Parziale mck | | | | | 115,71 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 1'492,71 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -798,45 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 694,26 | 0,19 | 131,91 |
| 2311 / 818 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | Tot. art. Scavo | | | | | 91,80 | | |
| | A detrarre art. A.02.007.b | | | | | -53,23 | | |
| | Parziale mc | | | | | 38,57 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 38,57 | | | 7,71 | | |
| | Parziale mc | | | | | 7,71 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 99,51 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -53,23 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 46,28 | 2,60 | 120,33 |
| 2312 / 2850 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | quantota' art. A.02.007 | | | | | 53,23 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 53,23 | | 59'846'911,53 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'851'406,05 |
| | TO.G - Opere di finitura e di completamento (SbCat 100) | | | | | | | |
| 2317 / 822 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE | | | | | | | |
| | SOMMANO kg | 2,00 | | | 100,000 | 200,00 | | |
| | Parziale TO.G - Opere di finitura e di completamento (SbCat 100) euro | | | | | 200,00 | 3,04 | 608,00 |
| | Parziale TO.18 - Tombino "Tp11" (Cat 79) euro | | | | | | | 608,00 |
| | ----- | | | | | | | 5'958,56 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'852'014,05 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------------|----------------|-------|--------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'852'014,05 |
| 2318 / 1136 B.01.001.a | TO.19 - Tombino "Ta1" progr.0+51 - Rettifica n.3 (Cat 81) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 tombino pozzetto canale rivestito scogliera *(larg.=(3,80+1,10)/2) SOMMANO mc | | 17,80 | 2,000 | 3,200 | 113,92 | | |
| | | | 2,50 | 2,500 | 3,200 | 20,00 | | |
| | | | 8,85 | 4,200 | 2,000 | 74,34 | | |
| | | | 27,20 | 2,450 | 1,300 | 86,63 | | |
| | | | | | | 294,89 | 6,27 | 1'848,96 |
| 2319 / 1137 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti tombino *(H/peso=0,85*0,85*3,14) pozzetto canale rivestito scogliera *(larg.=(3,30+1,10)/2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | -17,80 | | 2,269 | -40,39 | | |
| | | | -2,30 | 2,300 | 2,850 | -15,08 | | |
| | | | -8,85 | 2,800 | 1,650 | -40,89 | | |
| | | | -27,20 | 2,200 | 1,300 | -77,79 | | |
| | | | | | | 263,03 | | |
| | | | | | | -174,15 | | |
| | | | | | | 88,88 | 0,53 | 47,11 |
| 2320 / 1138 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE stessa quantità art. A.02.007.b rinterro SOMMANO mc | | | | | 88,88 | | |
| | | | | | | 88,88 | 2,55 | 226,64 |
| 2321 / 1139 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 294,89 -88,88 | 15,00 15,00 | | | 4'423,35 -1'333,20 | | |
| | | | | | | 3'090,15 | | |
| | | 0,20 | 3090,15 | | | 618,03 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3'708,18 | | 59'854'136,76 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|----------------------|-----------------------|----------------|-------------------------|------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'855'484,06 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2323 / 1142 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 566,15 | 566,15 |
| 2324 / 1143 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 301,89 | 603,78 |
| 2325 / 1144 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tombino | | 17,80 | 2,000 | 0,150 | 5,34 | | |
| | Pozzetto | | 2,50 | 2,500 | 0,150 | 0,94 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,28 | 67,10 | 421,39 |
| 2326 / 2308 B.03.031.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) | | | | | | | |
| | CANALE IN CLS RIVESTITO fondo *(lung.=(8,46+8,85)/2) pareti *(H/peso=(1,85+0,80)/2) | 2,00 2,00 | 8,66 2,00 | 2,800 0,400 | 0,400 1,325 | 9,70 2,12 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 15,82 | 102,10 | 1'615,22 |
| 2327 / 2309 B.04.001 | CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | CANALE IN CLS RIVESTITO fondo *(lung.=(8,46+8,85)/2+2,80) pareti *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(1,85+0,80)/2) (par.ug.=2*2) | 2,00 4,00 4,00 | 11,46 2,00 6,25 | | 0,400 1,325 0,800 | 9,17 10,60 20,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 39,77 | 22,21 | 883,29 |
| 2328 / 2310 B.05.030 | ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | kg/mc 80.0 totale cls | 15,82 | | | 80,000 | 1'265,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'265,60 | 1,11 | 1'404,82 |
| | Parziale TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) euro | | | | | | | 5'494,65 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'860'978,71 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'862'748,18 |
| 2331 / 1146 B.01.001.a | TO.21 - Tombino "Ta3" progr.2+501 - Viabilità esistente (Cat 83) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 tombino | | 9,20 11,40 | 1,500 2,000 | 3,800 2,400 | 52,44 54,72 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 107,16 | 6,27 | 671,89 |
| 2332 / 1147 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti tombino *(larg.=0,60*0,60*3,14) (larg.=0,85*0,85*3,14) | | -9,20 -11,40 | 1,130 2,269 | | -10,40 -25,87 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 107,16 -36,27 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 70,89 | 0,53 | 37,57 |
| 2333 / 1148 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | 107,16 -70,89 | 15,00 15,00 | | | 1'607,40 -1'063,35 | | |
| | Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 544,05 | | | 544,05 108,81 | | |
| | Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 108,81 1'716,21 -1'063,35 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 652,86 | 0,19 | 124,04 |
| 2334 / 1149 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | | | | | 107,16 -70,89 | | |
| | Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 36,27 | | | 36,27 7,25 | | |
| | Parziale mc | | | | | 7,25 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 43,52 | | 59'863'581,68 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'863'875,60 |
| | TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) | | | | | | | |
| 2336 / 1152 I.02.080.g | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 566,15 | 566,15 |
| 2337 / 1153 I.02.085.m | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm | | | | | | | |
| | (par.ug.=1*7) | 7,00 | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 301,89 | 2'113,23 |
| 2338 / 1154 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | tombino | | 9,20 | 1,500 | 0,150 | 2,07 | | |
| | | | 11,40 | 2,000 | 0,150 | 3,42 | | |
| | pozzetto | | 2,50 | 2,500 | 0,150 | 0,94 | | |
| | manufatto di sbocco | | 2,00 | 2,300 | 0,250 | 1,15 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7,58 | 67,10 | 508,62 |
| 2339 / 1156 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) | | | | | | | |
| | Manufatto di sbocco | | | | | | | |
| | | | 2,00 | 1,200 | 0,300 | 0,72 | | |
| | | | 2,00 | 0,300 | 1,700 | 1,02 | | |
| | | | 2,00 | 0,300 | 2,200 | 1,32 | | |
| | (larg.=0,85*0,85*3,14) | | -1,00 | 2,269 | | -2,27 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3,06 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -2,27 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,79 | 126,05 | 99,58 |
| 2340 / 1157 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | Manfatto di sbocco | | | | | | | |
| | | | 2,00 | 2,000 | 0,700 | 2,80 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | 0,300 | 0,700 | 0,84 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | | 2,000 | 8,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 11,64 | 22,21 | 258,52 |
| 2341 / 1158 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | Parete in elevazione - incidenza kg/mc 80.00 | | | | | | | |
| | - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 80,00 | 0,79 | | | 63,20 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 63,20 | | 59'867'421,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 63,20 | | 59'867'421,70 |
| | SOMMANO kg | | | | | 63,20 | 1,11 | 70,15 |
| | Parziale TO.D - Opere in c.a. (SbCat 97) euro | | | | | | | 3'616,25 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 59'867'491,85 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'869'052,73 |
| 2345 / 1159 B.01.001.a | TO.22 - Tombino "Ta4" progr.3+160 - Viabilità esistente (Cat 84) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 (lung.=10,90+2,90) SOMMANO mc | | 13,80 | 2,000 | 3,000 | 82,80 | | |
| | | | | | | 82,80 | 6,27 | 519,16 |
| 2346 / 1160 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti (lung.=-(10,90+2,90))*(larg.=0,85*0,82*3,14) | | -13,80 | 2,189 | | -30,21 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 82,80 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -30,21 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 52,59 | 0,53 | 27,87 |
| 2347 / 1161 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | 82,80 | 15,00 | | | 1'242,00 | | |
| | | -52,59 | 15,00 | | | -788,85 | | |
| | Parziale mck | | | | | 453,15 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 453,15 | | | 90,63 | | |
| | Parziale mck | | | | | 90,63 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 1'332,63 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -788,85 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 543,78 | 0,19 | 103,32 |
| 2348 / 1162 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b | | | | | 82,80 | | |
| | | | | | | -52,59 | | |
| | Parziale mc | | | | | 30,21 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 30,21 | | | 6,04 | | |
| | Parziale mc | | | | | 6,04 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 88,84 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 36,25 | | 59'869'703,08 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'875'626,94 |
| 2355 / 1168 B.01.001.a | TO.23 - Tombino "Ta5" progr.0+107.41 - Ricucitura n.4 (Cat 85) TO.C - Movimenti di materie (SbCat 96) OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 SOMMANO mc | | 9,20 | 2,000 | 3,000 | 55,20 | | |
| | | | | | | 55,20 | 6,27 | 346,10 |
| 2356 / 1169 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI Rinterro vedi quantità volume degli scavi a detrarre volume manufatti (larg.=0,85*0,82*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 55,20 | | |
| | | | | | | -20,14 | | |
| | | | -9,20 | 2,189 | | -20,14 | | |
| | | | | | | 55,20 | | |
| | | | | | | -20,14 | | |
| | | | | | | 35,06 | 0,53 | 18,58 |
| 2357 / 1170 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007 Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 55,20 | 15,00 | | | 828,00 | | |
| | | -35,06 | 15,00 | | | -525,90 | | |
| | | | | | | 302,10 | | |
| | | 0,20 | 302,10 | | | 60,42 | | |
| | | | | | | 60,42 | | |
| | | | | | | 888,42 | | |
| | | | | | | -525,90 | | |
| | | | | | | 362,52 | 0,19 | 68,88 |
| 2358 / 1171 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo A detrarre art. A.02.007.b Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 55,20 | | |
| | | | | | | -35,06 | | |
| | | | | | | 20,14 | | |
| | | 0,20 | 20,14 | | | 4,03 | | |
| | | | | | | 4,03 | | |
| | | | | | | 59,23 | | |
| | | | | | | -35,06 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 24,17 | | 59'876'060,50 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|---------------|----------------|-------|--------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 59'881'436,94 |
| 2365 / 1887 A.01.001 | <p style="text-align: center;">GA - GALLERIE ARTIFICIALI (SpCat 5) GA.01 - Galleria artificiale GA.01 - Km 0+400 e km 0+820 (Cat 88) GA.B - Movimenti di materie (SbCat 73)</p> <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo</p> | 162840,6 0 | 0,70 | | | 113'988,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 113'988,42 | 3,25 | 370'462,36 |
| 2366 / 1888 A.02.005 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI</p> <p>ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE</p> | | | | | 70'343,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 70'343,40 | 2,55 | 179'375,67 |
| 2367 / 1889 A.02.007.d | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI</p> | | | | | 70'343,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 70'343,04 | 0,63 | 44'316,12 |
| 2368 / 1890 A.01.010 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>KM 15.0 SCAVO</p> <p>incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20%</p> <p>A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI</p> | 162840,6 0 | | | 15,000 | 2'442 609,00 | | |
| | | 0,20 | 2442609, 00 | | | 488'521,80 | | |
| | | 70343,00 | | | 15,000 | -1'055 145,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'875'985,80 | | 60'475'591,09 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|---------------|---------------|-------|--------|-----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1'875'985,80 | | 60'475'591,09 |
| | Sommano positivi mck | | | | | 2'931 | | |
| | | | | | | 130,80 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -1'055 | | |
| | | | | | | 145,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'875 | | |
| | | | | | | 985,80 | 0,19 | 356'437,30 |
| 2369 / 1891 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI | 0,20 | 162840,6 0 | | | 162'840,60 32'568,12 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 195'408,72 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -70'343,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 125'065,72 | 2,60 | 325'170,87 |
| 2370 / 2781 A.01.003.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 162840,6 0 | 0,30 | | | 48'852,18 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 48'852,18 | 9,83 | 480'216,93 |
| | Parziale GA.B - Movimenti di materie (SbCat 73) euro | | | | | | | 1'755'979,25 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 61'637'416,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 61'637'416,19 |
| | GA.D- Elevazione (SbCat 75) | | | | | | | |
| 2371 / 1818 B.08.150 | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE GA01 Spritzbeton di rivestimento paratie pali diam.mm.1500 Sezione A Sezione A1 *(H/peso=7,80+1,20+2,50) (H/peso=7,70+1,20+2,50) (H/peso=7,60+1,20+2,50) (H/peso=7,50+1,20+2,50) (H/peso=7,40+1,20+2,50) (H/peso=7,30+1,20+2,50) - trasverso di raccordo con sezione B *(H/peso=7,30+1,20+2,50) Sezione B - trasverso di raccordo con sezione C Sezione C Sezione B1 - trasverso di raccordo con sezione B Sezione D (lung.=108-12-12) - trasverso di raccordo con sezione B1 Parziale mq Spritzbeton di rivestimento paratie pali diam.mm.1500 Opera d'imbocco lato NORD - paratia lato SX *(H/peso=1/2*(1,27+4,09)) (H/peso=1/2*(4,09+7,65)) - paratia lato DX *(H/peso=1/2*(1,43+2,72)) (H/peso=1/2*(2,72+3,08)) (H/peso=1/2*(3,08+6,55)) (H/peso=1/2*1,10) Parziale mq Opera d'imbocco lato SUD - paratia lato EST - paratia lato OVEST Parziale mq SOMMANO mq | | | | | | | |
| | | 2,00 | 48,00 | | 7,500 | 720,00 | | |
| | | 2,00 | 24,00 | | 11,500 | 552,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 11,400 | 273,60 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 11,300 | 271,20 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 11,200 | 268,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 11,100 | 266,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 11,000 | 264,00 | | |
| | | | 3,50 | | 11,000 | 38,50 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 7,000 | 168,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,900 | 165,60 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,800 | 163,20 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,700 | 160,80 | | |
| | | | 2,30 | | 6,700 | 15,41 | | |
| | | 2,00 | 84,00 | | 6,600 | 1'108,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,700 | 160,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,800 | 163,20 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,900 | 165,60 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 7,000 | 168,00 | | |
| | | | 3,00 | | 6,700 | 20,10 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 7,200 | 172,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 7,300 | 175,20 | | |
| | | 2,00 | 84,00 | | 7,400 | 1'243,20 | | |
| | | | 1,70 | | 7,200 | 12,24 | | |
| | | | | | | 6'717,45 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | 9,60 | | 2,680 | 25,73 | | |
| | | | 15,80 | | 5,870 | 92,75 | | |
| | | | 5,80 | | 2,075 | 12,04 | | |
| | | | 0,33 | | 2,900 | 0,96 | | |
| | | | 15,37 | | 4,815 | 74,01 | | |
| | | | 1,10 | | 0,550 | 0,61 | | |
| | | | | | | 206,10 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | 1,90 | | 6,150 | 11,69 | | |
| | | | 1,60 | | 5,150 | 8,24 | | |
| | | | 1,60 | | 4,150 | 6,64 | | |
| | | | 1,50 | | 3,150 | 4,73 | | |
| | | | 1,80 | | 6,400 | 11,52 | | |
| | | | 0,85 | | 4,700 | 4,00 | | |
| | | | 0,75 | | 3,850 | 2,89 | | |
| | | | 0,85 | | 3,100 | 2,64 | | |
| | | | 0,75 | | 2,250 | 1,69 | | |
| | | | 0,85 | | 1,510 | 1,28 | | |
| | | | 0,75 | | 0,700 | 0,53 | | |
| | | | | | | 55,85 | | |
| | | | | | | 6'979,40 | 35,69 | 249'094,79 |
| 2372 / 1819 I.01.009 | IDRAULICA - TUBAZIONI - PROFILI IN PVC (WATER-STOP) GA01 Rivestimento paratie pali diam.mm.1500 Cordone per ripresa di getto. Per assimilazione. Sezione A *(par.ug.=2,00*2) Sezione A1 *(par.ug.=2*4) Sezione B *(par.ug.=2*2) | | | | | | | |
| | | 4,00 | 48,00 | | | 192,00 | | |
| | | 8,00 | 84,00 | | | 672,00 | | |
| | | 4,00 | 3,50 | | | 14,00 | | |
| | | 4,00 | 48,00 | | | 192,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'070,00 | | 61'886'510,98 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-----------------|----------|------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1'070,00 | | 61'886'510,98 |
| | Sezione C *(par.ug.=2*2) | 2,00 | 2,30 | | | 4,60 | | |
| | Sezione B1 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 84,00 | | | 336,00 | | |
| | Sezione D *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 48,00 | | | 192,00 | | |
| | | 2,00 | 3,00 | | | 6,00 | | |
| | | 4,00 | 108,00 | | | 432,00 | | |
| | | 2,00 | 1,70 | | | 3,40 | | |
| | Parziale ml | | | | | 2'044,00 | | |
| | Opera d'imbocco lato NORD | | | | | | | |
| | - paratia lato SX | 2,00 | 9,60 | | | 19,20 | | |
| | | 2,00 | 15,80 | | | 31,60 | | |
| | - paratia lato DX *(lung.=5,80+0,33+15,37) | 2,00 | 21,50 | | | 43,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 93,80 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD | | | | | | | |
| | - paratia lato SX | 2,00 | 1,90 | | | 3,80 | | |
| | | 2,00 | 1,60 | | | 3,20 | | |
| | | 2,00 | 1,60 | | | 3,20 | | |
| | | 2,00 | 1,50 | | | 3,00 | | |
| | - paratia lato DX | 2,00 | 1,80 | | | 3,60 | | |
| | | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | | 2,00 | 0,75 | | | 1,50 | | |
| | | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | | 2,00 | 0,75 | | | 1,50 | | |
| | | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | | 2,00 | 0,75 | | | 1,50 | | |
| | Parziale ml | | | | | 26,40 | | |
| | Profili per riprese di getto (tappe Lmax = 24 m) | | | | | | | |
| | sezione A - fondazione | 2,00 | 18,80 | | | 37,60 | | |
| | sezione A - pareti riv. | 2,00 | 6,30 | 2,000 | | 25,20 | | |
| | sezione A - cordoli | 2,00 | 2,00 | 2,000 | | 8,00 | | |
| | sezione A - soletta cop. | 2,00 | 18,80 | | | 37,60 | | |
| | sezione A1 - fondazione | 4,00 | 18,80 | | | 75,20 | | |
| | sezione A1 - pareti riv. | 4,00 | 11,30 | 2,000 | | 90,40 | | |
| | sezione A1 - cordoli | 4,00 | 2,00 | 2,000 | | 16,00 | | |
| | sezione A1 - soletta cop. | 4,00 | 18,80 | | | 75,20 | | |
| | sezione B - fondazione | 2,00 | 15,30 | | | 30,60 | | |
| | sezione B - pareti riv. | 2,00 | 5,80 | 2,000 | | 23,20 | | |
| | sezione B - cordoli | 2,00 | 2,00 | 2,000 | | 8,00 | | |
| | sezione B - soletta cop. | 2,00 | 15,30 | | | 30,60 | | |
| | sezione C - fondazione | 4,00 | 13,00 | | | 52,00 | | |
| | sezione C - pareti riv. | 4,00 | 5,40 | 2,000 | | 43,20 | | |
| | sezione C - cordoli | 4,00 | 2,00 | 2,000 | | 16,00 | | |
| | sezione C - soletta cop. | 4,00 | 13,00 | | | 52,00 | | |
| | sezione B1 - fondazione | 2,00 | 15,30 | | | 30,60 | | |
| | sezione B1 - pareti riv. | 2,00 | 5,80 | 2,000 | | 23,20 | | |
| | sezione B1 - cordoli | 2,00 | 2,00 | 2,000 | | 8,00 | | |
| | sezione B1 - soletta cop. | 2,00 | 15,30 | | | 30,60 | | |
| | sezione D - fondazione | 4,00 | 17,60 | | | 70,40 | | |
| | sezione D - pareti riv. | 4,00 | 6,20 | 2,000 | | 49,60 | | |
| | sezione D - cordoli | 4,00 | 2,00 | 2,000 | | 16,00 | | |
| | sezione D - soletta cop. | 4,00 | 17,60 | | | 70,40 | | |
| | Parziale ml | | | | | 919,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3'083,80 | 11,57 | 35'679,57 |
| 2373 / 1820 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 61'922'190,55 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|--|--|--|--|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 61'922'190,55 |
| | GA01 Solettone copertura Calcetsruzzo Rck 37 si assimila alla classe superiore Sezione tipo A - L.ml.48.00 - cordolo di testa a detrarre ingombro predalle - vedi voce B.08.002.2.a | | 48,00 22,30 | 22,30 0,500 | 1,500 1,500 | 1'605,60 16,73 | | |
| | Parziale mc | -1,00 | 907,20 | | 0,060 | -54,43 | | |
| | | | | | | | | 1'567,90 |
| | Sezione tipo A1 - L.ml.84.00 - chiusura salto di quota a detrarre ingombro predalle - vedi voce B.08.002.2.a | | 84,00 22,30 | 22,30 0,500 | 1,500 5,000 | 2'809,80 111,50 | | |
| | Parziale mc | -1,00 | 1587,60 | | 0,060 | -95,26 | | |
| | | | | | | | | 2'826,04 |
| | Sezione tipo B - L.ml.48.00 a detrarre ingombro predalle - vedi voce B.08.002.2.a | | 48,00 | 18,800 | 1,500 | 1'353,60 | | |
| | Parziale mc | -1,00 | 739,20 | | 0,060 | -44,35 | | |
| | | | | | | | | 1'309,25 |
| | Sezione tipo C - L.ml.84.00 a detrarre ingombro predalle - vedi voce B.08.002.2.a | | 84,00 | 16,500 | 1,500 | 2'079,00 | | |
| | Parziale mc | -1,00 | 1100,40 | | 0,060 | -66,02 | | |
| | | | | | | | | 2'012,98 |
| | Sezione tipo B1 - L.ml.48.00 a detrarre ingombro predalle - vedi voce B.08.002.2.a | | 48,00 | 19,400 | 1,500 | 1'396,80 | | |
| | Parziale mc | -1,00 | 768,00 | | 0,060 | -46,08 | | |
| | | | | | | | | 1'350,72 |
| | Sezione tipo D - L.ml.108.00 - cordolo di testa a detrarre ingombro predalle - vedi voce B.08.002.2.a | | 108,00 35,85 | 21,100 0,500 | 1,500 1,500 | 3'418,20 26,89 | | |
| | Parziale mc | -1,00 | 1911,60 | | 0,060 | -114,70 | | |
| | | | | | | | | 3'330,39 |
| | Calcetsruzzo Rck 37 si assimila Rivestimento paratie pali diam.mm.1500 Parete spess.cm.25 Sezione A Sezione A1 | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 48,00 24,00 12,00 12,00 12,00 12,00 | 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 | 6,300 10,300 10,200 10,100 10,000 9,900 | 151,20 123,60 61,20 60,60 60,00 59,40 | | |
| | - trasverso di raccordo con B | | 3,50 | 0,250 | 10,300 | 9,01 | | |
| | Parziale mc | | | | | | | 583,81 |
| | Sezione B | 2,00 2,00 2,00 2,00 | 12,00 12,00 12,00 12,00 | 0,250 0,250 0,250 0,250 | 5,800 5,700 5,600 5,500 | 34,80 34,20 33,60 33,00 | | |
| | - trasverso di raccordo con C | | 2,30 | 0,250 | 5,500 | 3,16 | | |
| | Parziale mc | | | | | | | 138,76 |
| | Sezione C | 2,00 | 84,00 | 0,250 | 5,400 | 226,80 | | |
| | Parziale mc | | | | | | | 226,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 61'922'190,55 |
| | | | | | | 13'346,65 | | 61'922'190,55 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|---|--|--|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 13'346,65 | | 61'922'190,55 |
| | Sezione B1 | 2,00 | 12,00 | 0,250 | 5,500 | 33,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | 0,250 | 5,600 | 33,60 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | 0,250 | 5,700 | 34,20 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | 0,500 | 5,800 | 69,60 | | |
| | - trasverso di raccordo con C | | 3,00 | 0,250 | 5,500 | 4,13 | | |
| | Parziale mc | | | | | 174,53 | | |
| | Sezione D | 2,00 | 12,00 | 0,250 | 6,000 | 36,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | 0,250 | 6,100 | 36,60 | | |
| | (lung.=108-12-12) | 2,00 | 84,00 | 0,250 | 6,200 | 260,40 | | |
| | - trasverso di raccordo con B1 | | 1,70 | 0,250 | 6,000 | 2,55 | | |
| | Parziale mc | | | | | 335,55 | | |
| | Rivestimento paratie pali diam.mm.1500 Parete spess.cm.25 Opera d'imbocco lato NORD - quantità di cui alla voce B.08.002.2.a | | 144,27 | 0,250 | | 36,07 | | |
| | Parziale mc | | | | | 36,07 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD veletta - superficie mq.131.83 - riempimento tra veletta e pali di imbocco - lato est - superficie mq 21.20 | | 131,83 | | 0,500 | 65,92 | | |
| | | | 21,20 | 0,300 | | 6,36 | | |
| | Parziale mc | | | | | 72,28 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 14'385,92 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -420,84 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13'965,08 | 126,05 | 1'760'298,33 |
| 2374 / 1821 B.08.002.2.a | OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - PANNELLI - CASSEFORMA PREFABBRICATA -- A PARETE LISCIA GA01 Solettone copertura - predalla intradosso copertura Sezione tipo A - L.ml.48.00 Sezione tipo A1 - L.ml.84.00 Sezione tipo B - L.ml.48.00 Sezione tipo C - L.ml.84.00 Sezione tipo B1 - L.ml.48.00 Sezione tipo D - L.ml.108.00 | | 48,00 84,00 48,00 84,00 48,00 108,00 | 18,900 18,900 15,400 13,100 16,000 17,700 | | 907,20 1'587,60 739,20 1'100,40 768,00 1'911,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7'014,00 | 45,51 | 319'207,14 |
| 2375 / 1822 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI GA01 Solettone copertura Sezione tipo A - L.ml.48.00 testata - cordolo di testa *(lung.=2*(22,30+0,60)) Sezione tipo A1 - L.ml.84.00 - salti di quota *(lung.=2*(22,30+0,50)) Sezione tipo B - L.ml.48.00 Sezione tipo C - L.ml.84.00 Sezione tipo B1 - L.ml.48.00 Sezione tipo D - L.ml.108.00 testata cassero di interruzione per ogni tappa di getto sezione A sezione A1 sezione B | 2,00 | 48,00 | 22,300 | 1,500 1,500 1,200 1,500 5,000 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 | 144,00 33,45 54,96 252,00 456,00 144,00 252,00 144,00 324,00 31,65 66,90 133,80 56,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'093,16 | | 64'001'696,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 2'093,16 | | 64'001'696,02 |
| | sezione C | 4,00 | | 16,500 | 1,500 | 99,00 | | |
| | sezione B1 | 2,00 | | 19,400 | 1,500 | 58,20 | | |
| | sezione D | 4,00 | | 21,100 | 1,500 | 126,60 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'376,96 | | |
| | GA01 | | | | | | | |
| | Rivestimento paratie pali diam.mm.1500 | | | | | | | |
| | Pareti spess.cm.25 | | | | | | | |
| | Sezione A | 2,00 | 48,00 | | 6,300 | 604,80 | | |
| | Sezione A1 | 2,00 | 24,00 | | 10,300 | 494,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 10,200 | 244,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 10,100 | 242,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 10,000 | 240,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 9,900 | 237,60 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 9,800 | 235,20 | | |
| | - trasverso di raccordo con A | | 3,50 | | 10,300 | 36,05 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'335,25 | | |
| | Sezione B | 2,00 | 12,00 | | 5,800 | 139,20 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,700 | 136,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,600 | 134,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,500 | 132,00 | | |
| | - trasverso di raccordo con C | | 2,30 | | 5,500 | 12,65 | | |
| | Parziale mq | | | | | 555,05 | | |
| | Sezione C | 2,00 | 84,00 | | 5,400 | 907,20 | | |
| | Parziale mq | | | | | 907,20 | | |
| | Sezione B1 | 2,00 | 12,00 | | 5,500 | 132,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,600 | 134,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,700 | 136,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,800 | 139,20 | | |
| | - trasverso di raccordo con C | | 3,00 | | 5,500 | 16,50 | | |
| | Parziale mq | | | | | 558,90 | | |
| | Sezione D | 2,00 | 12,00 | | 6,000 | 144,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,100 | 146,40 | | |
| | (lung.=108-12-12) | 2,00 | 84,00 | | 6,200 | 1'041,60 | | |
| | - trasverso di raccordo con B1 | | 1,70 | | 6,000 | 10,20 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'342,20 | | |
| | Casseri di chiusura tappa di getto | | | | | | | |
| | sezione A | 2,00 | 0,25 | 2,000 | 6,300 | 6,30 | | |
| | sezione A1 | 4,00 | 0,25 | 2,000 | 10,300 | 20,60 | | |
| | sezione B | 2,00 | 0,25 | 2,000 | 5,800 | 5,80 | | |
| | sezione C | 4,00 | 0,25 | 2,000 | 5,400 | 10,80 | | |
| | sezione B1 | 2,00 | 0,25 | 2,000 | 5,800 | 5,80 | | |
| | sezione D | 4,00 | 0,25 | 2,000 | 6,200 | 12,40 | | |
| | Parziale mq | | | | | 61,70 | | |
| | GA01 | | | | | | | |
| | Rivestimento paratie pali diam.mm.1500 | | | | | | | |
| | Parete spess.cm.25 di rivestimento paratia | | | | | | | |
| | Opera d'imbocco lato NORD | | | | | | | |
| | - paratia lato EST *(H/peso=1/2*2,76) | | 9,61 | | 1,380 | 13,26 | | |
| | (H/peso=1/2*(2,76+6,30)) | | 15,80 | | 4,530 | 71,57 | | |
| | - paratia lato OVEST *(H/peso=1/2*(0,36+5,17)) | | 21,50 | | 2,765 | 59,45 | | |
| | Parziale mq | | | | | 144,28 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD | | | | | | | |
| | - veletta di imbocco | | | | | | | |
| | - superficie mq.131.83 | 2,00 | 131,83 | | | 263,66 | | |
| | (lung.=1,38+5,33+5,85+1,50+1,22+3,00) | | 18,28 | 0,500 | | 9,14 | | |
| | - a detrarre | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 8'554,34 | | 64'001'696,02 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|---|---------|-------|--|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 8'554,34 | | 64'001'696,02 |
| | - ingombro cordoli paratie di imbotto lati EST ed OVEST * (lung.=4,6+6,2) | -1,00 | 10,80 | | 1,500 | -16,20 | | |
| | - ingombro parte contro pali paratie di imbotto lati EST ed OVEST * (lung.=25,83+21,20) | -1,00 | 47,03 | | | -47,03 | | |
| | Parziale mq | | | | | 209,57 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 8'554,34 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -63,23 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 8'491,11 | 22,21 | 188'587,55 |
| 2376 / 1823 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA GA01 Solettone di copertura Quantità di cui alla voce B.03.035.c Sezione tipo A - incidenza kg/mc 155.00 Sezione tipo A1 - incidenza kg/mc 155.00 Sezione tipo B - incidenza kg/mc 140.00 Sezione tipo C - incidenza kg/mc 95.00 Sezione tipo B1 - incidenza kg/mc 140.00 Sezione tipo D - incidenza kg/mc 140.00 | 155,00 155,00 140,00 95,00 140,00 140,00 | | | 1567,900 2826,040 1309,250 2012,980 1350,720 3303,390 | 243'024,50 438'036,20 183'295,00 191'233,10 189'100,80 462'474,60 | | |
| | Parziale kg | | | | | 1'707 164,20 | | |
| | Rivestimento paratie pali diam.mm.1500 Pareti spess.cm.25 si considera un'incidenza pari a kg/mc 190.00 quantità di cui alla voce B.03.031.a *(H/peso=583,81+138,76+226,8+ 174,53+335,55) | 190,00 | | | 1459,450 | 277'295,50 | | |
| | Parziale kg | | | | | 277'295,50 | | |
| | Opera d'imbocco lato NORD Parete spess.cm.25 - incidenza kg/mc 190.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 190,00 | | | 36,070 | 6'853,30 | | |
| | Parziale kg | | | | | 6'853,30 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD Veletta - incidenza kg/mc 120.00 - quantità di cui alla voce B.03.035.c | 120,00 | | | 72,280 | 8'673,60 | | |
| | Parziale kg | | | | | 8'673,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'999 986,60 | 1,11 | 2'219'985,13 |
| 2377 / 1856 B.04.004.b | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - ARMA ... NTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - - LUCE DA M 10,01 A 18,00 Puntellazione per lastre predalle del solettone di copertura rif. B.08.002.2.a | | | | 7014,000 | 7'014,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7'014,00 | 21,84 | 153'185,76 |
| 2378 / 1857 B.04.006 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - MAGG ... ONE PER ALTEZZE MEDIE SUPERIORI AI 10 M - PER OGNI 5 M (%) Sezione A1 rif. B.8.002.2.a | 21,84 | 1587,60 | | | 34'673,18 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 34'673,18 | 10,00 | 3'467,32 |
| | Parziale GA.D- Elevazione (SbCat 75) euro | | | | | | | 4'929'505,59 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 66'566'921,78 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 66'566'921,78 |
| | GA.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 76) | | | | | | | |
| 2379 / 1938 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 3'735,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'735,70 | 19,26 | 71'949,58 |
| 2380 / 1939 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 1'110,42 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'110,42 | 40,97 | 45'493,91 |
| 2381 / 1940 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 666,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 666,25 | 137,43 | 91'562,74 |
| 2382 / 1941 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 333,13 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 333,13 | 154,57 | 51'491,90 |
| 2383 / 1942 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 222,08 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 222,08 | 163,45 | 36'298,98 |
| 2384 / 1943 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' ART. D.01.021.e / cm 4 (par.ug.=234,88/0,04) | 5872,00 | | | | 5'872,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 5'872,00 | | 66'863'718,89 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 66'965'739,42 |
| | GA.G- Segnaletica stradale (SbCat 78) | | | | | | | |
| 2388 / 2376 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO | 2,00 | 0,85 | | | 1,70 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1,70 | 243,99 | 414,78 |
| 2389 / 2377 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 GALLERIA | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 2390 / 2378 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b vedi articolo H.02.220.2.c | | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 8,86 | 35,44 |
| 2391 / 2379 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 62,67 | 250,68 |
| 2392 / 2380 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 1,84 | 7,36 |
| 2393 / 2381 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 6,82 | 87,30 |
| 2394 / 2382 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 66'966'898,06 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | | | | 66'966'898,06 | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 71,34 | 570,72 | |
| 2395 / 2383 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 8,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 6,04 | 48,32 | |
| 2396 / 2384 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 14,71 | 376,58 | |
| 2397 / 2385 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 420,00 | | | 840,00 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 840,00 | 0,58 | 487,20 | |
| 2398 / 2386 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | | |
| | STRISCIA CENTRALE | | | | | 420,00 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 420,00 | 0,48 | 201,60 | |
| | Parziale GA.G- Segnaletica stradale (SbCat 78) euro | | | | | | | 2'843,06 | |
| | ----- | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 66'968'582,48 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 66'968'582,48 |
| | GA.H- Idraulica di piattaforma (SbCat 79) | | | | | | | |
| 2399 / 1858 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tubi ø 250 sez. 34-42 Tubi ø 315 sez. 21-33 | | 154,50 | 0,650 | 0,850 | 85,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 385,05 | 6,27 | 2'414,26 |
| 2400 / 1859 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. A.01.004 | 385,05 | 15,00 | | | 5'775,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 5'775,75 | 0,19 | 1'097,39 |
| 2401 / 1860 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo | | | | | 385,05 | | |
| | Parziale mc | | | | | 385,05 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 385,05 | | | 77,01 | | |
| | Parziale mc | | | | | 77,01 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 462,06 | 2,60 | 1'201,36 |
| 2402 / 1861 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti *(par.ug.=+5+12) | 17,00 | | | 30,000 | 510,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 510,00 | 0,55 | 280,50 |
| 2403 / 1862 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "G" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti n. 2 griglie posizionate sul pozzetto (n. 1 cm 30x10 in verticale e n. 1 30x30 in orizzontale) - totale kg 40. Pozzetti *(par.ug.=+5+12) - Grembiule metallico removibile lung. metri 1,00 - spess. mm 10 - posizionato su ogni pozzetto - cad. kg 78.5 | 17,00 | | | 40,000 | 680,00 | | |
| | | 17,00 | | | 78,500 | 1'334,50 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2'014,50 | | 66'973'575,99 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|---------------|-----------------------------|----------------|-------------------------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 2'014,50 | | 66'973'575,99 |
| | SOMMANO kg | | | | | 2'014,50 | 3,04 | 6'124,08 |
| 2404 / 1863 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc | | | | | | | |
| | Tubi ø 250 sez. 34-42 (H/peso=,125*0,125*3,14) | | 154,50 -154,50 | 0,650 | 0,650 0,049 | 65,28 -7,57 | | |
| | Tubi ø 315 sez. 21-33 (lung.=-((240,90+234,80))*(H/peso=+0,158*0,158*3,14) | | 240,90 234,80 -475,70 | 0,700 0,700 | 0,700 0,700 0,078 | 118,04 115,05 -37,10 | | |
| | Pozzetti | 5,00 12,00 | 0,90 1,10 | 0,900 1,100 | 0,150 0,150 | 0,61 2,18 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 301,16 -44,67 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 256,49 | 67,10 | 17'210,48 |
| 2405 / 1864 I.02.080.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 92,83 | 464,15 |
| 2406 / 1865 I.02.085.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=50 cm | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 58,91 | 294,55 |
| 2407 / 1866 I.02.095.1.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 51,96 | 311,76 |
| 2408 / 1867 I.02.080.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 172,11 | 2'065,32 |
| 2409 / 1868 I.02.085.c | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 99,34 | 1'192,08 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 67'001'238,41 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|------------------|-------|--------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 67'001'238,41 |
| 2410 / 1869 I.02.090.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... I IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm pozzetto dimensioni interne 80x80 SOMMANO cad | | | | | 12,00 | | |
| | | | | | | 12,00 | 131,84 | 1'582,08 |
| 2411 / 1870 I.01.010.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 250 Tubi ø 250 sez. 34-42 SOMMANO ml | | 154,50 | | | 154,50 | | |
| | | | | | | 154,50 | 26,61 | 4'111,25 |
| 2412 / 1871 I.01.010.f | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 300 Tubi ø 315 sez. 21-33 SOMMANO ml | | 240,90 234,80 | | | 240,90 234,80 | | |
| | | | | | | 475,70 | 40,67 | 19'346,72 |
| 2413 / 1872 I.02.115.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... - SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI - - DIAMETRO ESTERNO MM 125 (par.ug.=6+12) SOMMANO ml | 18,00 | 5,00 | | | 90,00 | | |
| | | | | | | 90,00 | 8,94 | 804,60 |
| 2414 / 2020 I.02.080.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "G" Opera GA01 Elemento per la formazione della bocca di lupo (par.ug.=5+12) SOMMANO cad | | | | | 17,00 | | |
| | | | | | | 17,00 | 72,89 | 1'239,13 |
| | Parziale GA.H- Idraulica di piattaforma (SbCat 79) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 59'739,71 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 67'028'322,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|--------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 67'028'322,19 |
| | GA.I- Opere di finitura (SbCat 80) | | | | | | | |
| 2415 / 1824 B.06.085 | OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - MANTO IMPERMEABILIZZANTE Impermeabilizzazione verticali cordolo testa pali e soletta di copertura Sezione A | 2,00 | 48,00 | | 3,050 | 292,80 | | |
| | | 2,00 | 48,00 | | 1,000 | 96,00 | | |
| | Sezione A1 | 2,00 | 84,00 | | 3,050 | 512,40 | | |
| | | 2,00 | 84,00 | | 1,000 | 168,00 | | |
| | - verticali salto di quota | 2,00 | 19,40 | | 5,000 | 194,00 | | |
| | Sezione B | 2,00 | 48,00 | | 3,050 | 292,80 | | |
| | | 2,00 | 48,00 | | 1,000 | 96,00 | | |
| | Sezione C | 2,00 | 84,00 | | 3,050 | 512,40 | | |
| | | 2,00 | 84,00 | | 1,000 | 168,00 | | |
| | Sezione B1 | 2,00 | 48,00 | | 3,050 | 292,80 | | |
| | | 2,00 | 48,00 | | 1,000 | 96,00 | | |
| | Sezione D | 2,00 | 108,00 | | 3,050 | 658,80 | | |
| | | 2,00 | 108,00 | | 1,000 | 216,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 3'596,00 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura si considera una doppia quantità per doppia guaina di mm.4 | | | | | | | |
| | Sezione A | 2,00 | 48,00 | 22,300 | | 2'140,80 | | |
| | - cordolo di testa *(lung.=22,30+0,60+0,60) | 2,00 | 23,50 | | 1,200 | 56,40 | | |
| | Sezione A1 | 2,00 | 84,00 | 22,300 | | 3'746,40 | | |
| | Sezione B | 2,00 | 48,00 | 18,800 | | 1'804,80 | | |
| | Sezione C | 2,00 | 84,00 | 16,500 | | 2'772,00 | | |
| | Sezione B1 | 2,00 | 48,00 | 19,400 | | 1'862,40 | | |
| | Sezione D | 2,00 | 108,00 | 21,100 | | 4'557,60 | | |
| | - cordolo di testa *(lung.=21,10+0,60+0,60) | 2,00 | 22,30 | | 1,200 | 53,52 | | |
| | Parziale mq | | | | | 16'993,92 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 20'589,92 | 17,99 | 370'412,66 |
| 2416 / 1825 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Opera GA01 Impermeabilizzazione fondazioni - massetto protezione guaina | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 48,00 | 18,800 | 0,050 | 45,12 | | |
| | Sezione A1 | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 84,00 | 18,800 | 0,050 | 78,96 | | |
| | Sezione B | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 48,00 | 15,300 | 0,050 | 36,72 | | |
| | Sezione C | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 84,00 | 13,000 | 0,050 | 54,60 | | |
| | Sezione B1 | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 48,00 | 15,900 | 0,050 | 38,16 | | |
| | Sezione D | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 108,00 | 17,600 | 0,050 | 95,04 | | |
| | Parziale mc | | | | | 348,60 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di protezione | | | | | | | |
| | Sezione A | | 48,00 | 22,300 | 0,050 | 53,52 | | |
| | Sezione A1 | | 84,00 | 22,300 | 0,050 | 93,66 | | |
| | Sezione B | | 48,00 | 18,800 | 0,050 | 45,12 | | |
| | Sezione C | | 84,00 | 16,500 | 0,050 | 69,30 | | |
| | Sezione B1 | | 48,00 | 19,400 | 0,050 | 46,56 | | |
| | Sezione D | | 108,00 | 21,100 | 0,050 | 113,94 | | |
| | Parziale mc | | | | | 422,10 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di pendenza a schiana d'asino | | | | | | | |
| | Sezione A | | 48,00 | 22,300 | 0,050 | 53,52 | | |
| | (H/peso=1/2*0,17) | | 48,00 | 22,300 | 0,085 | 90,98 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 915,20 | | 67'398'734,85 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|--------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 915,20 | | 67'398'734,85 |
| | Sezione A1 (H/peso=1/2*0,17) | | 84,00 | 22,300 | 0,050 | 93,66 | | |
| | Sezione B (H/peso=1/2*0,15) | | 84,00 | 22,300 | 0,085 | 159,22 | | |
| | Sezione C (H/peso=1/2*0,12) | | 48,00 | 18,800 | 0,050 | 45,12 | | |
| | Sezione B1 (H/peso=1/2*0,15) | | 48,00 | 18,800 | 0,075 | 67,68 | | |
| | Sezione D (H/peso=1/2*0,16) | | 84,00 | 16,500 | 0,050 | 69,30 | | |
| | | | 84,00 | 16,500 | 0,060 | 83,16 | | |
| | | | 48,00 | 19,700 | 0,050 | 47,28 | | |
| | | | 48,00 | 19,700 | 0,075 | 70,92 | | |
| | | | 108,00 | 21,100 | 0,050 | 113,94 | | |
| | | | 108,00 | 21,100 | 0,080 | 182,30 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1'077,08 | | |
| | Massetto pendenza sopra fondazione sp.medio 10cm | | | | | | | |
| | Sezione A | | 48,00 | 18,800 | 0,100 | 90,24 | | |
| | Sezione A1 | | 84,00 | 18,800 | 0,100 | 157,92 | | |
| | Sezione B | | 48,00 | 15,300 | 0,100 | 73,44 | | |
| | Sezione C | | 84,00 | 13,000 | 0,100 | 109,20 | | |
| | Sezione B1 | | 48,00 | 15,900 | 0,100 | 76,32 | | |
| | Sezione D | | 108,00 | 17,600 | 0,100 | 190,08 | | |
| | Parziale mc | | | | | 697,20 | | |
| | n. 2 lati della galleria allettamento con cls magro su fondo del tubo di drenaggio | 2,00 | 420,00 | | 0,160 | 134,40 | | |
| | Parziale mc | | | | | 134,40 | | |
| | Opera GA01 Rinfiango cls in corrispondenza dei profili ridirettivi | | | | | | | |
| | Sezione A si calcola la sezione media di rinfiango a dx e a sx = mq 1.35 | | 48,00 | | 1,350 | 64,80 | | |
| | Sezione A1 si calcola la sezione media di rinfiango a dx e a sx = mq 2.07 | | 84,00 | | 2,070 | 173,88 | | |
| | Sezione B si calcola la sezione media di rinfiango a dx e a sx = mq 1.64 | | 48,00 | | 1,640 | 78,72 | | |
| | Sezione C si calcola la sezione media di rinfiango a dx e a sx = mq 1.28 | | 84,00 | | 1,280 | 107,52 | | |
| | Sezione B1 si calcola la sezione media di rinfiango a dx e a sx = mq 2.03 | | 48,00 | | 2,030 | 97,44 | | |
| | Sezione D si calcola la sezione media di rinfiango a dx e a sx = mq 1.86 | | 108,00 | | 1,860 | 200,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 723,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'402,62 | 73,52 | 250'160,62 |
| 2417 / 1826 PA.OC.016 | ESECUZIONE DI CANALETTE DI DRENAGGIO in galleria con impi ... re funzionamento. DIAMETRO ESTERNO mm 200, SPESSORE mm 3,9 | | | | | | | |
| | Opera GA01 Tubazione drenante a tergo cordolo testa pali | | | | | | | |
| | Sezione A | 2,00 | 48,00 | | | 96,00 | | |
| | Sezione A1 | 2,00 | 84,00 | | | 168,00 | | |
| | Sezione B | 2,00 | 48,00 | | | 96,00 | | |
| | Sezione C | 2,00 | 84,00 | | | 168,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 528,00 | | 67'648'895,47 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 528,00 | | 67'648'895,47 |
| | Sezione B1 | 2,00 | 48,00 | | | 96,00 | | |
| | Sezione D | 2,00 | 108,00 | | | 216,00 | | |
| | Parziale metri | | | | | 840,00 | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Tubazione drenante a tergo cordolo testa pali | | | | | | | |
| | Opera d'imbocco lato NORD | | | | | | | |
| | - paratia lato EST | | 26,15 | | | 26,15 | | |
| | - paratia lato OVEST | | 22,15 | | | 22,15 | | |
| | Parziale metri | | | | | 48,30 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD | | | | | | | |
| | - paratia lato EST | | 4,60 | | | 4,60 | | |
| | - paratia lato OVEST | | 6,20 | | | 6,20 | | |
| | Parziale metri | | | | | 10,80 | | |
| | Riferimento particolare "G": | | | | | | | |
| | SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE DI INFILTRAZIONE | | | | | | | |
| | n. 2 lati della galleria | | | | | | | |
| | tubazione di drenaggio | 2,00 | 420,00 | | | 840,00 | | |
| | Parziale metri | | | | | 840,00 | | |
| | SOMMANO metri | | | | | 1'739,10 | 25,16 | 43'755,76 |
| 2418 / 1827 I.01.013.f | SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 181 A MM 220 | | | | | | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Tubazione drenante a tergo corodlo testa pali | | | | | | | |
| | - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | | | 840,000 | 840,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 840,00 | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Tubazione drenante a tergo corodlo testa pali | | | | | | | |
| | Opera d'imbocco lato NORD | | | | | | | |
| | - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | | | 48,300 | 48,30 | | |
| | Parziale ml | | | | | 48,30 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD | | | | | | | |
| | - quantità di cui alla voce I.01.012.d | | | | 10,800 | 10,80 | | |
| | Parziale ml | | | | | 10,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 899,10 | 2,16 | 1'942,06 |
| 2419 / 1828 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE | | | | | | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Materiale drenante a tergo cordolo testa pali | | | | | | | |
| | Sezione A | 2,00 | 48,00 | 0,600 | 2,800 | 161,28 | | |
| | Sezione A1 | 2,00 | 84,00 | 0,600 | 2,800 | 282,24 | | |
| | Sezione B | 2,00 | 48,00 | 0,600 | 2,800 | 161,28 | | |
| | Sezione C | 2,00 | 84,00 | 0,600 | 2,800 | 282,24 | | |
| | Sezione B1 | 2,00 | 48,00 | 0,600 | 2,800 | 161,28 | | |
| | Sezione D | 2,00 | 108,00 | 0,600 | 2,800 | 362,88 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1'411,20 | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Materiale drenante a tergo cordolo testa pali | | | | | | | |
| | Opera d'imbocco lato NORD | | | | | | | |
| | - paratia lato EST | | 26,15 | 0,600 | 2,800 | 43,93 | | |
| | - paratia lato OVEST | | 22,15 | 0,600 | 2,800 | 37,21 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'492,34 | | 67'694'593,29 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|--------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1'492,34 | | 67'694'593,29 |
| | Parziale mc | | | | | 81,14 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD | | | | | | | |
| | - paratia lato EST | | 4,60 | 0,600 | 2,800 | 7,73 | | |
| | - paratia lato OVEST | | 6,20 | 0,600 | 2,800 | 10,42 | | |
| | Parziale mc | | | | | 18,15 | | |
| | VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A | | | | | | | |
| | Riferimento particolare "G1" | | | | | | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Riferimento particolare "G" | | | | | | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | SISITEMA DI RACCOLTA ACQUE DI INFILTRAZIONE | | | | | | | |
| | n. 2 lati della galleria | | | | | | | |
| | - si calcola la sezione del materiale drenante mq 0,125 | 2,00 | 420,00 | | 0,125 | 105,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 105,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'615,49 | 26,62 | 43'004,34 |
| 2420 / 1829 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE | | | | | | | |
| | - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) | | | | | | | |
| | >35 (kN/m) | | | | | | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Geotessile | | | | | | | |
| | Sezione A - risolto su spigolo solettone *(larg.=1,00+2,80) | 2,00 | 48,00 | 3,800 | | 364,80 | | |
| | avvolgimento materiale drenante *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | 2,00 | 48,00 | 7,900 | | 758,40 | | |
| | Sezione A1 - risolto su spigolo solettone *(larg.=1,00+2,80) | 2,00 | 84,00 | 3,800 | | 638,40 | | |
| | avvolgimento materiale drenante *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | 2,00 | 84,00 | 7,900 | | 1'327,20 | | |
| | Sezione B - risolto su spigolo solettone *(larg.=1,00+2,80) | 2,00 | 48,00 | 3,800 | | 364,80 | | |
| | avvolgimento materiale drenante *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | 2,00 | 48,00 | 7,900 | | 758,40 | | |
| | Sezione C - risolto su spigolo solettone *(larg.=1,00+2,80) | 2,00 | 84,00 | 3,800 | | 638,40 | | |
| | avvolgimento materiale drenante *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | 2,00 | 84,00 | 7,900 | | 1'327,20 | | |
| | Sezione B1 - risolto su spigolo solettone *(larg.=1,00+2,80) | 2,00 | 48,00 | 3,800 | | 364,80 | | |
| | avvolgimento materiale drenante *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | 2,00 | 48,00 | 7,900 | | 758,40 | | |
| | Sezione D - risolto su spigolo solettone *(larg.=1,00+2,8) | 2,00 | 108,00 | 3,800 | | 820,80 | | |
| | avvolgimento materiale drenante *(larg.=2*(2,80+0,65+0,50)) | 2,00 | 108,00 | 7,900 | | 1'706,40 | | |
| | Parziale mq | | | | | 9'828,00 | | |
| | Opera GA01 | | | | | | | |
| | Geotessile | | | | | | | |
| | Opera d'imbocco lato NORD | | | | | | | |
| | - paratia lato EST *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | | 26,15 | 7,900 | | 206,59 | | |
| | - paratia lato OVEST *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | | 22,15 | 7,900 | | 174,99 | | |
| | Parziale mq | | | | | 381,58 | | |
| | Opera d'imbocco lato SUD | | | | | | | |
| | - paratia lato EST *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | | 4,60 | 7,900 | | 36,34 | | |
| | - paratia lato OVEST *(larg.=2*(0,65+2,80+0,50)) | | 6,20 | 7,900 | | 48,98 | | |
| | Parziale mq | | | | | 85,32 | | |
| | GA01 | | | | | | | |
| | Alleggerimento riempimento in estradosso copertura in | | | | | | | |
| | corrispondenza sezione tipo A | | | | | | | |
| | - rivestimento alleggerimento | | 22,30 | 10,000 | | 223,00 | | |
| | (lung.=1/2*(22,30+28,30)) | | 28,30 | 13,000 | | 367,90 | | |
| | (lung.=1/2*(10,00+13,00)) | | 25,30 | | 2,000 | 50,60 | | |
| | (lung.=1/2*(22,30+28,30)) | 2,00 | 11,50 | | 2,000 | 46,00 | | |
| | | | 25,30 | | 3,610 | 91,33 | | |
| | Alleggerimento riempimento in estradosso copertura in | | | | | | | |
| | corrispondenza sezione tipo B | | | | | | | |
| | - rivestimento alleggerimento | | 18,80 | 10,000 | | 188,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 11'261,73 | | 67'737'597,63 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--|--------|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 11'261,73 | | 67'737'597,63 |
| | (lung.=1/2*(18,80+24,80)) (lung.=1/2*(10,00+13,00)) (lung.=1/2*(18,80+24,80)) | | 24,80 21,80 11,50 21,80 | 13,000 | | 322,40 43,60 46,00 78,70 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'457,53 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 11'752,43 | 2,97 | 34'904,72 |
| 2421 / 1852 PA.OC.001 | Fornitura e posa in opera di Argilla Espansa tipo "Leca 3 ... uito a regola d'arte secondo quanto prescritto nelle N. T. GA01 Alleggerimento riempimento in estradosso copertura in corrispondenza sezione tipo A *(par.ug.=1/2)*(lung.=(10,00*22,30)+(28,30*13,00)) | 0,50 | 590,90 | | 2,000 | 590,90 | | |
| | Alleggerimento riempimento in estradosso copertura in corrispondenza sezione tipo B *(par.ug.=1/2)*(lung.=(18,80*10,00)+(24,80*13,00)) | 0,50 | 510,40 | | 2,000 | 510,40 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 1'101,30 | 118,63 | 130'647,22 |
| 2422 / 1853 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Opera GA01 Rinfiacco con stabilizzato tra la fondazione in c.a. e la sottofondazione (escluso lo spessore di cm 35 considerato nella computazione del corpo stradale) Sezione A si calcola la sezione media di rinfiacco = mq 11.91 Sezione A1 si calcola la sezione media di rinfiacco = mq 11.15 Sezione B si calcola la sezione media di rinfiacco = mq 7.30 Sezione C si calcola la sezione media di rinfiacco = mq 3.58 Sezione B1 si calcola la sezione media di rinfiacco = mq 8.22 Sezione D si calcola la sezione media di rinfiacco = mq 10.27 | | 48,00 84,00 48,00 84,00 48,00 108,00 | | 11,910 11,150 7,300 3,580 8,220 10,270 | 571,68 936,60 350,40 300,72 394,56 1'109,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'663,12 | 19,26 | 70'551,69 |
| 2423 / 1873 B.06.095 | OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Opera GA01 Impermeabilizzazione fondazioni Sezione A - fronte - intradosso fondazione - verticali laterali Sezione A1 - intradosso fondazione - verticali laterali - salti di quota Sezione B - intradosso fondazione | | 18,90 48,00 48,00 84,00 84,00 5,00 48,00 | 18,800 | 1,250 1,250 1,250 0,100 | 23,63 902,40 120,00 1'579,20 210,00 9,40 734,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3'579,03 | | 67'973'701,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|--------|--------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 3'579,03 | | 67'973'701,26 |
| | - verticali laterali | 2,00 | 48,00 | | 1,250 | 120,00 | | |
| | - salti di quota | 3,00 | | 15,300 | 0,100 | 4,59 | | |
| | Sezione C | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 84,00 | 13,000 | | 1'092,00 | | |
| | - verticali laterali | 2,00 | 84,00 | | 1,250 | 210,00 | | |
| | - salti di quota | 1,00 | | 13,000 | 0,100 | 1,30 | | |
| | Sezione B1 | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 48,00 | 15,900 | | 763,20 | | |
| | - verticali laterali | 2,00 | 48,00 | | 1,250 | 120,00 | | |
| | - salti di quota | 4,00 | | 15,900 | 0,100 | 6,36 | | |
| | Sezione D | | | | | | | |
| | - intradosso fondazione | | 108,00 | 17,600 | | 1'900,80 | | |
| | - verticali laterali | 2,00 | 108,00 | | 1,250 | 270,00 | | |
| | - fronte | | | 17,600 | 1,250 | 22,00 | | |
| | - salti di quota | 3,00 | | 17,600 | 0,100 | 5,28 | | |
| | | | | | | | | |
| | Parziale mq | | | | | 8'094,56 | | |
| | Impermeabilizzazione verticali a tergo pannello | | | | | | | |
| | Sezione A | 2,00 | 48,00 | | 6,300 | 604,80 | | |
| | Sezione A1 | 2,00 | 24,00 | | 10,300 | 494,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 10,200 | 244,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 10,100 | 242,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 10,000 | 240,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 9,900 | 237,60 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 9,800 | 235,20 | | |
| | Sezione B | 2,00 | 12,00 | | 5,800 | 139,20 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,700 | 136,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,600 | 134,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,500 | 132,00 | | |
| | Sezione C | 2,00 | 84,00 | | 5,400 | 907,20 | | |
| | Sezione B1 | 2,00 | 12,00 | | 5,500 | 132,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,600 | 134,40 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,700 | 136,80 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 5,800 | 139,20 | | |
| | Sezione D | 2,00 | 12,00 | | 6,000 | 144,00 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | | 6,100 | 146,40 | | |
| | (lung.=108-12-12) | 2,00 | 84,00 | | 6,200 | 1'041,60 | | |
| | | | | | | | | |
| | Parziale mq | | | | | 5'623,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 13'717,76 | 26,92 | 369'282,10 |
| | Parziale GA.I- Opere di finitura (SbCat 80) euro | | | | | | | 1'314'661,17 |
| | Parziale GA.01 - Galleria artificiale GA.01 - Km 0+400 e km 0+820 (Cat 88) euro | | | | | | | 8'461'546,42 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 68'342'983,36 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-----------|-------|--------|-------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 68'342'983,36 |
| 2424 / 1892 A.01.001 | GA.02 - Galleria artificiale GA.02 - Km 1+960 e km 2+072 (Cat 89) GA.B - Movimenti di materie (SbCat 73) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 53405,74 | 0,70 | | | 37'384,02 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 37'384,02 | 3,25 | 121'498,06 |
| 2425 / 1893 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE | | | | | 22'627,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 22'627,70 | 2,55 | 57'700,63 |
| 2426 / 1894 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 22'627,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 22'627,70 | 0,63 | 14'255,45 |
| 2427 / 1895 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI | 53405,74 | | | 15,000 | 801'086,10 | | |
| | | 0,20 | 801086,10 | 0 | | 160'217,22 | | |
| | | 22627,70 | | | 15,000 | -339'415,50 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 961'303,32 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -339'415,50 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 621'887,82 | 0,19 | 118'158,69 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 68'654'596,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------------------------------|--|---|----------------------------------|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 68'919'883,59 |
| | GA.D- Elevazione (SbCat 75) | | | | | | | |
| 2430 / 1830 I.01.009 | IDRAULICA - TUBAZIONI - PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Galleria GA02 Pareti - cordoni longitudinali - per assimilazione - sezione 1 L.ml.60.00 *(par.ug.=2*2) - sezione 2 L.ml.52.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 4,00 | 60,00 52,00 | | | 240,00 208,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 448,00 | | |
| | Collegamento conci Sezione tipo 1 *(lung.=2*(16,89+9,26)) Sezione tipo 2 *(lung.=2*(18,20+9,35)) | 2,00 2,00 | 52,30 55,10 | | | 104,60 110,20 | | |
| | Parziale ml | | | | | 214,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 662,80 | 11,57 | 7'668,60 |
| 2431 / 1831 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Galleria GA02 Solettone di copertura - sezione 1 L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70) - veletta di testa progressiva 1960.00 - superficie mq.122.73 - sezione 2 L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70) - veletta id testa progressiva 2072.00 - superficie mq.80.42 - veletta di bordo lato valle | | 59,30 122,73 52,70 80,42 36,60 | 18,090 0,600 19,390 0,600 0,600 | 1,500 1,500 1,500 1,500 | 1'609,11 73,64 1'532,78 48,25 32,94 | | |
| | Parziale mc | | | | | 3'296,72 | | |
| | Galleria GA02 Pareti Sezione tipo 1 - sezione 1 L.ml.60.00 | 2,00 | 60,00 | 1,200 | 7,760 | 1'117,44 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1'117,44 | | |
| | Sezione tipo 2 non finestrata - raccordo tra sezione 1 e 2 - sezione 2 L.ml.28.00 | 2,00 | 0,10 28,00 | 0,700 1,200 | 7,760 7,850 | 0,54 527,52 | | |
| | Parziale mc | | | | | 528,06 | | |
| | Sezione tipo 2 finestrata - sezione tipo 2 finestrata L.ml.24.00 - a detrarre finestre | 2,00 -4,00 | 24,00 4,00 | 1,200 1,200 | 7,850 4,000 | 452,16 -76,80 | | |
| | Parziale mc | | | | | 375,36 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 5'394,38 -76,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'317,58 | 126,05 | 670'280,96 |
| 2432 / 1832 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Galleria GA02 Solettone di copertura Sezione 1 L.ml.60.00 - solettone di copertura - incidenza kg/mc 130.00 *(lung.=60,00-0,70) Sezione 2 non finestrata L.ml.28.00 - solettone di copertura - incidenza kg/mc 130.00 *(lung.=28,00+0,70) Sezione 2 finestrata L.ml.24.00 - solettone di copertura - incidenza kg/mc 105.00 | 130,00 130,00 105,00 | 59,30 28,70 24,00 | 18,090 19,390 19,300 | 1,500 1,500 1,500 | 209'183,71 108'516,13 72'954,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 390'653,84 | | 69'597'833,15 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|----------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 390'653,84 | | 69'597'833,15 |
| | Velette - incidenza kg/mc 120.00 | | | | | | | |
| | - veletta id testa progressiva 2072.00 - superficie mq.80.42 | 120,00 | 80,42 | 0,600 | | 5'790,24 | | |
| | - veletta di bordo lato valle | 120,00 | 36,00 | 0,600 | 1,500 | 3'888,00 | | |
| | - veletta di testa progressiva 1960.00 - superficie mq.122.73 - incidenza kg/mc 120.00 | 120,00 | 122,73 | 0,600 | | 8'836,56 | | |
| | Parziale kg | | | | | 409'168,64 | | |
| | Galleria GA02 | | | | | | | |
| | Pareti | | | | | | | |
| | Sezione tipo 1 - incidenza kg/mc 120.00 | | | | | | | |
| | - sezione 1 L.ml.60.00 *(par.ug.=2*120,00) | 240,00 | 60,00 | 1,200 | 7,760 | 134'092,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 134'092,80 | | |
| | Sezione tipo 2 non finestrata - incidenza kg/mc 165.00 | | | | | | | |
| | - raccordo tra sezione 1 e 2 | 165,00 | 0,10 | 0,700 | 7,760 | 89,63 | | |
| | - sezione 2 L.ml.28.00 *(par.ug.=2*165,00) | 330,00 | 28,00 | 1,200 | 7,850 | 87'040,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 87'130,43 | | |
| | Sezione tipo 2 finestrata | | | | | | | |
| | - parete a monte - incidenza kg/mc 110.00 | 110,00 | 24,00 | 1,200 | 7,850 | 24'868,80 | | |
| | - parete a valle - incidenza kg/mc 120.00 | 120,00 | 24,00 | 1,200 | 7,850 | 27'129,60 | | |
| | a detrarre - finestrature e piastre interposte | -120,00 | 24,00 | 1,200 | 4,000 | -13'824,00 | | |
| | - piastre tra finestrature - incidenza kg/mc 295.00 *(lung.=4*2) | 295,00 | 8,00 | 1,200 | 4,000 | 11'328,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 49'502,40 | | |
| | Sommano positivi kg | | | | | 693'718,27 | | |
| | Sommano negativi kg | | | | | -13'824,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 679'894,27 | 1,11 | 754'682,64 |
| 2433 / 1833 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Galleria GA02 | | | | | | | |
| | Solettone di copertura | | | | | | | |
| | - sezione 1 L.ml.60.00 | | | | | | | |
| | - intradosso soletta di copertura | | 60,00 | 15,690 | | 941,40 | | |
| | - sponde verticali soletta di copertura - longitudinali | 2,00 | 60,00 | | 1,500 | 180,00 | | |
| | - sponde verticali soletta di copertura - trasversali | 4,00 | 18,09 | | 1,500 | 108,54 | | |
| | - veletta di testa progressiva 1960.00 - superficie mq.122.73 | 2,00 | 122,73 | | | 245,46 | | |
| | - sezione 2 L.ml.52.00 | | | | | | | |
| | - intradosso solettone di copertura | | 52,00 | 16,990 | | 883,48 | | |
| | - sponde verticali soletta di copertura - longitudinali | 2,00 | 52,00 | | 1,500 | 156,00 | | |
| | - sponde verticali soletta di copertura - trasversali | 2,00 | 19,39 | | 1,500 | 58,17 | | |
| | - veletta id testa progressiva 2072.00 - superficie mq.80.42 | 2,00 | 80,42 | | | 160,84 | | |
| | - allargamento | | 1,30 | | 1,500 | 1,95 | | |
| | - veletta di bordo lato valle | 2,00 | 36,60 | | 1,500 | 109,80 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'845,64 | | |
| | Galleria GA02 | | | | | | | |
| | Pareti | | | | | | | |
| | - sezione 1 L.ml.60.00 - longitudinali | 4,00 | 60,00 | | 7,760 | 1'862,40 | | |
| | - sezione 1 L.ml.60.00 - trasversali | 4,00 | 2,00 | 1,200 | 7,760 | 74,50 | | |
| | - sezione 2 L.ml.52.00 - longitudinali | 4,00 | 52,00 | | 7,850 | 1'632,80 | | |
| | - sezione 2 L.ml.52.00 - trasversali | 2,00 | 2,00 | 1,200 | 7,850 | 37,68 | | |
| | - a detrarre finestrature *(par.ug.=4*2) | -8,00 | 4,00 | | 4,000 | -128,00 | | |
| | - imbotti finestrature *(lung.=4*4,00) | 4,00 | 16,00 | 1,200 | | 76,80 | | |
| | Parziale mq | | | | | 3'556,18 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 6'529,82 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -128,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 6'401,82 | | 70'352'515,79 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'534'555,59 |
| | GA.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 76) | | | | | | | |
| 2435 / 1952 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 1'442,38 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'442,38 | 19,26 | 27'780,24 |
| 2436 / 1953 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 313,87 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 313,87 | 40,97 | 12'859,25 |
| 2437 / 1954 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 188,32 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 188,32 | 137,43 | 25'880,82 |
| 2438 / 1955 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 94,16 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 94,16 | 154,57 | 14'554,31 |
| 2439 / 1956 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 62,77 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,77 | 163,45 | 10'259,76 |
| 2440 / 1957 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' ART. D.01.021.e / cm 4 (par.ug.=62,77/0,04) | 1569,25 | | | | 1'569,25 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'569,25 | 1,08 | 1'694,79 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 70'627'584,76 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'632'590,07 |
| | GA.F- Barriere di sicurezza (SbCat 77) | | | | | | | |
| 2442 / 639 G.02.015 | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA - MURETTO DEVIATORE RIGIDO REDIRETTIVO GALLERIA "GA02" (par.ug.=113,90+109,00) | 222,90 | | | | 222,90 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 222,90 | 95,04 | 21'184,42 |
| 2443 / 640 G.02.020 | BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA - PROTEZIONE IMBOCCHI E PIAZZOLE DI SOSTA IN GALLERIA GALLERIA "GA02" | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 1'126,16 | 2'252,32 |
| | Parziale GA.F- Barriere di sicurezza (SbCat 77) euro | | | | | | | 23'436,74 |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 70'656'026,81 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------------|------------------|-------|--------|--------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'656'026,81 |
| | GA.G- Segnaletica stradale (SbCat 78) | | | | | | | |
| 2444 / 2428 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. SOMMANO cad | | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 94,58 | 189,16 |
| 2445 / 2429 H.02.300.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLO INTEGRATIVO DELINEATORE MODULARE DI CURVA SOMMANO mq | 2,00 4,00 | 0,85 1,25 | | | 1,70 5,00 <hr/> 6,70 | 243,99 | 1'634,73 |
| 2446 / 2430 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 GALLERIA SOMMANO cad | | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 2447 / 2431 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b SOMMANO cad | | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 21,39 | 42,78 |
| 2448 / 2432 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.b *(par.ug.=2+4) vedi articolo H.02.220.2.c SOMMANO cad | 6,00 | | | | 6,00 2,00 <hr/> 8,00 | 8,86 | 70,88 |
| 2449 / 2433 H.02.405.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO vedi articolo H.02.300.2.c SOMMANO cad | | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 14,91 | 29,82 |
| 2450 / 2434 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 70'658'357,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'658'357,26 |
| | vedi articolo H.02.405.a | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 62,67 | 501,36 |
| 2451 / 2435 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.a | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 1,84 | 14,72 |
| 2452 / 2436 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 8,00 | | | 3,200 | 25,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 25,60 | 6,82 | 174,59 |
| 2453 / 2437 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 8,00 | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 71,34 | 1'141,44 |
| 2454 / 2438 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.400.b | | | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 6,04 | 96,64 |
| 2455 / 2439 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 | | | | | | | |
| | vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 16,00 | | | 3,200 | 51,20 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 51,20 | 14,71 | 753,15 |
| 2456 / 2440 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 | | | | | | | |
| | STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 112,00 | | | 224,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 224,00 | 0,58 | 129,92 |
| 2457 / 2441 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 70'661'169,08 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'661'222,84 |
| | GA.H- Idraulica di piattaforma (SbCat 79) | | | | | | | |
| 2458 / 2064 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tubi ø 630 | | 112,50 | 1,050 | 1,250 | 147,66 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 147,66 | 6,27 | 925,83 |
| 2459 / 2065 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. A.01.004 | 147,66 | 15,00 | | | 2'214,90 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 2'214,90 | 0,19 | 420,83 |
| 2460 / 2066 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo | | | | | 147,66 | | |
| | Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 147,66 | | | 147,66 | | |
| | Parziale mc | | | | | 29,53 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 177,19 | 2,60 | 460,69 |
| 2461 / 2067 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti | 3,00 | | | 30,000 | 90,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 90,00 | 0,55 | 49,50 |
| 2462 / 2068 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "G" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti n. 2 griglie posizionate sul pozzetto (n. 1 cm 30x10 in verticale e n. 1 30x30 in orizzontale) - totale kg 40. Pozzetti | 3,00 | | | 40,000 | 120,00 | | |
| | - Grembiule metallico removibile lungh. metri 1,00 - spess. mm 10 - posizionato su ogni pozzetto - cad. kg 78.5 | 3,00 | | | 78,500 | 235,50 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 355,50 | 3,04 | 1'080,72 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 70'664'160,41 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------------------|-------|----------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'664'160,41 |
| 2463 / 2069 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubi ø 630 (H/peso=0,315*0,315*3,14) Pozzetti | | 112,50 -112,50 | 1,050 | 1,050 0,312 | 124,03 -35,10 | | |
| | | 3,00 | 1,30 | 1,300 | 0,150 | 0,76 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 124,79 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -35,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 89,69 | 67,10 | 6'018,20 |
| 2464 / 2070 I.02.080.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "G" Opera GA01 Elemento per la formazione della bocca di lupo | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 72,89 | 218,67 |
| 2465 / 2071 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 196,67 | 590,01 |
| 2466 / 2072 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 131,68 | 395,04 |
| 2467 / 2073 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 166,80 | 500,40 |
| 2468 / 2074 I.01.010.i | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 630 Tubi ø 630 | | 112,50 | | | 112,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 112,50 | 157,57 | 17'726,63 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 70'689'609,36 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'689'609,36 |
| | GA.I- Opere di finitura (SbCat 80) | | | | | | | |
| 2469 / 1834 B.06.095 | OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Opera GA02 Impermeabilizzazione fondazioni Sezione 1 L. ml.60.00 - intradosso fondazione *(lung.=60,00-0,70) | | 59,30 | 18,090 | | 1'072,74 | | |
| | Sezione 2 L.ml.52.00 - intradosso fondazione *(lung.=52,00+0,70) | | 52,70 | 19,390 | | 1'021,85 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'094,59 | 26,92 | 56'386,36 |
| 2470 / 1835 B.06.085 | OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - MANTO IMPERMEABILIZZANTE Galleria GA02 Impermeabilizzazione pareti Sezione 1 - L.ml.60.00 (lung.=60,00-0,70)*(H/peso=10,76-1,00) (H/peso=10,76-1,00) | 2,00 | 59,30 1,30 | | 9,760 9,760 | 1'157,54 12,69 | | |
| | - veletta alla progressiva 1960.00 - superficie mq.122.13 Sezione 2 - L.ml.52.00 (lung.=52,00+0,70)*(H/peso=10,85-1,00) | 2,00 | 52,70 | | 122,130 9,850 | 122,13 1'038,19 | | |
| | - veletta alla Progressiva 2072.00 - superficie mq 79.04 - veletta lato a valle in testa soletta copertura | | 36,00 | | 79,040 1,500 | 79,04 54,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'463,59 | | |
| | Impermeabilizzazione copertura e risvolto di un metro si considera doppia quantità per impermeabilizzazione prevista di n°2 gaune Sezione 1 - L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70)*(larg.=18,09+1,00+1,00) Sezione 2 - L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70)*(larg.=19,39+1,00+1,00) | 2,00 2,00 2,00 | 59,30 52,70 1,30 | 20,090 21,390 1,000 | | 2'382,67 2'254,51 2,60 | | |
| | Parziale mq | | | | | 4'639,78 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 7'103,37 | 17,99 | 127'789,63 |
| 2471 / 1836 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Galleria GA02 Impermeabilizzazione fondazioni - massetto protezione guaina Sezione 1 - L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70) Sezione 2 - L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70) | | 59,30 52,70 | 18,090 19,390 | 0,050 0,050 | 53,64 51,09 | | |
| | Parziale mc | | | | | 104,73 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di protezione Sezione 1 - L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70) Sezione 2 - L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70) | | 59,30 52,70 | 18,090 19,390 | 0,050 0,050 | 53,64 51,09 | | |
| | Parziale mc | | | | | 104,73 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di pendenza a schiana d'asino Sezione 1 - L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70) (H/peso=1/2*0,085) Sezione 2 - L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70) (H/peso=1/2*0,095) | | 59,30 59,30 52,70 52,70 | 18,090 18,090 19,390 19,390 | 0,050 0,043 0,050 0,048 | 53,64 46,13 51,09 49,05 | | |
| | Parziale mc | | | | | 199,91 | | |
| | Massetto di pendenza a schiana d'asino sopra fondazione (spessore medio 10cm) | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 409,37 | | 70'873'785,35 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|--------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 409,37 | | 70'873'785,35 |
| | Sezione 1 - L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70) | | 59,30 | 18,090 | 0,100 | 107,27 | | |
| | Sezione 2 - L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70) | | 52,70 | 19,390 | 0,100 | 102,19 | | |
| | Parziale mc | | | | | 209,46 | | |
| | Bauletto in cls magro al piede delle pareti parte controterra | | | | | | | |
| | Sezione 1 - L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,7)*(larg.=1/2*(0,70+1,00)) | 2,00 | 59,30 | 0,850 | 0,300 | 30,24 | | |
| | Sezione 2 - L.ml.52.00 *(larg.=1/2*(0,70+1,00)) | 2,00 | 52,70 | 0,850 | 0,300 | 26,88 | | |
| | (larg.=1/2*(0,70+1,00)) | | 1,30 | 0,850 | 0,300 | 0,33 | | |
| | Parziale mc | | | | | 57,45 | | |
| | Rinfiacco cls in corrispondenza dei profili ridirettivi si calcola la sezione media di rinfiacco a dx e a sx = mq 1.29 * (lung.=60,00+52,00) | | 112,00 | | 1,290 | 144,48 | | |
| | Parziale mc | | | | | 144,48 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 820,76 | 73,52 | 60'342,28 |
| 2472 / 1837 PA.OC.016 | ESECUZIONE DI CANALETTE DI DRENAGGIO in galleria con impi ... re funzionamento. DIAMETRO ESTERNO mm 200, SPESSORE mm 3,9 Galleria GA02 Tubazione drenante al piede parete lato controterra | | | | | | | |
| | Sezione 1 - L.ml.60.00 | 2,00 | 60,00 | | | 120,00 | | |
| | | | 1,30 | | | 1,30 | | |
| | Sezione 2 - L.ml.52.00 | 2,00 | 52,00 | | | 104,00 | | |
| | Parziale metri | | | | | 225,30 | | |
| | SISITEMA DI RACCOLTA ACQUE DI INFILTRAZIONE n. 2 lati della galleria tubazione di drenaggio | | | | | | | |
| | | 2,00 | 112,00 | | | 224,00 | | |
| | Parziale metri | | | | | 224,00 | | |
| | SOMMANO metri | | | | | 449,30 | 25,16 | 11'304,39 |
| 2473 / 1838 I.01.013.f | SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 181 A MM 220 Opera GA02 Tubazione drenante al piede parete lato controterra - quantità di cui alla voce PF.0007.0006.0006 | | | | 225,300 | 225,30 | | |
| | Parziale ml | | | | | 225,30 | | |
| | SISITEMA DI RACCOLTA ACQUE DI INFILTRAZIONE n. 2 lati della galleria tubazione di drenaggio | | | | | | | |
| | | 2,00 | 112,00 | | | 224,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 224,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 449,30 | 2,16 | 970,49 |
| 2474 / 1839 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE Opera GA02 Materiale drenante a tergo pareti | | | | | | | |
| | Sezione 1 L.ml.60.00 *(lung.=60,00-0,70) | 2,00 | 59,30 | 0,600 | 2,800 | 199,25 | | |
| | Sezione 2 L.ml.52.00 *(lung.=52,00+0,70) | 2,00 | 52,70 | 0,600 | 2,800 | 177,07 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 376,32 | | 70'946'402,51 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|--------------|--------------|--------------|---------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 376,32 | | 70'946'402,51 |
| | Parziale mc | | 1,30 | 0,600 | 2,800 | 2,18 | | |
| | Riferimento particolare "G" SISITEMA DI RACCOLTA ACQUE DI INFILTRAZIONE n. 2 lati della galleria - si calcola la sezione del materiale drenante mq 0,125 | 2,00 | 112,00 | | 0,125 | 28,00 | | |
| | Parziale mc | | | | | 28,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 406,50 | 26,62 | 10'821,03 |
| 2475 / 1840 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m) >35 (kN/m) Galleria GA02 Geotessile rivestimento pareti Sezione 1 - L.ml.60.00 *(larg.=(10,71+1,00)) - veletta alla progressiva 1960.00 - superficie mq.122.73 Sezione 2 - L.ml.52.00 *(larg.=10,80+1) a detrarre parete finestrata - veletta alla progressiva 2072.00 - superficie mq80.42 | 2,00 | 59,30 | 11,710 | | 1'388,81 | | |
| | | | | | 122,173 | 122,17 | | |
| | | 2,00 | 52,70 | 11,800 | | 1'243,72 | | |
| | | -1,00 | 24,00 | 7,000 | | -168,00 | | |
| | | | | | 80,420 | 80,42 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'667,12 | | |
| | VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "G1" Opera GA02 n. 2 lati della galleria Tessuto non tessuto: sviluppo m 7.60 | 2,00 | 112,00 | | 7,600 | 1'702,40 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'702,40 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 4'537,52 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -168,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'369,52 | 2,97 | 12'977,47 |
| 2476 / 1854 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Opera GA02 Rinfiacco con stabilizzato tra la fondazione in c.a. e la sottofondazione (escluso lo spessore di cm 35 considerato nella computazione del corpo stradale) si calcola la sezione media di rinfiacco = mq 12.47 *(lung.=60,00+ 52,00) | | 112,00 | | 12,470 | 1'396,64 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'396,64 | 19,26 | 26'899,29 |
| | Parziale GA.I- Opere di finitura (SbCat 80) euro | | | | | | | 307'490,94 |
| | Parziale GA.02 - Galleria artificiale GA.02 - Km 1+960 e km 2+072 (Cat 89) euro | | | | | | | 2'654'116,94 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 70'997'100,30 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-----------|-------|--------|-------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 70'997'100,30 |
| 2477 / 1897 A.01.001 | GA.03 - Galleria artificiale GA.03 - Km 4+520 e km 4+590 (Cat 90) GA.B - Movimenti di materie (SbCat 73) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE in riferimento la stratigrafie del terreno oggetto di intervento , si calcola che lo scavo viene eseguito con l'uso del martellone per il 30% del volume complessivo | 33580,15 | 0,70 | | | 23'506,11 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 23'506,11 | 3,25 | 76'394,86 |
| 2478 / 1898 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI ONERE PER IL TRASPORTO DALL'AREA DI DEPOSITO TEMPORANEO FINO AL LUOGO DI CANTIERE PER RINTERRARE I MANUFATTI DOPO LA LORO ULTIMAZIONE | | | | | 13'387,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13'387,75 | 2,55 | 34'138,76 |
| 2479 / 1899 A.02.007.d | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE RINTERRO SU MANUFATTI | | | | | 13'387,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 13'387,75 | 0,63 | 8'434,28 |
| 2480 / 1900 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15.0 SCAVO incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% A detrarre materiale riutilizzato per il rinterro RINTERRO SU MANUFATTI | 33580,15 | | | 15,000 | 503'702,25 | | |
| | | 0,20 | 503702,25 | 5 | | 100'740,45 | | |
| | | 13387,75 | | | 15,000 | -200'816,25 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 604'442,70 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -200'816,25 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 403'626,45 | 0,19 | 76'689,03 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 71'192'757,23 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|--------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 71'361'747,06 |
| | GA.D- Elevazione (SbCat 75) | | | | | | | |
| 2483 / 1841 I.01.009 | IDRAULICA - TUBAZIONI - PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Galleria GA03 Pareti - cordone bentonitico - per assimilazione - sezione tipo *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 70,00 | | | 280,00 | | |
| | Parziale ml | | | | | 280,00 | | |
| | Giunti fra conci di getto *(lung.=(9,37+18,58)*2) | 2,00 | 55,90 | | | 111,80 | | |
| | Parziale ml | | | | | 111,80 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 391,80 | 11,57 | 4'533,13 |
| 2484 / 1842 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) Galleria GA03 Solettone di copertura Sezione tipo 1 non finestrata L.ml.52.00 - solettone di copertura | | 52,00 | 19,780 | 1,500 | 1'542,84 | | |
| | Sezione tipo 2 finestrata L.ml.18.00 - solettone di copertura | | 18,00 | 19,780 | 1,500 | 534,06 | | |
| | - veletta di testa progressiva 4520.00 - superficie mq.60.61 | | 60,61 | 0,600 | | 36,37 | | |
| | - veletta id testa progressiva 4590.00 - superficie mq.63.16 | | 63,16 | 0,600 | | 37,90 | | |
| | - veletta di bordo lato valle | | 17,60 | 0,600 | 1,500 | 15,84 | | |
| | | | 24,60 | 0,600 | 1,500 | 22,14 | | |
| | Parziale mc | | | | | 2'189,15 | | |
| | Pareti - sezione tipo | 2,00 | 70,00 | 1,200 | 7,880 | 1'323,84 | | |
| | - a detrarre finestre | -3,00 | 4,00 | 1,200 | 4,000 | -57,60 | | |
| | Parziale mc | | | | | 1'266,24 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3'512,99 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -57,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'455,39 | 126,05 | 435'551,91 |
| 2485 / 1843 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Galleria GA03 Solettone di copertura Sezione tipo 1 non finestrata L.ml.52.00 - solettone di copertura - incidenza kg/mc 110.00 | 110,00 | 52,00 | 19,780 | 1,500 | 169'712,40 | | |
| | Sezione tipo 2 finestrata L.ml.18.00 - solettone di copertura - incidenza kg/mc 115.00 | 115,00 | 18,00 | 19,780 | 1,500 | 61'416,90 | | |
| | Velette - incidenza kg/mc 120.00 | | | | | | | |
| | - veletta di testa progressiva 4520.00 - superficie mq.60.61 | 120,00 | 60,61 | 0,600 | | 4'363,92 | | |
| | - veletta id testa progressiva 4590.00 - superficie mq.63.16 | 120,00 | 63,16 | 0,600 | | 4'547,52 | | |
| | - veletta di bordo lato valle | 120,00 | 17,60 | 0,600 | 1,500 | 1'900,80 | | |
| | | 120,00 | 24,60 | 0,600 | 1,500 | 2'656,80 | | |
| | Parziale kg | | | | | 244'598,34 | | |
| | Galleria GA03 Pareti Sezione tipo 1 non finestrata - incidenza kg/mc 110.00 * (par.ug.=110,00*2) | 220,00 | 52,00 | 1,200 | 7,880 | 108'176,64 | | |
| | Sezione tipo 2 finestrata | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 352'774,98 | | 71'801'832,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 352'774,98 | | 71'801'832,10 |
| | - pareti lato valle - incidenza kg/mc 95.00 a detrarre zona finestrata | 95,00 -95,00 | 18,00 12,00 | 1,200 1,200 | 7,880 4,000 | 16'169,76 -5'472,00 | | |
| | pilastrini zona finestrata *(lung.=2*2) | 205,00 | 4,00 | 1,200 | 4,000 | 3'936,00 | | |
| | - lato monte - incidenza kg/mc 110.00 | 110,00 | 18,00 | 1,200 | 7,880 | 18'722,88 | | |
| | Parziale kg | | | | | 141'533,28 | | |
| | Sommano positivi kg | | | | | 391'603,62 | | |
| | Sommano negativi kg | | | | | -5'472,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 386'131,62 | 1,11 | 428'606,10 |
| 2486 / 1844 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Galleria GA03 Solettone di copertura - sezione tipo - intradosso soletta di copertura - sponde verticali soletta di copertura - longitudinali - sponde verticali soletta di copertura - trasversali - veletta di testa progressiva 4520.00 - superficie mq.60.61 - veletta id testa progressiva 4590.00 - superficie mq.63.16 - veletta di bordo lato valle *(lung.=(2*(17,60+0,60))-0,60) (lung.=(2*(24,60+0,60))-0,60) | | | | | | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'922,34 | | |
| | Galleria GA03 Pareti - sezione tipo - longitudinale - sezione tipo - trasversale - a detrarre finestrate *(par.ug=-3*2) - imbotti finestrate *(lung.=4*4,00) | 2,00 4,00 -6,00 3,00 | 70,00 1,20 4,00 16,00 | 2,000 2,000 1,200 | 7,880 7,880 4,000 | 2'206,40 75,65 -96,00 57,60 | | |
| | Parziale mq | | | | | 2'243,65 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 4'261,99 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -96,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'165,99 | 22,21 | 92'526,64 |
| 2487 / 1875 B.04.004.b | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - ARMA ... NTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - - LUCE DA M 10,01 A 18,00 Solettone di copertura | | | | | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'216,60 | 21,84 | 26'570,54 |
| | Parziale GA.D- Elevazione (SbCat 75) euro | | | | | | | 987'788,32 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'349'535,38 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'349'535,38 |
| | GA.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 76) | | | | | | | |
| 2488 / 1995 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 968,85 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 968,85 | 19,26 | 18'660,05 |
| 2489 / 1996 D.01.003 | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 206,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 206,80 | 40,97 | 8'472,60 |
| 2490 / 1997 D.01.005.e | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 124,08 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 124,08 | 137,43 | 17'052,31 |
| 2491 / 1998 D.01.017.i | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 62,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,04 | 154,57 | 9'589,52 |
| 2492 / 1999 D.01.024.g | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - - CON BITUME MODIFICATO HARD - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: SOVRASTRUTTURA STRADALE | | | | | 41,36 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 41,36 | 163,45 | 6'760,29 |
| 2493 / 2000 D.01.043.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - MANO D'ATTACCO ... BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - - CON BITUME TAL QUALE STESSA QUANTITA' ART. D.01.021.e / cm 4 (par.ug.=41,36/0,04) | 1034,00 | | | | 1'034,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'034,00 | | 72'410'070,15 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'430'019,36 |
| | GA.G- Segnaletica stradale (SbCat 78) | | | | | | | |
| 2497 / 2550 H.02.355.2.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - CIPPO CHILOMETRICO ... LLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIM. CM 70 x 70 PROGRESSIVA ETTOMETRICA / PROGRESSIVA KM S.S. SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 94,58 | 189,16 |
| 2498 / 2551 H.02.220.2.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 GALLERIA SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 181,54 | 363,08 |
| 2499 / 2552 H.02.410.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI CI ... RICO BIFACCIALE - - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO vedi articolo H.02.355.2.b SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 21,39 | 42,78 |
| 2500 / 2553 H.02.405.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO vedi articolo H.02.220.2.c SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 8,86 | 17,72 |
| 2501 / 2554 H.02.400.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 62,67 | 125,34 |
| 2502 / 2555 H.02.135.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 vedi articolo H.02.400.a SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 1,84 | 3,68 |
| 2503 / 2556 H.02.110.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM vedi articolo H.02.135.b x 3.20 | 2,00 | | | 3,200 | 6,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 6,40 | | 72'430'761,12 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | | 6,40 | | 72'430'761,12 | |
| | SOMMANO ml | | | | | 6,40 | 6,82 | 43,65 | |
| 2504 / 2557 H.02.400.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SO ... PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE SUPERIORE A MQ 3 vedi articolo H.02.405.a x 2 | 2,00 | 2,00 | | | 4,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 71,34 | 285,36 | |
| 2505 / 2558 H.02.135.d | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO ... ANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE -- DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO vedi articolo H.02.400.b | | | | | 4,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 6,04 | 24,16 | |
| 2506 / 2559 H.02.100.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEGNI AD "U" IN METALLO ZINCATO A CALDO - - IN PROFILATO UPN 80 vedi articolo H.02.135.d x 3.20 | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,80 | 14,71 | 188,29 | |
| 2507 / 2560 H.01.001.c | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 STRISCE DI MARGINE | 2,00 | 70,00 | | | 140,00 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 140,00 | 0,58 | 81,20 | |
| 2508 / 2561 H.01.001.b | SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 STRISCIA CENTRALE | | | | | 70,00 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 70,00 | 0,48 | 33,60 | |
| | Parziale GA.G- Segnaletica stradale (SbCat 78) euro ----- | | | | | | | | 1'398,02 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 72'431'417,38 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'431'417,38 |
| | GA.H- Idraulica di piattaforma (SbCat 79) | | | | | | | |
| 2509 / 2115 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tubi ø500 | | 68,60 | 0,900 | 1,100 | 67,91 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 67,91 | 6,27 | 425,80 |
| 2510 / 2116 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 25 Tot. art. A.01.004 | 67,91 | 25,00 | | | 1'697,75 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 1'697,75 | 0,19 | 322,57 |
| 2511 / 2117 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. art. scavo | | | | | 67,91 | | |
| | Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 67,91 | | | 67,91 13,58 | | |
| | Parziale mc SOMMANO mc | | | | | 13,58 81,49 | 2,60 | 211,87 |
| 2512 / 2118 B.05.060 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Pozzetti | 3,00 | | | 30,000 | 90,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 90,00 | 0,55 | 49,50 |
| 2513 / 2119 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE Riferimento Particolare "G" Prezzo assimilabile per griglia su pozzetti n. 2 griglie posizionate sul pozzetto (n. 1 cm 30x10 in verticale e n. 1 30x30 in orizzontale) - totale kg 40. Pozzetti *(par.ug.=5+12) - Grembiule metallico removibile lung. metri 1,00 - spess. mm 10 - posizionato su ogni pozzetto - cad. kg 78.5 | 17,00 | | | 40,000 | 680,00 | | |
| | SOMMANO kg | 17,00 | | | 78,500 | 1'334,50 | | |
| | | | | | | 2'014,50 | 3,04 | 6'124,08 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'438'551,20 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|----------------------------|-------|---------------------------|----------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'438'551,20 |
| 2514 / 2120 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Tubi ø500 (H/peso=0,25*0,25*3,14) Pozzetti | | 68,60 -68,60 | 0,900 | 0,900 0,196 | 55,57 -13,45 | | |
| | | 3,00 | 1,30 | 1,300 | 0,150 | 0,76 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 56,33 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -13,45 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 42,88 | 67,10 | 2'877,25 |
| 2515 / 2121 I.02.080.a | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "G" Opera GA01 Elemento per la formazione della bocca di lupo | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 72,89 | 218,67 |
| 2516 / 2122 I.02.080.d | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 196,67 | 590,01 |
| 2517 / 2123 I.02.085.e | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 131,68 | 395,04 |
| 2518 / 2124 I.02.090.b | IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA - - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 166,80 | 500,40 |
| 2519 / 2125 I.01.010.h | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 500 Tubi ø500 | | 68,60 | | | 68,60 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 68,60 | 100,49 | 6'893,61 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'450'026,18 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'452'780,72 |
| | GA.I- Opere di finitura (SbCat 80) | | | | | | | |
| 2521 / 1845 B.06.095 | OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Opera GA03 Impermeabilizzazione fondazioni Sezione tipo - intradosso fondazione | | 70,00 | 19,780 | | 1'384,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'384,60 | 26,92 | 37'273,43 |
| 2522 / 1846 B.06.085 | OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - MANTO IMPERMEABILIZZANTE Galleria GA03 Impermeabilizzazione pareti Sezione tipo (H/peso=10,88-1,00) - veletta alla progressiva 4520.00 - superficie mq.60.61 - veletta alla Progressiva 4590.00 - superficie mq 63.16 - veletta lato a valle in testa soletta copertura *(lung.=17,60+24,60) | 2,00 | 70,00 | | 9,880 | 1'383,20 | | |
| | Parziale mq | | | | | 60,610 | 60,61 | |
| | | | | | | 63,160 | 63,16 | |
| | | | 42,20 | | | 1,500 | 63,30 | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'570,27 | | |
| | Impermeabilizzazione copertura e risvolto di un metro si considera doppia quantità per impermeabilizzazione prevista di n°2 gaune Sezione tipo *(larg.=19,78+1,00+1,00) - velette *(lung.=17,60+24,60) | 2,00 | 70,00 | 21,780 | | 3'049,20 | | |
| | Parziale mq | 2,00 | 42,20 | | 1,500 | 126,60 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'746,07 | 17,99 | 85'381,80 |
| 2523 / 1847 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Galleria GA03 Impermeabilizzazione fondazioni - massetto protezione guaina Sezione tipo | | 70,30 | 20,080 | 0,050 | 70,58 | | |
| | Parziale mc | | | | | 70,58 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di protezione Sezione tipo | | 70,00 | 19,780 | 0,050 | 69,23 | | |
| | Parziale mc | | | | | 69,23 | | |
| | Impermeabilizzazione orizzontale soletta di copertura Massetto di pendenza a schiana d'asino Sezione tipo | | 70,00 | 19,780 | 0,100 | 138,46 | | |
| | Parziale mc | | | | | 138,46 | | |
| | Massetto pendenza sopra fondazione | | 70,00 | 17,380 | 0,100 | 121,66 | | |
| | Parziale mc | | | | | 121,66 | | |
| | Rinfanco cls in corrispondenza dei profili ridirettivi si calcola la sezione media di rinfanco a dx e a sx = mq 1.65 | | 70,00 | | 1,650 | 115,50 | | |
| | Parziale mc | | | | | 115,50 | | |
| | Galleria GA03 Bauletto in cls magro al piede delle pareti parte controterra Sezione tipo *(larg.=1/2*(0,70+1,00)) | 2,00 | 70,00 | 0,850 | 0,300 | 35,70 | | |
| | Parziale mc | | | | | 35,70 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 551,13 | 73,52 | 40'519,08 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'615'955,03 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|--------|---------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'615'955,03 |
| 2524 / 1848 PA.OC.016 | ESECUZIONE DI CANALETTE DI DRENAGGIO in galleria con impi ... re funzionamento. DIAMETRO ESTERNO mm 200, SPESSORE mm 3,9 Galleria GA02 Tubazione drenante al piede parete lato controterra Sezione tipo | 2,00 | 70,00 | | | 140,00 | | |
| | Parziale metri | | | | | 140,00 | | |
| | SISITEMA DI RACCOLTA ACQUE DI INFILTRAZIONE n. 2 lati della galleria tubazione di drenaggio | 2,00 | 70,00 | | | 140,00 | | |
| | Parziale metri | | | | | 140,00 | | |
| | SOMMANO metri | | | | | 280,00 | 25,16 | 7'044,80 |
| 2525 / 1849 I.01.013.e | IDRAULICA - TUBAZIONI - SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDI ... DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Opera GA03 - quantità di cui alla voce PF.0007.0006.0006 | | | | 280,000 | 280,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 280,00 | 1,99 | 557,20 |
| 2526 / 1850 E.01.001.b | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - DR ... TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE Opera GA03 Materiale drenante a tergo pareti Sezione tipo | 2,00 | 70,00 | 0,600 | 2,800 | 235,20 | | |
| | Parziale mc | | | | | 235,20 | | |
| | SISITEMA DI RACCOLTA ACQUE DI INFILTRAZIONE n. 2 lati della galleria - si calcola la sezione del materiale drenante mq 0,125 | 2,00 | 70,00 | | 0,125 | 17,50 | | |
| | Parziale mc | | | | | 17,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 252,70 | 26,62 | 6'726,87 |
| 2527 / 1851 E.01.030.d | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/ m)>35 (kN/m) Galleria GA03 Geotessile rivestimento pareti Sezione tipo *(larg.=10,73+1) - veletta alla progressiva 4520.00 - superficie mq 60.61 - veletta alla progressiva 4590.00 - superficie mq 63.16 | 2,00 | 70,00 | 11,730 | | 1'642,20 | | |
| | | | | | 60,610 | 60,61 | | |
| | | | | | 63,160 | 63,16 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'765,97 | | |
| | VEDI ELABORATO P00_OI00_IDR_DT03_A Riferimento particolare "G1" Opera GA03 n. 2 lati della galleria Tessuto non tessuto: sviluppo m 7.60 | 2,00 | 70,00 | | 7,600 | 1'064,00 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'064,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'829,97 | 2,97 | 8'405,01 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'638'688,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'657'914,24 |
| 2529 / 1041 F.01.012 | <p>MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE (SpCat 6) VE.00 - Vegetazione da Inizio Intervento - Rotatoria Nord (Cat 100) VE.B: Piantumazioni (SbCat 109)</p> <p>OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE</p> <p>VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | | | | 7'818,00 | | |
| | | | | | | 7'818,00 | 1,44 | 11'257,92 |
| 2530 / 1058 A.02.004.a | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA</p> <p>- RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: incidenza del materiale proveniente da cava 44% ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE Vedi voce n° 1041 [mq 7 818.00]</p> <p style="color: red;">A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde *(par.ug.=-395,91* 0,44)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | 0,30 | 0,44 | | | 1'031,98 | | |
| | | -174,20 | | | | -174,20 | | |
| | | | | | | 1'031,98 | | |
| | | | | | | -174,20 | | |
| | | | | | | 857,78 | 14,77 | 12'669,41 |
| 2531 / 1059 A.01.010 | <p>MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15</p> <p>Vedi voce n° 1058 [mc 857.78]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mck</p> | | 15,00 | | | 12'866,70 | | |
| | | | | | | 12'866,70 | 0,19 | 2'444,67 |
| 2532 / 2610 PA.VE.003 | <p>Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere.</p> <p>zone 6 piante 3 (par.ug.=6*3)</p> <p>zone 30 piante 5 (par.ug.=30*5)</p> <p>zone 2 piante 3 (par.ug.=2*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | | 150,00 | | | | 150,00 | | |
| | | 6,00 | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 174,00 | 16,80 | 2'923,20 |
| 2533 / 2611 PA.VE.004 | <p>Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere.</p> <p>zone 6</p> | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'687'209,44 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'687'209,44 |
| 2534 / 2612 PA.VE.001 | piante 3 (par.ug.=6*3) SOMMANO cad 'Fornitura e posa in opera di albero della specie: - sal ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | | | | | | 18,00 | 29,40 | 529,20 |
| 2535 / 2613 PA.VE.002 | zone 9 piante 1 (par.ug.=9*1) SOMMANO cad 'Fornitura e posa in opera di albero della specie: - Aln ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | 9,00 | 35,60 | 320,40 |
| 2536 / 2614 PA.VE.004 | zone 9 piante 1 (par.ug.=9*1) SOMMANO cad 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | 9,00 | 72,90 | 656,10 |
| 2537 / 2615 PA.VE.005 | zone 9 piante 3 (par.ug.=9*3) SOMMANO cad 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | 27,00 | | | | 27,00 | | |
| | | | | | | 27,00 | 29,40 | 793,80 |
| 2538 / 2616 PA.VE.006 | zone 9 piante 2 (par.ug.=9*2) SOMMANO cad 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | | | | | | 18,00 | 21,20 | 381,60 |
| 2539 / 2617 PA.VE.007 | zone 9 piante 3 (par.ug.=9*3) SOMMANO cad 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | 27,00 | | | | 27,00 | | |
| | | | | | | 27,00 | 29,35 | 792,45 |
| 2540 / 2618 PA.VE.008 | zone 9 piante 1 (par.ug.=9*1) SOMMANO cad 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | 9,00 | 69,00 | 621,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'691'303,99 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'691'303,99 |
| | zone 30 piante 7 *(par.ug.=30*7) | 210,00 | | | | 210,00 | | |
| | zone 2 piante 1 *(par.ug.=2*1) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 212,00 | 39,50 | 8'374,00 |
| 2541 / 2619 PA.VE.009 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| | zone 2 piante 3 *(par.ug.=2*3) | 6,00 | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 9,50 | 57,00 |
| 2542 / 2620 PA.VE.010 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| | zone 2 piante 2 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 25,00 | 100,00 |
| 2543 / 2621 PA.VE.011 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| | zone 2 piante 2 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 14,30 | 57,20 |
| 2544 / 2703 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi | 7818,00 | 0,30 | | | 2'345,40 | | |
| | a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | -857,78 | | |
| | A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde *(par.ug=-395,91* 0,56) | -221,71 | | | | -221,71 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 2'345,40 -1'079,49 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'265,91 | 0,53 | 670,93 |
| 2545 / 2704 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 1'265,91 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'265,91 | 2,55 | 3'228,07 |
| | Parziale VE.B: Piantumazioni (SbCat 109) euro Parziale VE.00 - Vegetazione da Inizio Intervento - Rotatoria Nord | | | | | | | 45'876,95 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'703'791,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|---------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'703'791,19 |
| | VE.01 - Vegetazione dalla Progress. 0+000 alla Progr. 1+000 (Cat 101) | | | | | | | |
| 2546 / 1042 F.02.062.a | OPERE IN VERDE - PIANTUMAZIONE - PINUS NIGRA IN ZOLLA -- ALTEZZA DA METRI 1,00 A 1,50 VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE (par.ug.=3*198,00) | 594,00 | | | | 594,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 594,00 | 65,63 | 38'984,22 |
| 2547 / 1043 F.01.012 | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE | | | | | 15'571,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 15'571,00 | 1,44 | 22'422,24 |
| 2548 / 1060 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: incidenza del materiale proveniente da cava 44% ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE Vedi voce n° 1043 [mq 15 571.00] | 0,30 | 0,44 | | | 2'055,37 | | |
| | A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde | -561,10 | 0,44 | | | -246,88 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 2'055,37 -246,88 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'808,49 | 14,77 | 26'711,40 |
| 2549 / 1061 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 Vedi voce n° 1060 [mc 1 808.49] | | 15,00 | | | 27'127,35 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 27'127,35 | 0,19 | 5'154,20 |
| 2550 / 2604 PA.VE.003 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 4 piante 3 *(par.ug.=4*3) zone 6 piante 5 *(par.ug.=6*5) zone 3 piante 3 *(par.ug.=3*3) | 12,00 | | | | 12,00 | | |
| | | 30,00 | | | | 30,00 | | |
| | | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 51,00 | | 72'797'063,25 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 51,00 | | 72'797'063,25 |
| 2551 / 2605 PA.VE.004 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 4 piante 3 *(par.ug.=4*3) | | | | | 51,00 | 16,80 | 856,80 |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| | | 12,00 | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 29,40 | 352,80 |
| 2552 / 2606 PA.VE.008 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 6 piante 7 *(par.ug.=6*7) | | | | | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| | | 42,00 | | | | 42,00 | | |
| | zone 3 piante 1 *(par.ug.=3*1) | 3,00 | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 45,00 | 39,50 | 1'777,50 |
| 2553 / 2607 PA.VE.009 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 3 piante 3 *(par.ug.=3*3) | | | | | 9,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| | | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | 9,00 | 9,50 | 85,50 |
| 2554 / 2608 PA.VE.010 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 3 piante 2 *(par.ug.=3*2) | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| | | 6,00 | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 6,00 | 25,00 | 150,00 |
| 2555 / 2609 PA.VE.011 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 3 piante 2 *(par.ug.=3*2) | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| | | 6,00 | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 6,00 | 14,30 | 85,80 |
| 2556 / 2705 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi | 15571,00 | 0,30 | | | 4'671,30 | | |
| | a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | -1'808,49 | | |
| | A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde | -561,10 | 0,56 | | | -314,22 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 4'671,30 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -2'122,71 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 2'548,59 | 0,53 | 1'350,75 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'801'722,40 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'808'221,30 |
| 2558 / 1044 F.02.062.a | VE.02 - Vegetazione dalla Progress. 1+000 alla Progr. 2+000 (Cat 102) OPERE IN VERDE - PIANTUMAZIONE - PINUS NIGRA IN ZOLLA -- ALTEZZA DA METRI 1,00 A 1,50 VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE (par.ug.=3*96,00) SOMMANO cad | 288,00 | | | | 288,00 | | |
| | | | | | | 288,00 | 65,63 | 18'901,44 |
| 2559 / 1045 F.01.012 | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE SOMMANO mq | | | | | 7'177,00 | | |
| | | | | | | 7'177,00 | 1,44 | 10'334,88 |
| 2560 / 1062 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: incidenza del materiale proveniente da cava 44% ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE Vedi voce n° 1045 [mq 7 177.00] A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | 0,30 | 0,44 | | | 947,36 | | |
| | | -1065,64 | 0,44 | | | -468,88 | | |
| | | | | | | 947,36 | | |
| | | | | | | -468,88 | | |
| | | | | | | 478,48 | 14,77 | 7'067,15 |
| 2561 / 1063 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 Vedi voce n° 1062 [mc 478.48] SOMMANO mck | | 15,00 | | | 7'177,20 | | |
| | | | | | | 7'177,20 | 0,19 | 1'363,67 |
| 2562 / 2622 PA.VE.003 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 8 piante 3 *(par.ug.=8*3) SOMMANO cad | 24,00 | | | | 24,00 | | |
| | | | | | | 24,00 | 16,80 | 403,20 |
| 2563 / 2623 PA.VE.004 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'846'291,64 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 72'846'291,64 |
| | zone 8 piante 3 *(par.ug.=8*3) | 24,00 | | | | 24,00 | | |
| | zone 17 piante 2 *(par.ug.=17*2) | 34,00 | | | | 34,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 58,00 | 29,40 | 1'705,20 |
| 2564 / 2624 PA.VE.005 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| | zone 17 piante 2 *(par.ug.=17*2) | 34,00 | | | | 34,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 34,00 | 21,20 | 720,80 |
| 2565 / 2625 PA.VE.006 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| | zone 17 piante 2 *(par.ug.=17*2) | 34,00 | | | | 34,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 34,00 | 29,35 | 997,90 |
| 2566 / 2707 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi | 7177,00 | 0,30 | | | 2'153,10 | | |
| | a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | -478,48 | | |
| | A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde | -1065,64 | 0,56 | | | -596,76 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 2'153,10 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -1'075,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'077,86 | 0,53 | 571,27 |
| 2567 / 2708 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Stessa quanttà art. A.02.007.c | | | | | 1'077,86 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'077,86 | 2,55 | 2'748,54 |
| | Parziale VE.B: Piantumazioni (SbCat 109) euro | | | | | | | 44'814,05 |
| | Parziale VE.02 - Vegetazione dalla Progress. 1+000 alla Progr. 2+000 (Cat 102) euro | | | | | | | 44'814,05 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 72'853'035,35 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'853'035,35 |
| 2568 / 1046 F.02.062.a | VE.03 - Vegetazione dalla Progress. 2+000 alla Progr. 3+000 (Cat 103) OPERE IN VERDE - PIANTUMAZIONE - PINUS NIGRA IN ZOLLA -- ALTEZZA DA METRI 1,00 A 1,50 VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE (par.ug.=3*66,00) SOMMANO cad | 198,00 | | | | 198,00 | | |
| | | | | | | 198,00 | 65,63 | 12'994,74 |
| 2569 / 1047 F.01.012 | OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE SOMMANO mq | | | | | 15'264,00 | | |
| | | | | | | 15'264,00 | 1,44 | 21'980,16 |
| 2570 / 1064 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: incidenza del materiale proveniente da cava 44% ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE Vedi voce n° 1047 [mq 15 264.00] A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde *(par.ug.=-1577,88* 0,44) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | 0,30 | 0,44 | | | 2'014,85 | | |
| | | -694,27 | | | | -694,27 | | |
| | | | | | | 2'014,85 | | |
| | | | | | | -694,27 | | |
| | | | | | | 1'320,58 | 14,77 | 19'504,97 |
| 2571 / 1065 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 Vedi voce n° 1064 [mc 1 320.58] SOMMANO mck | | | | | 19'808,70 | | |
| | | | | | | 19'808,70 | 0,19 | 3'763,65 |
| 2572 / 2626 PA.VE.003 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 10 piante 3 *(par.ug.=3*10) zone 7 piante 5 *(par.ug.=7*5) SOMMANO cad | 30,00 | | | | 30,00 | | |
| | | 35,00 | | | | 35,00 | | |
| | | | | | | 65,00 | 16,80 | 1'092,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'912'370,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'912'370,87 |
| 2573 / 2627 PA.VE.004 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 10 piante 3 *(par.ug.=3*10) zone 11 piante 3 *(par.ug.=11*3) SOMMANO cad | 30,00 | | | | 30,00 | | |
| | | 33,00 | | | | 33,00 | | |
| | | | | | | 63,00 | 29,40 | 1'852,20 |
| 2574 / 2628 PA.VE.001 | 'Fornitura e posa in opera di albero della specie: - sal ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 11 piante 1 *(par.ug.=11*1) SOMMANO cad | 11,00 | | | | 11,00 | | |
| | | | | | | 11,00 | 35,60 | 391,60 |
| 2575 / 2629 PA.VE.002 | 'Fornitura e posa in opera di albero della specie: - Aln ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 11 piante 1 *(par.ug.=11*1) SOMMANO cad | 11,00 | | | | 11,00 | | |
| | | | | | | 11,00 | 72,90 | 801,90 |
| 2576 / 2630 PA.VE.007 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 11 piante 3 *(par.ug.=11*3) SOMMANO cad | 33,00 | | | | 33,00 | | |
| | | | | | | 33,00 | 69,00 | 2'277,00 |
| 2577 / 2631 PA.VE.005 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 11 piante 2 *(par.ug.=11*2) SOMMANO cad | 22,00 | | | | 22,00 | | |
| | | | | | | 22,00 | 21,20 | 466,40 |
| 2578 / 2632 PA.VE.006 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 11 piante 3 *(par.ug.=11*3) SOMMANO cad | 33,00 | | | | 33,00 | | |
| | | | | | | 33,00 | 29,35 | 968,55 |
| 2579 / 2633 PA.VE.008 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 7 piante 7 *(par.ug.=7*7) SOMMANO cad | 49,00 | | | | 49,00 | | |
| | | | | | | 49,00 | 39,50 | 1'935,50 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'921'064,02 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'928'379,06 |
| 2582 / 1048 F.01.012 | VE.04 - Vegetazione dalla Progress. 3+000 alla Progr. 4+000 (Cat 104) OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE SOMMANO mq | | | | | 8'251,00 | | |
| | | | | | | 8'251,00 | 1,44 | 11'881,44 |
| 2583 / 1049 PA.VE.001 | Fornitura e posa in opera di albero della specie: - sal ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE zone 9 piante 1 *(par.ug.=9*1) SOMMANO cad | | | | | 13,00 | | |
| | | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | 22,00 | 35,60 | 783,20 |
| 2584 / 1050 PA.VE.002 | Fornitura e posa in opera di albero della specie: - Aln ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE zone 9 piante 1 *(par.ug.=9*1) SOMMANO cad | | | | | 15,00 | | |
| | | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | 24,00 | 72,90 | 1'749,60 |
| 2585 / 1066 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: incidenza del materiale proveniente da cava 44% ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE Vedi voce n° 1048 [mq 8 251.00] A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde totale mc 2 965,74 , per cui si recupera solo mc 2 475.30 Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | 0,30 | 0,44 | | | 1'089,13 | | |
| | | -2475,30 | 0,44 | | | -1'089,13 | | |
| | | | | | | 1'089,13 | | |
| | | | | | | -1'089,13 | | |
| | | | | | | 0,00 | 14,77 | 0,00 |
| 2586 / 1067 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'942'793,30 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'942'793,30 |
| | Vedi voce n° 1066 [mc 0.00] | | 15,00 | | | | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 0,00 | 0,19 | 0,00 |
| 2587 / 2603 PA.VE.008 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 23 piante 1 *(par.ug.=23*1) | 23,00 | | | | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 23,00 | 39,50 | 908,50 |
| 2588 / 2634 PA.VE.003 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 4 piante 3 *(par.ug.=4*3) zone 23 piante 3 *(par.ug.=23*3) | 12,00 | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 69,00 | | |
| | | | | | | 81,00 | 16,80 | 1'360,80 |
| 2589 / 2635 PA.VE.004 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 4 piante 3 *(par.ug.=4*3) zone 9 piante 3 *(par.ug.=9*3) | 12,00 | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 27,00 | | |
| | | | | | | 39,00 | 29,40 | 1'146,60 |
| 2590 / 2636 PA.VE.007 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 9 piante 1 *(par.ug.=9*1) | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 9,00 | 69,00 | 621,00 |
| 2591 / 2637 PA.VE.005 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 9 piante 2 *(par.ug.=9*2) | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 18,00 | 21,20 | 381,60 |
| 2592 / 2638 PA.VE.006 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 9 piante 3 *(par.ug.=9*3) | 27,00 | | | | 27,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 27,00 | | 72'947'211,80 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|----------------|-------------|-------|--------|------------------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 27,00 | | 72'947'211,80 |
| | SOMMANO cad | | | | | 27,00 | 29,35 | 792,45 |
| 2593 / 2639 PA.VE.009 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 23 piante 3 *(par.ug.=23*3) | 69,00 | | | | 69,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 69,00 | 9,50 | 655,50 |
| 2594 / 2640 PA.VE.010 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 23 piante 2 *(par.ug.=23*2) | 46,00 | | | | 46,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 46,00 | 25,00 | 1'150,00 |
| 2595 / 2641 PA.VE.011 | Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 23 piante 2 *(par.ug.=23*2) | 46,00 | | | | 46,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 46,00 | 14,30 | 657,80 |
| 2596 / 2711 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE Materiale proveniente dagli scavi a detrarre materiale proveniente da cava 0.00 A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde | 8251,00 | 0,30 | | | 2'475,30 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | 2475,00 | 0,56 | | | -1'386,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'089,30 | 0,53 | 577,33 |
| 2597 / 2712 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 1'089,30 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'089,30 | 2,55 | 2'777,72 |
| | Parziale VE.B: Piantumazioni (SbCat 109) euro Parziale VE.04 - Vegetazione dalla Progress. 3+000 alla Progr. 4+000 (Cat 104) euro ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 25'443,54 25'443,54 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'953'822,60 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'953'822,60 |
| 2598 / 1051 F.01.012 | VE.05 - Vegetazione dalla Progress. 4+000 alla Progr. 5+000 (Cat 105) OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE SOMMANO mq | | | | | 5'501,00 | | |
| | | | | | | 5'501,00 | 1,44 | 7'921,44 |
| 2599 / 1052 PA.VE.001 | Fornitura e posa in opera di albero della specie: - sal ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE SOMMANO cad | | | | | 14,00 | | |
| | | | | | | 14,00 | 35,60 | 498,40 |
| 2600 / 1053 PA.VE.002 | Fornitura e posa in opera di albero della specie: - Aln ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE SOMMANO cad | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 72,90 | 729,00 |
| 2601 / 1068 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: incidenza del materiale proveniente da cava 44% ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE Vedi voce n° 1051 [mq 5 501.00] A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | 0,30 | 0,44 | | | 726,13 | | |
| | | -234,38 | 0,44 | | | -103,13 | | |
| | | | | | | 726,13 | | |
| | | | | | | -103,13 | | |
| | | | | | | 623,00 | 14,77 | 9'201,71 |
| 2602 / 1069 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 Vedi voce n° 1068 [mc 623.00] SOMMANO mck | | 15,00 | | | 9'345,00 | | |
| | | | | | | 9'345,00 | 0,19 | 1'775,55 |
| 2603 / 2713 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 72'973'948,70 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 72'977'201,33 |
| 2605 / 1054 F.01.012 | VE.06 - Vegetazione dalla Progress. 5+000 alla Progr. 5+500 (Cat 106) OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE SOMMANO mq | | | | | 7'418,00 | | |
| | | | | | | <u>7'418,00</u> | 1,44 | 10'681,92 |
| 2606 / 1055 PA.VE.001 | Fornitura e posa in opera di albero della specie: - sal ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE zone 9 piante 1 *(par.ug.=9*1) SOMMANO cad | | | | | 16,00 | | |
| | | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | <u>25,00</u> | 35,60 | 890,00 |
| 2607 / 1056 PA.VE.002 | Fornitura e posa in opera di albero della specie: - Aln ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE zone 9 piante 1 *(par.ug.=9*1) SOMMANO cad | | | | | 8,00 | | |
| | | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | | | | | | <u>17,00</u> | 72,90 | 1'239,30 |
| 2608 / 1057 F.02.062.a | OPERE IN VERDE - PIANTUMAZIONE - PINUS NIGRA IN ZOLLA -- ALTEZZA DA METRI 1,00 A 1,50 VEDI TABELLA ALLEGATA ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE (par.ug.=3*32) SOMMANO cad | 96,00 | | | | 96,00 | | |
| | | | | | | <u>96,00</u> | 65,63 | 6'300,48 |
| 2609 / 1070 A.02.004.a | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: incidenza del materiale proveniente da cava 44% ESSENZE PER MITIGAZIONE AMBIENTALE Vedi voce n° 1054 [mq 7 418.00] A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde Sommano positivi mc Sommano negativi mc | 0,30 | 0,44 | | | 979,18 | | |
| | | -898,49 | 0,44 | | | -395,34 | | |
| | | | | | | <u>979,18</u> | | |
| | | | | | | -395,34 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 583,84 | | 72'996'313,03 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 583,84 | | 72'996'313,03 |
| | SOMMANO mc | | | | | 583,84 | 14,77 | 8'623,32 |
| 2610 / 1071 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Stessa Quantità art. A.02.004.a x km 15 Vedi voce n° 1070 [mc 583.84] | | 15,00 | | | 8'757,60 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 8'757,60 | 0,19 | 1'663,94 |
| 2611 / 2642 PA.VE.007 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 9 piante 1 *(par.ug.=9*1) | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 9,00 | 69,00 | 621,00 |
| 2612 / 2643 PA.VE.004 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 9 piante 3 *(par.ug.=9*3) | 27,00 | | | | 27,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 27,00 | 29,40 | 793,80 |
| 2613 / 2644 PA.VE.005 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 9 piante 2 *(par.ug.=9*2) | 18,00 | | | | 18,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 18,00 | 21,20 | 381,60 |
| 2614 / 2645 PA.VE.006 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 9 piante 3 *(par.ug.=9*3) | 27,00 | | | | 27,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 27,00 | 29,35 | 792,45 |
| 2615 / 2646 PA.VE.009 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. zone 3 piante 3 *(par.ug.=3*3) | 9,00 | | | | 9,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 9,00 | 9,50 | 85,50 |
| 2616 / 2647 PA.VE.010 | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffiammento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'009'274,64 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'009'274,64 |
| 2617 / 2648 PA.VE.003 | zone 3 piante 2 *(par.ug.=3*2) SOMMANO cad | 6,00 | | | | 6,00 6,00 | 25,00 | 150,00 |
| | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| 2618 / 2649 PA.VE.011 | zone 3 piante 3 *(par.ug.=3*3) SOMMANO cad | 9,00 | | | | 9,00 9,00 | 16,80 | 151,20 |
| | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| 2619 / 2650 PA.VE.008 | zone 3 piante 2 *(par.ug.=3*2) SOMMANO cad | 6,00 | | | | 6,00 6,00 | 14,30 | 85,80 |
| | 'Fornitura e posa in opera di un elemento vegetativo dell ... ffitamento e garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. | | | | | | | |
| 2620 / 2715 A.02.007.c | zone 3 piante 1 *(par.ug.=3*1) SOMMANO cad | 3,00 | | | | 3,00 3,00 | 39,50 | 118,50 |
| | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI | | | | | | | |
| | - RIFERIMENTO TABELLA ALLEGATA: MOVIMENTI DI MATERIE: - SISTEMAZIONE A VERDE | | | | | | | |
| | Materiale proveniente dagli scavi | 7418,00 | 0,30 | | | 2'225,40 | | |
| | a detrarre materiale proveniente da cava | | | | | -583,84 | | |
| | A detrarre quantità: Corpo stradale, opere a verde | 898,49 | 0,56 | | | -503,15 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 2'225,40 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -1'086,99 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'138,41 | 0,53 | 603,36 |
| 2621 / 2716 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | | | | |
| | Stessa quantità art. A.02.007.c | | | | | 1'138,41 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'138,41 | 2,55 | 2'902,95 |
| | Parziale VE.B: Piantumazioni (SbCat 109) euro | | | | | | | 36'085,12 |
| | Parziale VE.06 - Vegetazione dalla Progress. 5+000 alla Progr. 5+500 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'013'286,45 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|-------------------|---------------------------|----------------|-------------------------|---|-----------------------------|------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'013'286,45 |
| 2622 / 970 A.01.001 | TA.01 - Vasca di sicurezza "V1" (Cat 111) TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA VASCA FOSSO DI GUARDIA *(larg.=(0,50+1,50)/2) SOMMANO mc | | 16,00 67,30 | 7,000 1,000 | 4,100 0,550 | 459,20 37,02 | 496,22 | 3,25 1'612,72 |
| 2623 / 971 A.02.007.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... ATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterro *(H/peso=4,100-0,30) STRADA DI SERVIZIO mq 120.20 Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 16,00 -13,60 120,20 | 7,000 4,900 | 3,800 4,100 0,600 | 425,60 -273,22 72,12 | 497,72 -273,22 224,50 | 1,66 372,67 |
| 2624 / 972 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. Art. A detrarre tot. art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 657,69 -284,60 | 15,00 15,00 | | | 9'865,35 -4'269,00 5'596,35 1'118,67 1'118,67 10'984,02 -4'269,00 6'715,02 | 0,19 | 1'275,85 |
| 2625 / 973 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. (art. A.01.001 - art.A.02.007.b) *(par.ug.=496,22-224,50) Parziale mc incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mc SOMMANO mc | 271,72 | | | | 271,72 271,72 54,34 54,34 326,06 | 2,60 | 847,76 |
| 2626 / 976 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'017'395,45 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|----------------------|--------------------------------------|---|---|--------------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'019'940,15 |
| | TA.B: Strutture in c.a. (SbCat 114) | | | | | | | |
| 2628 / 974 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc VASCA RECINZIONE *(lung.=59,00-5,00) | | 14,00 54,00 | 5,300 0,600 | 0,200 0,100 | 14,84 3,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 18,08 | 67,10 | 1'213,17 |
| 2629 / 975 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) VASCA VASCA *(H/peso=0,25/2) RECINZIONE *(lung.=59,00-5,00) | 2,00 | 13,60 18,00 54,00 | 4,900 0,800 0,500 | 0,400 0,125 0,200 | 26,66 3,60 5,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 35,66 | 121,69 | 4'339,47 |
| 2630 / 977 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) PARETI | 2,00 2,00 2,00 | 13,60 4,30 2,00 | 0,300 0,300 0,300 | 3,300 3,300 1,840 | 26,93 8,51 2,21 | | |
| | SOLETTA | | 9,00 2,00 2,00 2,00 3,80 | 0,300 0,300 0,200 0,200 2,000 | 3,000 0,300 2,800 3,000 0,300 | 8,10 0,18 1,12 1,20 2,28 | | |
| | RECINZIONE *(lung.=59,00-5,00) | | 5,00 54,00 | 2,300 0,300 | 0,300 0,500 | 3,45 8,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,08 | 126,05 | 7'825,18 |
| 2631 / 978 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI FONDAZIONE VASCHE | | 13,80 23,20 | | 0,400 0,600 | 5,52 13,92 | | |
| | PARETI VASCHE *(par.ug.=2*2) | 2,00 | 60,00 | | 0,200 | 24,00 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 13,60 | | 3,300 | 179,52 | | |
| | (par.ug.=2*2) | 4,00 | 4,30 | | 3,300 | 56,76 | | |
| | | 4,00 | 2,00 | | 1,840 | 14,72 | | |
| | | 2,00 | 9,00 | | 3,000 | 54,00 | | |
| | | | 2,00 | | 0,900 | 1,80 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | | 2,800 | 11,20 | | |
| | | 2,00 | 2,00 | | 3,000 | 12,00 | | |
| | SOLETTA VASCA | | 3,80 5,00 | 2,000 2,300 | | 7,60 11,50 | | |
| | RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 | 54,00 | | 0,500 | 54,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 446,54 | 22,21 | 9'917,65 |
| 2632 / 979 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA FONDAZIONI: 100 kg/mc ELEVAZIONI: 160 kg/mc | 35,66 62,08 | | | 100,000 160,000 | 3'566,00 9'932,80 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 13'498,80 | 1,11 | 14'983,67 |
| 2633 / 982 PA.OC.015 | Listino Regione Sardegna 2019 Art. PF.0011.001.044. SOLAI ... tale di 400 kg/mq per luci fino a 7,50 m, spessore cm 25+4 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'058'219,29 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|--------------|-------|-------|--------------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 73'062'504,75 |
| TA.C: Opere di completamento e finiture (SbCat 115) | | | | | | | | |
| 2634 / 980 E.05.002 | LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE CHIUSINI | 2,00 3,00 | | | 120,000 310,000 | 240,00 930,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'170,00 | 2,27 | 2'655,90 |
| 2635 / 981 B.07.115.b | OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - - COMPRESA ZINCATURA FORTE SCALETTE DI SERVIZIO CANCELLI | 5,00 | | | 50,000 300,000 | 250,00 300,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 550,00 | 3,04 | 1'672,00 |
| 2636 / 983 I.01.010.d | IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 FORMAZIONE CONDOTTI | 25,00 | 0,40 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,00 | 17,44 | 174,40 |
| 2637 / 984 E.03.025 | LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO - RETE DI TIPO RECINZIONE (lung.=59,00-5,00) | | 54,00 | | 2,150 | 116,10 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 116,10 | 18,50 | 2'147,85 |
| Parziale TA.C: Opere di completamento e finiture (SbCat 115) euro | | | | | | | | 6'650,15 |
| Parziale TA.01 - Vasca di sicurezza "V1" (Cat 111) euro | | | | | | | | 55'868,45 |
| ----- | | | | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | 73'069'154,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'069'154,90 |
| 2638 / 893 A.01.001 | TA.02 - Vasca di sicurezza "V2" (Cat 112) TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA VASCA FOSSI DI GUARDIA *(H/peso=(1,50+0,50)/2*0,55) SOMMANO mc | | 15,00 | 7,000 | 4,100 | 430,50 | | |
| | | | 78,90 | | 0,550 | 43,40 | | |
| | | | | | | 473,90 | 3,25 | 1'540,18 |
| 2639 / 894 A.02.007.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... ATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterro *(H/peso=4,100-0,30) STRADA DI SERVIZIO Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 15,00 -12,60 | 7,000 4,900 | 3,800 4,100 | 399,00 -253,13 | | |
| | | | 151,80 | | 0,600 | 91,08 | | |
| | | | | | | 490,08 | | |
| | | | | | | -253,13 | | |
| | | | | | | 236,95 | 1,66 | 393,34 |
| 2640 / 895 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. Art. A.01.001 A detrarre tot. art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 473,90 -236,95 | 15,00 15,00 | | | 7'108,50 -3'554,25 | | |
| | | | 0,20 | 3554,25 | | 3'554,25 | | |
| | | | | | | 710,85 | | |
| | | | | | | 710,85 | | |
| | | | | | | 7'819,35 | | |
| | | | | | | -3'554,25 | | |
| | | | | | | 4'265,10 | 0,19 | 810,37 |
| 2641 / 896 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. (art. A.01.001 - art.A.02.007.b) *(par.ug.=473,90-236,95) incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mc | 236,95 | | | | 236,95 | | |
| | | | 0,20 | 236,95 | | 47,39 | | |
| | | | | | | 284,34 | 2,60 | 739,28 |
| 2642 / 899 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA AREA DI SERVIZIO si calcola mq | | 202,70 | | 0,300 | 60,81 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 60,81 | | 73'072'638,07 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|----------------------|---|--|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'075'518,82 |
| | TA.B: Strutture in c.a. (SbCat 114) | | | | | | | |
| 2644 / 897 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc VASCA RECINZIONE *(lung.=59,00-5,00) | | 13,00 54,00 | 5,300 0,600 | 0,200 0,100 | 13,78 3,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 17,02 | 67,10 | 1'142,04 |
| 2645 / 898 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) VASCA VASCA *(H/peso=0,25/2) RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 | 12,60 17,00 54,00 | 4,900 0,800 0,500 | 0,400 0,125 0,200 | 24,70 3,40 5,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 33,50 | 121,69 | 4'076,62 |
| 2646 / 900 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) PARETI SOLETTA RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 2,00 2,00 | 12,60 4,30 2,00 8,00 2,00 2,00 2,00 3,80 5,00 54,00 | 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,200 0,200 2,000 2,300 0,300 | 3,300 3,300 1,840 3,000 0,300 2,800 3,000 0,300 0,300 0,500 | 24,95 8,51 2,21 7,20 0,18 1,12 1,20 2,28 3,45 8,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 59,20 | 126,05 | 7'462,16 |
| 2647 / 901 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI FONDAZIONE VASCHE PARETI VASCHE *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) SOLETTA VASCA RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | | 12,80 22,20 59,00 12,60 4,30 2,00 8,00 2,00 2,00 2,00 3,80 5,00 54,00 | | 0,400 0,600 0,200 3,300 3,300 1,840 3,000 0,900 2,800 3,000 2,000 2,300 0,500 | 5,12 13,32 23,60 166,32 56,76 14,72 48,00 1,80 11,20 12,00 7,60 11,50 54,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 425,94 | 22,21 | 9'460,13 |
| 2648 / 902 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA FONDAZIONI: 100 kg/mc ELEVAZIONI: 160 kg/mc | 33,50 59,20 | | | 100,000 160,000 | 3'350,00 9'472,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 12'822,00 | 1,11 | 14'232,42 |
| 2649 / 905 PA.OC.015 | Listino Regione Sardegna 2019 Art. PF.0011.001.044. SOLAI ... tale di 400 kg/mq per luci fino a 7,50 m, spessore cm 25+4 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'111'892,19 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|-----------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'122'325,69 |
| 2654 / 908 A.01.001 | TA.03 - Vasca di sicurezza "V3" (Cat 113) TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA VASCA FOSSI DI GUARDIA *(H/peso=(1,50+0,50)/2*0,55) SOMMANO mc | | 16,00 56,60 | 7,000 | 4,100 0,550 | 459,20 31,13 <hr/> 490,33 | 3,25 | 1'593,57 |
| 2655 / 909 A.02.007.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... ATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterro *(H/peso=4,100-0,30) STRADA DI SERVIZIO si calcola mq Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 16,00 -13,60 99,00 | 7,000 4,900 | 3,800 4,100 0,600 | 425,60 -273,22 59,40 <hr/> 485,00 -273,22 <hr/> 211,78 | 1,66 | 351,55 |
| 2656 / 910 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. Art. A.01.001 A detrarre tot. art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 490,33 -211,78 | 15,00 15,00 | | | 7'354,95 -3'176,70 <hr/> 4'178,25 835,65 <hr/> 835,65 8'190,60 -3'176,70 <hr/> 5'013,90 | 0,19 | 952,64 |
| 2657 / 911 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. (art. A.01.001 - art.A.02.007.b) *(par.ug.=490,33-211,78) incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mc | 278,55 0,20 | 278,55 | | | 278,55 55,71 <hr/> 334,26 | 2,60 | 869,08 |
| 2658 / 914 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA AREA DI SERVIZIO si calcola mq | 202,70 | | | 0,300 | 60,81 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 60,81 | | 73'126'092,53 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 60,81 | | 73'126'092,53 |
| | STRADA DI SERVIZIO si calcola mq (H/peso=0,40+0,10) | 99,00 | | | 0,500 | 49,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 110,31 | 19,26 | 2'124,57 |
| 2659 / 2821 A.02.005 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE vedi quantità art. A.02.007.b | | | | | 211,78 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 211,78 | 2,55 | 540,04 |
| | Parziale TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) euro | | | | | | | 6'431,45 |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'128'757,14 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|--|---|--|---|---|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'128'757,14 |
| | TA.B: Strutture in c.a. (SbCat 114) | | | | | | | |
| 2660 / 912 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc VASCA RECINZIONE *(lung.=59,00-5,00) | | 14,00 54,00 | 5,300 0,600 | 0,200 0,100 | 14,84 3,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 18,08 | 67,10 | 1'213,17 |
| 2661 / 913 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) VASCA VASCA *(H/peso=0,25/2) RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 | 13,60 18,00 54,00 | 4,900 0,800 0,500 | 0,400 0,125 0,200 | 26,66 3,60 5,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 35,66 | 121,69 | 4'339,47 |
| 2662 / 915 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) PARETI SOLETTA RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 2,00 2,00 | 13,60 4,30 2,00 9,00 2,00 2,00 2,00 3,80 5,00 54,00 | 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,200 0,200 2,000 2,300 0,300 | 3,300 3,300 1,840 3,000 0,300 2,800 3,000 0,300 0,300 0,500 | 26,93 8,51 2,21 8,10 0,18 1,12 1,20 2,28 3,45 8,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 62,08 | 126,05 | 7'825,18 |
| 2663 / 916 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI FONDAZIONE VASCHE PARETI VASCHE *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) SOLETTA VASCA RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 4,00 4,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 13,80 23,20 59,00 13,60 4,30 2,00 9,00 2,00 2,00 2,00 3,80 6,00 54,00 | 0,400 0,600 0,200 3,300 3,300 1,840 3,000 0,900 2,800 3,000 2,000 2,300 | 0,400 0,600 0,200 3,300 3,300 1,840 3,000 0,900 2,800 3,000 0,500 | 5,52 13,92 23,60 179,52 56,76 14,72 54,00 1,80 11,20 12,00 7,60 13,80 54,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 448,44 | 22,21 | 9'959,85 |
| 2664 / 917 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA FONDAZIONI: 100 kg/mc ELEVAZIONI: 160 kg/mc | 35,66 62,08 | | | 100,000 160,000 | 3'566,00 9'932,80 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 13'498,80 | 1,11 | 14'983,67 |
| 2665 / 920 PA.OC.015 | Listino Regione Sardegna 2019 Art. PF.0011.001.044. SOLAI ... tale di 400 kg/mq per luci fino a 7,50 m, spessore cm 25+4 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'167'078,48 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|---|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'177'511,98 |
| 2670 / 923 A.01.001 | TA.04 - Vasca di sicurezza "V4" (Cat 114) TA.A: Movimenti delle materie (SbCat 113) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA VASCA FOSSI DI GUARDIA *(H/peso=(1,50+0,50)/2*0,55) SOMMANO mc | | 15,00 | 7,000 | 4,100 | 430,50 | | |
| | | | 152,90 | | 0,550 | 84,10 | | |
| | | | | | | 514,60 | 3,25 | 1'672,45 |
| 2671 / 924 A.02.007.b | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... ATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterro *(H/peso=4,100-0,30) STRADA DI SERVIZIO si calcola mq Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 15,00 -12,60 | 7,000 4,900 | 3,800 4,100 | 399,00 -253,13 | | |
| | | | 378,60 | | 0,600 | 227,16 | | |
| | | | | | | 626,16 | | |
| | | | | | | -253,13 | | |
| | | | | | | 373,03 | 1,66 | 619,23 |
| 2672 / 925 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM KM 15 Tot. art. scavo A detrarre tot. art. A.02.007.b Parziale mck incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% Parziale mck Sommano positivi mck Sommano negativi mck SOMMANO mck | 514,60 -373,03 | 15,00 15,00 | | | 7'719,00 -5'595,45 | | |
| | | | 0,20 | 2123,55 | | 2'123,55 | | |
| | | | | | | 424,71 | | |
| | | | | | | 424,71 | | |
| | | | | | | 8'143,71 | | |
| | | | | | | -5'595,45 | | |
| | | | | | | 2'548,26 | 0,19 | 484,17 |
| 2673 / 926 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Tot. (art. A.01.001 - art.A.02.007.b) *(par.ug.=514,60-373,03) incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% SOMMANO mc | 141,57 | | | | 141,57 | | |
| | | 0,20 | 141,57 | | | 28,31 | | |
| | | | | | | 169,88 | 2,60 | 441,69 |
| 2674 / 929 D.01.001.c | PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA AREA DI SERVIZIO si calcola mq | 202,70 | | | 0,300 | 60,81 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 60,81 | | 73'180'729,52 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--------------------------------------|--|--|--|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'186'497,87 |
| | TA.B: Strutture in c.a. (SbCat 114) | | | | | | | |
| 2676 / 927 B.03.025.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc VASCA RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | | 13,00 54,00 | 5,300 0,600 | 0,200 0,100 | 13,78 3,24 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 17,02 | 67,10 | 1'142,04 |
| 2677 / 928 B.03.031.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) VASCA VASCA *(H/peso=0,25/2) RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 | 12,60 17,00 54,00 | 4,900 0,800 0,500 | 0,400 0,125 0,200 | 24,70 3,40 5,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 33,50 | 121,69 | 4'076,62 |
| 2678 / 930 B.03.035.c | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mmq) PARETI | 2,00 2,00 2,00 | 12,60 4,30 2,00 | 0,300 0,300 0,300 | 3,300 3,300 1,840 | 24,95 8,51 2,21 | | |
| | SOLETTA | | 8,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,80 | 0,300 0,300 0,300 0,200 0,200 2,000 | 3,000 0,300 2,800 3,000 3,000 0,300 | 7,20 0,18 1,12 1,20 2,28 | | |
| | RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | | 5,00 54,00 | 2,300 0,300 | 0,300 0,500 | 3,45 8,10 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 59,20 | 126,05 | 7'462,16 |
| 2679 / 931 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI FONDAZIONE VASCHE | | 12,80 22,20 | | 0,400 0,600 | 5,12 13,32 | | |
| | PARETI VASCHE *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) | 2,00 4,00 4,00 4,00 2,00 | 59,00 12,60 4,30 2,00 8,00 | | 0,200 3,300 3,300 1,840 3,000 | 23,60 166,32 56,76 14,72 48,00 | | |
| | SOLETTA VASCA | | 2,00 2,00 3,80 5,00 | 2,00 2,000 2,300 | 0,900 2,800 3,000 | 1,80 11,20 12,00 7,60 11,50 | | |
| | RECINZIONE *(lung.=59,00-5) | 2,00 | 54,00 | | 0,500 | 54,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 425,94 | 22,21 | 9'460,13 |
| 2680 / 932 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA FONDAZIONI: 100 kg/mc ELEVAZIONI: 160 kg/mc | 33,50 59,20 | | | 100,000 160,000 | 3'350,00 9'472,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 12'822,00 | 1,11 | 14'232,42 |
| 2681 / 935 PA.OC.015 | Listino Regione Sardegna 2019 Art. PF.0011.001.044. SOLAI ... tale di 400 kg/mq per luci fino a 7,50 m, spessore cm 25+4 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'222'871,24 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|----------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'233'304,74 |
| | IM - IMPIANTI TECNOLOGICI (SpCat 7) IM.02 - Impianti Galleria Artificiale GA01 (Cat 118) IM.A: Scavi, rinterrati e movimenti di materie (SbCat 118) | | | | | | | |
| 2686 / 1 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 CAVIDOTTI (lung.=130,00+50,00+175,00+420,00+420,00) BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | 4,00 | 1195,00 | 0,600 | 1,200 | 3'441,60 | | |
| | | | 2,00 | 3,400 | 1,000 | 6,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3'448,40 | 6,27 | 21'621,47 |
| 2687 / 2 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM km 15.0 totale scavi incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% a detrarre materiale riutilizzato per il rinterro | 15,00 | 3448,40 | | | 51'726,00 | | |
| | | 0,20 | 51726,00 | | | 10'345,20 | | |
| | | -15,00 | 1720,80 | | | -25'812,00 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 62'071,20 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -25'812,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 36'259,20 | 0,19 | 6'889,25 |
| 2688 / 31 E.01.014 | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI RINFIANCO PER CAVIDOTTI (lung.=130,00+50,00+175,00+420,00+420,00) A DETRARRE TUBAZIONI ø110 *(larg.=0,055*0,055*3,14) ø160 *(larg.=0,04*0,04*3,14) | 4,00 | 1195,00 | 0,600 | 0,600 | 1'720,80 | | |
| | | | -455,00 | 0,009 | | -4,10 | | |
| | | | -1680,00 | 0,005 | | -8,40 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 1'720,80 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -12,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'708,30 | 22,08 | 37'719,26 |
| 2689 / 32 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI RINTERRO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI CAVIDOTTI (lung.=130,00+50,00+175,00+420,00+420,00) | 4,00 | 1195,00 | 0,600 | 0,600 | 1'720,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'720,80 | 0,53 | 912,02 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'300'446,74 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'306'764,17 |
| | IM.B: Illuminazione (SbCat 119) | | | | | | | |
| 2691 / 2869 P.06.052.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - FORNITURA | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 3'977,60 | 7'955,20 |
| 2692 / 2870 P.06.052.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - POSA IN OPERA | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 233,36 | 466,72 |
| 2693 / 2871 P.06.023.1.i | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ILLUMINAZIONE LED ... RINITURA - - FLUSSO LUMINOSO DA 35.501 LUMEN A 41.500 LUMEN | | | | | 386,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 386,00 | 1'260,33 | 486'487,38 |
| 2694 / 2872 P.06.025.1.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - FORNITURA | | | | | 386,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 386,00 | 149,16 | 57'575,76 |
| 2695 / 2873 P.06.025.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... ROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - POSA IN OPERA | | | | | 386,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 386,00 | 15,22 | 5'874,92 |
| 2696 / 2874 P.06.025.2.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... IONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - POSA IN OPERA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 375,89 | 375,89 |
| 2697 / 2875 P.06.025.2.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... OLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - FORNITURA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3'511,48 | 3'511,48 |
| 2698 / 2876 P.06.050.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - CENTRALINA DI CONT ... ELO O DEL RILEVATORE OTTICO DI ILLUMINAMENTO - - FORNITURA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1,00 | | 73'869'011,52 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-----------------|-------|--------|------------------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'871'325,61 |
| | IM.G: Distribuzione Elettrica (SbCat 124) | | | | | | | |
| 2700 / 3 P.07.010.f | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM (lung.=130,00+175,00) | 3,00 | 50,00 305,00 | | | 150,00 305,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 455,00 | 9,94 | 4'522,70 |
| 2701 / 4 P.07.010.i | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 160 MM (par.ug.=2*2) | 4,00 | 420,00 | | | 1'680,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'680,00 | 16,22 | 27'249,60 |
| 2702 / 5 P.02.030 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CABINA IN LAMIERA PREFABBRICATA PER LOCALE TECNICO ASSSIMILABILE per dimensioni m 1.20x2.40 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 9'930,00 | 19'860,00 |
| 2703 / 6 P.04.050.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - SORGENTI - SOCCORRITORE CPSS CONFORME ALLO STANDARD EN50171 -- 20 kVA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 14'908,53 | 14'908,53 |
| 2704 / 7 P.01.002.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE | | | | | 24,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 50,62 | 1'214,88 |
| 2705 / 8 P.01.002.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | 69,15 | 1'037,25 |
| 2706 / 9 P.01.011.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | 176,07 | 2'641,05 |
| 2707 / 10 P.01.011.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 40X40 CM | | | | | 24,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 105,44 | 2'530,56 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 73'945'290,18 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|--------------|------------------|-------|--------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 73'945'290,18 |
| 2708 / 11 P.03.006.39 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 35 MMQ FASI RINFORZI (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) | 6,00 6,00 | 300,00 500,00 | | | 1'800,00 3'000,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'800,00 | 7,11 | 34'128,00 |
| 2709 / 12 P.03.006.34 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 25 MMQ NEUTRO RINFORZI | 2,00 2,00 | 300,00 500,00 | | | 600,00 1'000,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'600,00 | 5,62 | 8'992,00 |
| 2710 / 13 P.03.006.24 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 10 MMQ PERMANENTE / NOTTURNA | 4,00 4,00 | 500,00 500,00 | | | 2'000,00 2'000,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'000,00 | 3,36 | 13'440,00 |
| 2711 / 14 P.03.006.08 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ QUADRO ALIMENTAZIONE IMPIANTI LOCALE TECNICO PREZZO ASSIMILATO PER SEZ. 3.25 | | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,00 | 3,38 | 33,80 |
| 2712 / 15 P.03.006.23 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 6 MMQ ALIMENTAZIONE CPSS | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,00 | 6,80 | 68,00 |
| 2713 / 16 P.03.006.02 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 3 X 1,5 MMQ IMPANTO SEMAFORICO SONDE DI ALEIMENTAZIONE | | | | | 500,00 775,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'275,00 | 2,41 | 3'072,75 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'005'024,73 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'005'024,73 |
| 2714 / 17 H.07.150.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEMAFORO - - COMPOSTO DA DUE LANTERNE VERDE/ROSSO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 640,22 | 1'280,44 |
| 2715 / 18 P.07.200.10. c | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ATA O NON - - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 300x60 MM | | | | | 880,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 880,00 | 88,95 | 78'276,00 |
| 2716 / 19 P.07.210.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ISOLANTE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI - - DIMENSIONI 300 MM | | | | | 880,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 880,00 | 39,16 | 34'460,80 |
| 2717 / 20 P.07.118.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... NE PER ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI RINFORZO - - FORNITURA | | | | | 386,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 386,00 | 93,23 | 35'986,78 |
| 2718 / 21 P.07.118.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ER ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI RINFORZO - - POSA IN OPERA | | | | | 386,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 386,00 | 13,14 | 5'072,04 |
| 2719 / 22 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc | | | | | | | |
| | MAGRONE PER BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | | 1,60 | 2,800 | 0,200 | 0,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,90 | 73,52 | 66,17 |
| 2720 / 23 B.03.035.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) | | | | | | | |
| | BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | | 1,60 | 2,800 | 0,400 | 1,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1,79 | 106,46 | 190,56 |
| 2721 / 24 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'160'357,52 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'160'357,52 |
| | BASAMENTO PER LOCALE TECNICO (lung.=1,60+2,80) | 2,00 | 4,40 | | 0,400 | 3,52 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3,52 | 22,21 | 78,18 |
| 2722 / 25 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | 80,00 | 1,79 | | | 143,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 143,20 | 1,11 | 158,95 |
| 2723 / 26 P.03.060.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - DISPERSORE - A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - LUNGHEZZA 3,00 M | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 78,38 | 78,38 |
| 2724 / 27 P.01.002.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 50X50 CM ED ALTEZZA COMPRESA 45 ÷ 60 CM - CARRABILE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,70 | 61,70 |
| 2725 / 28 P.01.011.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 50X50 CM | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 136,26 | 136,26 |
| 2726 / 29 PA.IT.001 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura e energia e ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 8'115,00 | 8'115,00 |
| 2727 / 30 PA.IT.002 | Fornitura e posa in opera di quadro elettrico impianti di ... a fornitura e posa in opera e completo di ogni accessorio. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 22'032,00 | 22'032,00 |
| | Parziale IM.G: Distribuzione Elettrica (SbCat 124) euro | | | | | | | 319'692,38 |
| | Parziale IM.02 - Impianti Galleria Artificiale GA01 (Cat 118) euro | | | | | | | 957'713,25 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'191'017,99 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|----------|-------|--------|------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'191'017,99 |
| | IM.03 - Impianti Galleria Artificiale GA02 (Cat 119) IM.A: Scavi, rinterrì e movimenti di materie (SbCat 118) | | | | | | | |
| 2728 / 33 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 CAVIDOTTI (lung.=140,00+50,00+135,00+115,00+115,00) BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | 4,00 | 555,00 | 0,600 | 1,200 | 1'598,40 | | |
| | SOMMANO mc | | 2,00 | 3,400 | 1,000 | 6,80 | | |
| | | | | | | 1'605,20 | 6,27 | 10'064,60 |
| 2729 / 34 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI RINTERRO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI CAVIDOTTI (lung.=140,00+50,00+135,00+115,00+115,00) | 4,00 | 555,00 | 0,600 | 0,600 | 799,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 799,20 | 0,53 | 423,58 |
| 2730 / 35 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM km 15.0 totale scavi incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% a detrarre materiale riutilizzato per il rinterro | 15,00 | 1605,20 | | | 24'078,00 | | |
| | | 0,20 | 24078,00 | | | 4'815,60 | | |
| | | -15,00 | 799,20 | | | -11'988,00 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 28'893,60 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -11'988,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 16'905,60 | 0,19 | 3'212,06 |
| 2731 / 60 E.01.014 | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI RINFIANCO PER CAVIDOTTI (lung.=140,00+50,00+135,00+115,00+115,00) A DETRARRE TUBAZIONI ø110 *(lung.=-(145,00+135,00+50,00+50,00+50,00))*(larg.=0,055* 0,055*3,14) ø160 *(larg.=0,04*0,04*3,14) | 4,00 | 555,00 | 0,600 | 0,600 | 799,20 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 799,20 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -6,17 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 793,03 | 22,08 | 17'510,10 |
| 2732 / 575 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'222'228,33 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'225'158,63 |
| | IM.B: Illuminazione (SbCat 119) | | | | | | | |
| 2733 / 2878 P.06.052.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - FORNITURA | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 3'977,60 | 7'955,20 |
| 2734 / 2879 P.06.052.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - POSA IN OPERA | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 233,36 | 466,72 |
| 2735 / 2880 P.06.023.1.i | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ILLUMINAZIONE LED ... FORNITURA - - FLUSSO LUMINOSO DA 35.501 LUMEN A 41.500 LUMEN | | | | | 184,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 184,00 | 1'260,33 | 231'900,72 |
| 2736 / 2881 P.06.025.1.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - FORNITURA | | | | | 184,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 184,00 | 149,16 | 27'445,44 |
| 2737 / 2882 P.06.025.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... ROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - POSA IN OPERA | | | | | 184,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 184,00 | 15,22 | 2'800,48 |
| 2738 / 2883 P.06.025.2.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... IONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - POSA IN OPERA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 375,89 | 375,89 |
| 2739 / 2884 P.06.025.2.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... OLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - FORNITURA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3'511,48 | 3'511,48 |
| 2740 / 2885 P.06.050.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - CENTRALINA DI CONT ... ELO O DEL RILEVATORE OTTICO DI ILLUMINAMENTO - - FORNITURA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'499'614,56 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-----------------|-------|--------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'501'928,65 |
| | IM.G: Distribuzione Elettrica (SbCat 124) | | | | | | | |
| 2742 / 36 P.07.010.f | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM (lung.=+145,00+135,00) | 3,00 | 50,00 280,00 | | | 150,00 280,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 430,00 | 9,94 | 4'274,20 |
| 2743 / 37 P.07.010.i | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 160 MM (par.ug.=2*2) | 4,00 | 115,00 | | | 460,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 460,00 | 16,22 | 7'461,20 |
| 2744 / 38 P.02.030 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CABINA IN LAMIERA PREFABBRICATA PER LOCALE TECNICO ASSSIMILABILE per dimensioni m 1.20x2.40 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 9'930,00 | 19'860,00 |
| 2745 / 39 P.01.002.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 50,62 | 404,96 |
| 2746 / 40 P.01.002.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 69,15 | 760,65 |
| 2747 / 41 P.01.011.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 176,07 | 1'936,77 |
| 2748 / 42 P.01.011.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 40X40 CM | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 105,44 | 843,52 |
| 2749 / 43 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'537'469,95 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|---|----------------|------------------|-------|--------|----------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'537'469,95 |
| P.03.006.24 | A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 10 MMQ FASI RINFORZI | 10,00 10,00 | 150,00 150,00 | | | 1'500,00 1'500,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3'000,00 | 3,36 | 10'080,00 |
| 2750 / 44 P.03.006.09 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 2,5 MMQ PERMANENTE / NOTTURNA (par.ug.=2*2) | 4,00 | 150,00 | | | 600,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 600,00 | 3,87 | 2'322,00 |
| 2751 / 45 P.03.006.08 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ QUADRO ALIMENTAZIONE IMPIANTI LOCALE TECNICO PREZZO ASSIMILATO PER SEZ. 3.25 | | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,00 | 3,38 | 33,80 |
| 2752 / 46 P.03.006.23 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 6 MMQ ALIMENTAZIONE CPSS | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,00 | 6,80 | 68,00 |
| 2753 / 47 P.03.006.02 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 3 X 1,5 MMQ IMPANTO SEMAFORICO SONDE DI ALIMENTAZIONE | | | | | 160,00 290,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 450,00 | 2,41 | 1'084,50 |
| 2754 / 48 H.07.150.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEMAFORO - - COMPOSTO DA DUE LANTERNE VERDE/ROSSO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 640,22 | 1'280,44 |
| 2755 / 49 P.07.200.10. c | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ATA O NON - - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 300x60 MM | | | | | 250,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 250,00 | | 74'552'338,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 250,00 | | 74'552'338,69 |
| | SOMMANO ml | | | | | 250,00 | 88,95 | 22'237,50 |
| 2756 / 50 P.07.210.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ISOLANTE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI - - DIMENSIONI 300 MM | | | | | 250,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 250,00 | 39,16 | 9'790,00 |
| 2757 / 51 P.07.118.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... NE PER ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI RINFORZO - - FORNITURA | | | | | 184,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 184,00 | 93,23 | 17'154,32 |
| 2758 / 52 P.07.118.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ER ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI RINFORZO - - POSA IN OPERA | | | | | 184,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 184,00 | 13,14 | 2'417,76 |
| 2759 / 53 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc MAGRONE PER BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | | 1,60 | 2,800 | 0,200 | 0,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,90 | 73,52 | 66,17 |
| 2760 / 54 B.03.035.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | | 1,60 | 2,800 | 0,400 | 1,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1,79 | 106,46 | 190,56 |
| 2761 / 55 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI BASAMENTO PER LOCALE TECNICO (lung.=1,60+2,80) | 2,00 | 4,40 | | 0,400 | 3,52 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3,52 | 22,21 | 78,18 |
| 2762 / 56 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'604'273,18 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'604'273,18 |
| | MIGLIORATA BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | 80,00 | 1,79 | | | 143,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 143,20 | 1,11 | 158,95 |
| 2763 / 57 P.03.060.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - DISPERSORE - A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - LUNGHEZZA 3,00 M | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 78,38 | 78,38 |
| 2764 / 58 P.01.002.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 50X50 CM ED ALTEZZA COMPRESA 45 ÷ 60 CM - CARRABILE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,70 | 61,70 |
| 2765 / 59 P.01.011.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 50X50 CM | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 136,26 | 136,26 |
| 2766 / 61 PA.IT.003 | SOCCORRITORE CPSS CONFORME ALLO STANDARD EN50171 - 3 kVA ... otezione interni, collegamento in cavo tra UPS e batterie. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 10'161,00 | 10'161,00 |
| 2767 / 62 PA.IT.004 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura e energia e ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 2'117,00 | 2'117,00 |
| 2768 / 63 PA.IT.005 | Fornitura e posa in opera di quadro elettrico impianti di ... a fornitura e posa in opera e completo di ogni accessorio. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 12'280,00 | 12'280,00 |
| | Parziale IM.G: Distribuzione Elettrica (SbCat 124) euro | | | | | | | 127'337,82 |
| | Parziale IM.03 - Impianti Galleria Artificiale GA02 (Cat 119) euro | | | | | | | 438'248,48 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'629'266,47 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|----------|-------|--------|-------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'629'266,47 |
| | IM.04 - Impianti Galleria Artificiale GA03 (Cat 120) IM.A: Scavi, rinterrì e movimenti di materie (SbCat 118) | | | | | | | |
| 2769 / 64 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 CAVIDOTTI (lung.=135,00+145,00+50,00+70,00+70,00) BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | 4,00 | 470,00 | 0,600 | 1,200 | 1'353,60 | | |
| | SOMMANO mc | | 2,00 | 3,400 | 1,000 | 6,80 | | |
| | | | | | | 1'360,40 | 6,27 | 8'529,71 |
| 2770 / 65 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI RINTERRO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI CAVIDOTTI (lung.=135,00+145,00+50,00+70,00+70,00) | 4,00 | 470,00 | 0,600 | 0,600 | 676,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 676,80 | 0,53 | 358,70 |
| 2771 / 66 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM km 15.0 totale scavi | 15,00 | 1360,40 | | | 20'406,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 20406,00 | | | 4'081,20 | | |
| | a detrarre materiale riutilizzato per il rinterro | -15,00 | 676,80 | | | -10'152,00 | | |
| | Sommano positivi mck Sommano negativi mck | | | | | 24'487,20 -10'152,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 14'335,20 | 0,19 | 2'723,69 |
| 2772 / 92 E.01.014 | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI RINFIANCO PER CAVIDOTTI (lung.=135,00+145,00+50,00+70,00+70,00) A DETRARRE TUBAZIONI ø110 *(lung.=3*50,00-135,00-145,00)*(larg.=0,055*0,055*3,14) ø160 *(larg.=0,04*0,04*3,14) | 4,00 | 470,00 | 0,600 | 0,600 | 676,80 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 676,80 -5,27 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 671,53 | 22,08 | 14'827,38 |
| 2773 / 576 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'655'705,95 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'658'190,72 |
| | IM.B: Illuminazione (SbCat 119) | | | | | | | |
| 2774 / 2887 P.06.052.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - FORNITURA | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 3'977,60 | 7'955,20 |
| 2775 / 2888 P.06.052.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - POSA IN OPERA | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 233,36 | 466,72 |
| 2776 / 2889 P.06.023.1.i | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ILLUMINAZIONE LED ... RINITURA - - FLUSSO LUMINOSO DA 35.501 LUMEN A 41.500 LUMEN | | | | | 72,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 72,00 | 1'260,33 | 90'743,76 |
| 2777 / 2890 P.06.025.1.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - FORNITURA | | | | | 72,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 72,00 | 149,16 | 10'739,52 |
| 2778 / 2891 P.06.025.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... ROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - POSA IN OPERA | | | | | 72,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 72,00 | 15,22 | 1'095,84 |
| 2779 / 2892 P.06.025.2.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... IONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - POSA IN OPERA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 375,89 | 375,89 |
| 2780 / 2893 P.06.025.2.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... OLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - FORNITURA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3'511,48 | 3'511,48 |
| 2781 / 2894 P.06.050.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - CENTRALINA DI CONT ... ELO O DEL RILEVATORE OTTICO DI ILLUMINAMENTO - - FORNITURA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1,00 | | 74'773'079,13 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-----------------|-------|--------|------------------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'775'393,22 |
| | IM.G: Distribuzione Elettrica (SbCat 124) | | | | | | | |
| 2783 / 67 P.07.010.f | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM (lung.=135,00+145,00) | 3,00 | 50,00 280,00 | | | 150,00 280,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 430,00 | 9,94 | 4'274,20 |
| 2784 / 68 P.07.010.i | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 160 MM (par.ug.=2*2) | 4,00 | 70,00 | | | 280,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 280,00 | 16,22 | 4'541,60 |
| 2785 / 69 P.02.030 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CABINA IN LAMIERA PREFABBRICATA PER LOCALE TECNICO ASSSIMILABILE per dimensioni m 1.20x2.40 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 9'930,00 | 19'860,00 |
| 2786 / 70 PA.IT.003 | SOCCORRITORE CPSS CONFORME ALLO STANDARD EN50171 - 3 kVA ... otezione interni, collegamento in cavo tra UPS e batterie. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 10'161,00 | 10'161,00 |
| 2787 / 71 P.01.002.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 50,62 | 303,72 |
| 2788 / 72 P.01.002.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 69,15 | 760,65 |
| 2789 / 73 P.01.011.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 176,07 | 1'936,77 |
| 2790 / 74 P.01.011.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 40X40 CM | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 105,44 | 632,64 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'817'863,80 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|--|--------------|------------------|-------|--------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'817'863,80 |
| 2791 / 75 P.03.006.15 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ FASI RINFORZI (par.ug.=4*2) (par.ug.=4*2) | 8,00 8,00 | 115,00 110,00 | | | 920,00 880,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'800,00 | 2,19 | 3'942,00 |
| 2792 / 76 P.03.006.09 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 2,5 MMQ PERMANENTE / NOTTURNA | 4,00 4,00 | 115,00 110,00 | | | 460,00 440,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 900,00 | 3,87 | 3'483,00 |
| 2793 / 77 P.03.006.08 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ QUADRO ALIMENTAZIONE IMPIANTI LOCALE TECNICO PREZZO ASSIMILATO PER SEZ. 3.25 | | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,00 | 3,38 | 33,80 |
| 2794 / 78 P.03.006.23 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 6 MMQ ALIMENTAZIONE CPSS | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10,00 | 6,80 | 68,00 |
| 2795 / 79 P.03.006.02 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 3 X 1,5 MMQ IMPANTO SEMAFORICO SONDE DI ALIMENTAZIONE | | | | | 135,00 330,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 465,00 | 2,41 | 1'120,65 |
| 2796 / 80 H.07.150.a | SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEMAFORO - - COMPOSTO DA DUE LANTERNE VERDE/ROSSO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 640,22 | 1'280,44 |
| 2797 / 81 P.07.200.10. c | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ATA O NON - - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 300x60 MM | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'827'791,69 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'827'791,69 |
| | SOMMANO ml | | | | | 160,00 | | |
| | | | | | | 160,00 | 88,95 | 14'232,00 |
| 2798 / 82 P.07.210.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ISOLANTE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI - - DIMENSIONI 300 MM | | | | | 160,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 160,00 | 39,16 | 6'265,60 |
| 2799 / 83 P.07.118.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... NE PER ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI RINFORZO - - FORNITURA | | | | | 72,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 72,00 | 93,23 | 6'712,56 |
| 2800 / 84 P.07.118.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ER ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI RINFORZO - - POSA IN OPERA | | | | | 72,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 72,00 | 13,14 | 946,08 |
| 2801 / 85 B.03.025.b | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc | | | | | | | |
| | MAGRONE PER BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | | 1,60 | 2,800 | 0,200 | 0,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,90 | 73,52 | 66,17 |
| 2802 / 86 B.03.035.a | OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) | | | | | | | |
| | BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | | 1,60 | 2,800 | 0,400 | 1,79 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1,79 | 106,46 | 190,56 |
| 2803 / 87 B.04.001 | OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI | | | | | | | |
| | BASAMENTO PER LOCALE TECNICO (lung.=1,60+2,80) | 2,00 | 4,40 | | 0,400 | 3,52 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 3,52 | 22,21 | 78,18 |
| 2804 / 88 B.05.030 | OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'856'282,84 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 74'856'282,84 |
| | BASAMENTO PER LOCALE TECNICO | 80,00 | 1,79 | | | 143,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 143,20 | 1,11 | 158,95 |
| 2805 / 89 P.03.060.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - DISPERSORE - A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - LUNGHEZZA 3,00 M | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 78,38 | 78,38 |
| 2806 / 90 P.01.002.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 50X50 CM ED ALTEZZA COMPRESA 45 ÷ 60 CM - CARRABILE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,70 | 61,70 |
| 2807 / 91 P.01.011.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 50X50 CM | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 136,26 | 136,26 |
| 2808 / 93 PA.IT.006 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura energia ele ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 1'380,00 | 1'380,00 |
| 2809 / 94 PA.IT.007 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura energia ele ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 12'022,00 | 12'022,00 |
| | Parziale IM.G: Distribuzione Elettrica (SbCat 124) euro | | | | | | | 94'726,91 |
| | Parziale IM.04 - Impianti Galleria Artificiale GA03 (Cat 120) euro | | | | | | | 240'853,66 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 74'870'120,13 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'870'120,13 |
| | IM.05 - Impianti Rotatoria Nord (Cat 121) IM.A: Scavi, rinterrì e movimenti di materie (SbCat 118) | | | | | | | |
| 2810 / 95 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 CAVIDOTTI | | 260,00 | 1,000 | 1,500 | 390,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 390,00 | 6,27 | 2'445,30 |
| 2811 / 96 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI RINTERRO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI CAVIDOTTI | | 260,00 | 1,000 | 0,750 | 195,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 195,00 | 0,53 | 103,35 |
| 2812 / 97 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM km 15.0 totale scavi | 15,00 | 390,00 | | | 5'850,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 5850,00 | | | 1'170,00 | | |
| | a detrarre materiale riutilizzato per il rinterro | -15,00 | 195,00 | | | -2'925,00 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 7'020,00 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -2'925,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 4'095,00 | 0,19 | 778,05 |
| 2813 / 98 E.01.014 | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI RINFIANCO PER CAVIDOTTI | | 260,00 | 1,000 | 0,750 | 195,00 | | |
| | A DETRARRE TUBAZIONI ø110 *(larg.=0,055*0,055*3,14) | -2,00 | 260,00 | 0,009 | | -4,68 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 195,00 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -4,68 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 190,32 | 22,08 | 4'202,27 |
| 2814 / 577 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" VEDI QUANTITA' DELLO SCAVO | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'877'649,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'878'358,90 |
| | IM.B: Illuminazione (SbCat 119) | | | | | | | |
| 2815 / 99 P.05.065 | IMPIANTI TECNOLOGICI - QUADRI ELETTRICI - ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA) | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 635,43 | 1'270,86 |
| 2816 / 100 P.06.010.2.h | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PALO DA LAMIERA IN ... ZA FUORI TERRA 9,00 M, DIAMETRO BASE 158 MM, SPESSORE 4 MM | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 469,05 | 4'690,50 |
| 2817 / 101 P.06.012 | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 20,28 | 202,80 |
| 2818 / 102 P.06.015.e | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLINTI PER PALI DI ... ME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESSE DA 0,941 MC A 1,200 MC | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 310,71 | 3'107,10 |
| 2819 / 103 P.07.010.f | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM | 2,00 | 260,00 | | | 520,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 520,00 | 9,94 | 5'168,80 |
| 2820 / 104 P.01.002.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 50,62 | 708,68 |
| 2821 / 105 P.01.002.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 69,15 | 138,30 |
| 2822 / 106 P.01.011.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 40X40 CM | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 105,44 | 1'476,16 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'895'122,10 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'895'122,10 |
| 2823 / 107 P.01.011.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 176,07 | 352,14 |
| 2824 / 108 P.03.005.12 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 2,5 MMQ (par.ug.=2*3) | 6,00 | 260,00 | | | 1'560,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'560,00 | 1,83 | 2'854,80 |
| 2825 / 109 PA.IT.008 | Giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in ... 2x1,5 mmq; Regione Umbria edizione 2018 - art. 15.8.570.3 | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 10,00 | 67,31 | 673,10 |
| 2826 / 110 P.03.060.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - DISPERSORE - A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - LUNGHEZZA 3,00 M | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 78,38 | 78,38 |
| 2827 / 111 P.01.002.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 50X50 CM ED ALTEZZA COMPRESA 45 ÷ 60 CM - CARRABILE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,70 | 61,70 |
| 2828 / 112 P.01.011.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 50X50 CM | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 136,26 | 136,26 |
| 2829 / 113 P.03.040.3.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... ERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - - SEZIONE NOMINALE 35 MM² | | | | | 260,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 260,00 | 2,89 | 751,40 |
| 2830 / 114 PA.IT.009 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura energia ele ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 1,00 | 87,80 | 87,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'900'117,68 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'900'117,68 |
| 2831 / 115 PA.IT.010 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura energia ele ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 1,00 | 7'930,00 | 7'930,00 |
| 2832 / 2896 P.06.018.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ILLUMINAZIONE LED ... NO - FORNITURA - - FLUSSO LUMINOSO DA 4.001 A 11.000 LUMEN | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 325,27 | 3'252,70 |
| 2833 / 2897 P.06.018.2 | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ILLUMINAZIONE LED PER ESTERNO - POSA IN OPERA | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 16,67 | 166,70 |
| 2834 / 2898 P.06.025.1.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - FORNITURA | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 149,16 | 1'491,60 |
| 2835 / 2899 P.06.025.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... ROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - POSA IN OPERA | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 15,22 | 152,20 |
| 2836 / 2900 P.06.025.2.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... OLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - FORNITURA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3'511,48 | 3'511,48 |
| 2837 / 2901 P.06.025.2.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... IONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - POSA IN OPERA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 375,89 | 375,89 |
| | Parziale IM.B: Illuminazione (SbCat 119) euro Parziale IM.05 - Impianti Rotatoria Nord (Cat 121) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 38'639,35 46'878,12 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'916'998,25 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'916'998,25 |
| | IM.06 - Impianti Rotatoria Sud (Cat 122) IM.A: Scavi, rinterrì e movimenti di materie (SbCat 118) | | | | | | | |
| 2838 / 116 B.01.001.a | OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 CAVIDOTTI | | 280,00 | 1,000 | 1,500 | 420,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 420,00 | 6,27 | 2'633,40 |
| 2839 / 117 A.02.007.c | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... IONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - SOLO STESA IN STRATI RINTERRO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI CAVIDOTTI | | 280,00 | 1,000 | 0,750 | 210,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 210,00 | 0,53 | 111,30 |
| 2840 / 118 A.01.010 | MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM km 15.0 totale scavi | 15,00 | 420,00 | | | 6'300,00 | | |
| | incremento relativo all'aumento di volume del materiale da portare a discarica +20% | 0,20 | 6300,00 | | | 1'260,00 | | |
| | a detrarre materiale riutilizzato per il rinterro | -15,00 | 210,00 | | | -3'150,00 | | |
| | Sommano positivi mck | | | | | 7'560,00 | | |
| | Sommano negativi mck | | | | | -3'150,00 | | |
| | SOMMANO mck | | | | | 4'410,00 | 0,19 | 837,90 |
| 2841 / 119 E.01.014 | LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI RINFIANCO PER CAVIDOTTI | | 280,00 | 1,000 | 0,750 | 210,00 | | |
| | A DETRARRE TUBAZIONI ø110 *(larg.=0,055*0,055*3,14) | -2,00 | 280,00 | 0,009 | | -5,04 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 210,00 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -5,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 204,96 | 22,08 | 4'525,52 |
| 2842 / 578 E.08.005.17. 05.04 | LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'925'106,37 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'925'870,77 |
| | IM.B: Illuminazione (SbCat 119) | | | | | | | |
| 2843 / 120 P.05.065 | IMPIANTI TECNOLOGICI - QUADRI ELETTRICI - ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA) | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 635,43 | 1'270,86 |
| 2844 / 121 P.06.010.2.h | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PALO DA LAMIERA IN ... ZA FUORI TERRA 9,00 M, DIAMETRO BASE 158 MM, SPESSORE 4 MM | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 469,05 | 4'690,50 |
| 2845 / 122 P.06.012 | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 20,28 | 202,80 |
| 2846 / 123 P.06.015.e | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLINTI PER PALI DI ... ME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESSE DA 0,941 MC A 1,200 MC | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 310,71 | 3'107,10 |
| 2847 / 124 P.07.010.f | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM | 2,00 | 280,00 | | | 560,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 560,00 | 9,94 | 5'566,40 |
| 2848 / 125 P.01.002.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 50,62 | 708,68 |
| 2849 / 126 P.01.002.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 69,15 | 138,30 |
| 2850 / 127 P.01.011.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 40X40 CM | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 105,44 | 1'476,16 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'943'031,57 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'943'031,57 |
| 2851 / 128 P.01.011.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 176,07 | 352,14 |
| 2852 / 129 P.03.005.12 | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 2,5 MMQ (par.ug.=2*3) | 6,00 | 280,00 | | | 1'680,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'680,00 | 1,83 | 3'074,40 |
| 2853 / 130 PA.IT.008 | Giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in ... 2x1,5 mmq; Regione Umbria edizione 2018 - art. 15.8.570.3 | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 10,00 | 67,31 | 673,10 |
| 2854 / 131 P.03.060.1.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - DISPERSORE - A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - LUNGHEZZA 3,00 M | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 78,38 | 78,38 |
| 2855 / 132 P.01.002.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 50X50 CM ED ALTEZZA COMPRESA 45 ÷ 60 CM - CARRABILE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,70 | 61,70 |
| 2856 / 133 P.01.011.1.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE ... LASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 50X50 CM | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 136,26 | 136,26 |
| 2857 / 134 P.03.040.3.d | IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... ERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - - SEZIONE NOMINALE 35 MM² | | | | | 280,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 280,00 | 2,89 | 809,20 |
| 2858 / 135 PA.IT.009 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura energia ele ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 1,00 | 87,80 | 87,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'948'304,55 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 74'948'304,55 |
| 2859 / 136 PA.IT.010 | Fornitura e posa in opera di quadro fornitura energia ele ... tutti gli oneri ed accessori per dare il lavoro completo. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 1,00 | 7'930,00 | 7'930,00 |
| 2860 / 2902 P.06.018.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ILLUMINAZIONE LED ... NO - FORNITURA - FLUSSO LUMINOSO DA 4.001 A 11.000 LUMEN | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 325,27 | 3'252,70 |
| 2861 / 2903 P.06.018.2 | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ILLUMINAZIONE LED PER ESTERNO - POSA IN OPERA | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 16,67 | 166,70 |
| 2862 / 2904 P.06.025.1.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - FORNITURA | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 149,16 | 1'491,60 |
| 2863 / 2905 P.06.025.1.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... ROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - POSA IN OPERA | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 15,22 | 152,20 |
| 2864 / 2906 P.06.025.2.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... OLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - FORNITURA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3'511,48 | 3'511,48 |
| 2865 / 2907 P.06.025.2.b | IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... IONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - POSA IN OPERA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 375,89 | 375,89 |
| | Parziale IM.B: Illuminazione (SbCat 119) euro Parziale IM.06 - Impianti Rotatoria Sud (Cat 122) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | 39'314,35 48'186,87 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 74'965'185,12 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|--|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| RIPORTO | | | | | | | | 75'117'846,72 | |
| IM.13 - Impianti Viadotto V1.07 (Cat 129) | | | | | | | | | |
| 2884 / 1028 P.07.005.c | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ISOLANTI RIGIDI IN PVC DI TIPO PESANTE - - DIAMETRO 100 MM DOPPIO CAVIDOTTO | 2,00 | 300,00 | | | 600,00 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 600,00 | 12,93 | 7'758,00 | |
| 2885 / 1029 P.07.040.a | IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... TUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - - DIAMETRO 50 MM | | | | | 300,00 | | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 5,26 | 1'578,00 | |
| 2886 / 1030 PA.IT.011 | Fornitura e posa in opera di canale portacavi in lamiera ... gli oneri per eseguire la lavorazione a qualsiasi altezza. | | | | | 300,00 | | | |
| | SOMMANO m | | | | | 300,00 | 164,60 | 49'380,00 | |
| | Parziale IM.G: Distribuzione Elettrica (SbCat 124) euro | | | | | | | 58'716,00 | |
| | Parziale IM.13 - Impianti Viadotto V1.07 (Cat 129) euro | | | | | | | 58'716,00 | |
| | Parziale IM - IMPIANTI TECNOLOGICI (SpCat 7) euro | | | | | | | 1'943'257,98 | |
| A RIPORTARE | | | | | | | | 75'176'562,72 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 75'194'642,88 |
| | PM.C: Acque Sotterrane (SbCat 129) | | | | | | | |
| 2888 / 1035 IG.10.001.00 1.a | PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - MONITORAGGIO GEOTECNICO ... UBO APERTO IN PVC - - PER OGNI INSTALLAZIONE/APPRONTAMENTO TIPO A | | | | | 18,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 18,00 | 212,83 | 3'830,94 |
| 2889 / 1036 IG.10.001.00 1.b | PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - MONITORAGGIO GEOTECNICO ... PER OGNI ML DI TUBO INSTALLATO (SIA CIECO CHE FENESTRATO) TIPO A | 18,00 | 20,00 | | | 360,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 360,00 | 13,36 | 4'809,60 |
| 2890 / 1037 IG.10.001.02 2 | PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - MONITORAGGIO GEOTECNICO ... FOLOGICO - INSTALLAZIONE DI PIEZOMETRI - SPURGO PIEZOMETRI TIPO A | 18,00 | 4,00 | | | 72,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 72,00 | 106,05 | 7'635,60 |
| 2891 / 1038 IG.10.001.02 5 | PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - MONITORAGGIO GEOTECNICO ... DI PIEZOMETRI - MISURA DEL LIVELLO DI FALDA SU PIEZOMETRO TIPO A | 18,00 | 4,00 | | | 72,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 72,00 | 13,32 | 959,04 |
| 2892 / 1039 PA.MO.001 | PROVE DI PORTATA PER POZZI PER ACQUA. Prove di portata pe ... portata. Allestimento del sistema di pompaggio e di prova. TIPO B | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 179,00 | 179,00 |
| 2893 / 1040 PA.MO.002 | PROVE DI PORTATA PER POZZI PER ACQUA. Prove di portata pe ... seguito con pompa sommersa di idonea portata e prevalenza. TIPO B n. 48 prove n. 8 ore/prova | 18,00 | 8,00 | | | 144,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 144,00 | 60,00 | 8'640,00 |
| | Parziale PM.C: Acque Sotterrane (SbCat 129) euro ----- ----- ----- | | | | | | | 26'054,18 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 75'220'697,06 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 225,00 | | 75'839'796,48 |
| | SOMMANO cad | | | | | 225,00 | 117,07 | 26'340,75 |
| 2901 / 1880 IG.10.190.00 1.a | MISURE TRAMITE UAD DISINSTALLAZIONE STRUMENTI DISINSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE RECUPERABILE AL TERMINE DEL MONITORAGGIO - TIPO A | | | | | | | |
| | Galleria GA1 | 3,00 | 18,00 | | | 54,00 | | |
| | Galleria GA2 | 1,00 | 7,00 | | | 7,00 | | |
| | Galleria GA3 | 1,00 | 5,00 | | | 5,00 | | |
| | Viadotto VI01 | 1,00 | 5,00 | | | 5,00 | | |
| | Viadotto VI02 | 1,00 | 4,00 | | | 4,00 | | |
| | Viadotto VI03 | 1,00 | 7,00 | | | 7,00 | | |
| | Viadotto VI04 | 1,00 | 2,00 | | | 2,00 | | |
| | Viadotto VI07 | 1,00 | 13,00 | | | 13,00 | | |
| | Parete chiodata definitiva PC1 | 1,00 | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | Parete chiodata definitiva PC2 | 1,00 | 11,00 | | | 11,00 | | |
| | Parete chiodata definitiva PC3 | 1,00 | 7,00 | | | 7,00 | | |
| | Parete chiodata definitiva PC4 | 1,00 | 7,00 | | | 7,00 | | |
| | Parete chiodata definitiva PC5 | 1,00 | 7,00 | | | 7,00 | | |
| | Parete chiodata definitiva PC6 | 1,00 | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | Parete chiodata definitiva PC7 | 1,00 | 6,00 | | | 6,00 | | |
| | Parete chiodata provvisoria M01 | 1,00 | 3,00 | | | 3,00 | | |
| | Parete chiodata provvisoria M03 | 1,00 | 3,00 | | | 3,00 | | |
| | Parete chiodata provvisoria M04 | 1,00 | 3,00 | | | 3,00 | | |
| | Parete chiodata provvisoria M10 | 1,00 | 4,00 | | | 4,00 | | |
| | Rilevato da sez. 6 a sez. 11 | 1,00 | 5,00 | | | 5,00 | | |
| | Rilevato da sez. 114 a sez. 119 | 1,00 | 5,00 | | | 5,00 | | |
| | Rilevato da sez. 129 a sez. 136 | 1,00 | 5,00 | | | 5,00 | | |
| | Rilevato da sez. 143 a sez. 146 | 1,00 | 4,00 | | | 4,00 | | |
| | Rilevato da sez. 150 a sez. 152 | 1,00 | 4,00 | | | 4,00 | | |
| | Rilevato da sez. 162 a sez. 174 | 1,00 | 9,00 | | | 9,00 | | |
| | Rilevato da sez. 180 a sez. 195 | 1,00 | 11,00 | | | 11,00 | | |
| | Rilevato da sez. 253 a sez. 258 | 1,00 | 5,00 | | | 5,00 | | |
| | Rilevato da sez. 262 a sez. 263 | 1,00 | 4,00 | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 225,00 | 8,88 | 1'998,00 |
| 2902 / 1881 IG.10.010.00 1.a | INSTALLAZIONE DI INCLINOMETRI / ESTENSOINCLINOMETRI TUBO INCLINOMETRICO IN ABS O ALLUMINIO - PER OGNI INSTALLAZIONE/APPRONTAMENTO | | | | | | | |
| | Rilevato da sez. 114 a sez. 119 | | | | | 1,00 | | |
| | Rilevato da sez. 129 a sez. 136 | | | | | 1,00 | | |
| | Rilevato da sez. 143 a sez. 146 | | | | | 1,00 | | |
| | Rilevato da sez. 150 a sez. 152 | | | | | 1,00 | | |
| | Rilevato da sez. 162 a sez. 174 | | | | | 1,00 | | |
| | Rilevato da sez. 180 a sez. 195 | | | | | 1,00 | | |
| | Rilevato da sez. 253 a sez. 258 | | | | | 1,00 | | |
| | Rilevato da sez. 262 a sez. 263 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 212,83 | 1'702,64 |
| 2903 / 1882 IG.05.020.1.a | PERFORAZIONE VERTICALE IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA - DA 0 A 40 M | | | | | | | |
| | Rilevato da sez. 114 a sez. 119 | 1,00 | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | Rilevato da sez. 129 a sez. 136 | 1,00 | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | Rilevato da sez. 143 a sez. 146 | 1,00 | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | Rilevato da sez. 150 a sez. 152 | 1,00 | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | Rilevato da sez. 162 a sez. 174 | 1,00 | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | Rilevato da sez. 180 a sez. 195 | 1,00 | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | Rilevato da sez. 253 a sez. 258 | 1,00 | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | Rilevato da sez. 262 a sez. 263 | 1,00 | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 100,00 | 31,32 | 3'132,00 |
| 2904 / 1883 IG.10.110.00 | INSTALLAZIONE DI CELLE DI CARICO E CELLE DI PRESSIONE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 75'872'969,87 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|--|------------|-------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| R I P O R T O | | | | | | | | 75'872'969,87 |
| 1.a | CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 1 A 2 COPPIE Galleria GA01 | 30,00 | 17,00 | | | 510,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 510,00 | 3,74 | 1'907,40 |
| 2905 / 1884 IG.05.000.a | GEOREFERENZIAZIONE PLANOALTIMETRICA ASSOLUTA DEI PUNTI DI ... a redazione di schede monografiche di ogni punto rilevato. Rilevato da sez. 114 a sez. 119 Rilevato da sez. 129 a sez. 136 Rilevato da sez. 143 a sez. 146 Rilevato da sez. 150 a sez. 152 Rilevato da sez. 162 a sez. 174 Rilevato da sez. 180 a sez. 195 Rilevato da sez. 253 a sez. 258 Rilevato da sez. 262 a sez. 263 | | | | | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 70,00 | 560,00 |
| 2906 / 1885 IG.05.002.1 | APPONTAMENTO ATTREZZATURE PER SONDAGGI A ROTAZIONE Per carotaggi inclinometri | | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 990,57 | 990,57 |
| 2907 / 1886 IG.05.002.2. b | INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURA PER SONDAGGIO A CAROTAGGIO - PER DISTANZE OLTRE M 300 Rilevato da sez. 114 a sez. 119 Rilevato da sez. 129 a sez. 136 Rilevato da sez. 143 a sez. 146 Rilevato da sez. 150 a sez. 152 Rilevato da sez. 162 a sez. 174 Rilevato da sez. 180 a sez. 195 Rilevato da sez. 253 a sez. 258 Rilevato da sez. 262 a sez. 263 | | | | | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 285,00 | 2'280,00 |
| | Parziale MG.A: I stallazione apparecchiature per monitoraggio geotecnico (SpCat 13) euro | | | | | | | 62'714,30 |
| | Parziale MG.01 - Installazione per monitoraggio geotecnico (SpCat 13) euro | | | | | | | 62'714,30 |
| | Parziale MG - MONITORAGGIO GEOTECNICO (SpCat 9) euro | | | | | | | 62'714,30 |
| | Parziale LAVORI A CORPO euro | | | | | | | 49'472'694,68 |
| | T O T A L E euro | | | | | | | 75'878'707,84 |
| ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | | | | | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|---------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| | <u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u> | |
| M | LAVORI A MISURA euro | 26'406'013,16 |
| M:001 | CS - CORPO STRADALE euro | 173'030,90 |
| M:001.002 | AP.01 - Tratto inizio Intervento - Rotatoria Nord euro | 2'538,52 |
| M:001.002.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 2'538,52 |
| M:001.003 | AP.02 - Tratto dalla Progress. 0+040 alla Progr. 0+400 euro | 10'075,66 |
| M:001.003.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 10'075,66 |
| M:001.004 | AP.03 - Tratto dalla Progress. 0+820 alla Progr. 1+074,44 euro | 3'547,76 |
| M:001.004.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 3'547,76 |
| M:001.005 | AP.04 - Tratto dalla Progress. 1+209,44 alla Progr. 1+665 euro | 5'803,05 |
| M:001.005.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 5'803,05 |
| M:001.006 | AP.05 - Tratto dalla Progress. 1+920 alla Progr. 1+960 euro | 440,02 |
| M:001.006.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 440,02 |
| M:001.008 | AP.07 - Tratto dalla Progress. 2+382,66 alla Progr. 3+030,90 euro | 31'741,04 |
| M:001.008.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 31'741,04 |
| M:001.009 | AP.08 - Tratto dalla Progress. 3+185,90 alla Progr. 3+485 euro | 19'341,88 |
| M:001.009.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 19'341,88 |
| M:001.010 | AP.09 - Tratto dalla Progress. 3+525 alla Progr. 4+027,50 euro | 34'067,35 |
| M:001.010.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 34'067,35 |
| M:001.011 | AP.10 - Tratto dalla Progress. 4+067,50 alla Progr. 4+520 euro | 1'250,88 |
| M:001.011.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 1'250,88 |
| M:001.013 | AP.12 - Tratto dalla Progress. 4+957,94 alla Progr. 5+550 euro | 7'216,14 |
| M:001.013.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 7'216,14 |
| M:001.015 | VS.01 - Intersezione: Rotatoria NORD euro | 13'711,64 |
| M:001.015.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 13'711,64 |
| M:001.016 | VS.02 - Intersezione Nord: raccordo Est euro | 1'277,45 |
| M:001.016.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 1'277,45 |
| M:001.017 | VS.03 - Intersezione Nord: raccordo Ovest euro | 5'209,05 |
| M:001.017.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 5'209,05 |
| M:001.018 | VS.04 - Intersezione Nord: asse A euro | 137,11 |
| M:001.018.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 137,11 |
| M:001.019 | VS.05 - Intersezione: Rotatoria SUD euro | 12'892,63 |
| M:001.019.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 12'892,63 |
| M:001.020 | VS.06 - Intersezione Sud: raccordo Sud euro | 5'141,97 |
| M:001.020.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 5'141,97 |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|--|--------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| M:001.021 | VS.07 - Intersezione Sud: raccordo Est euro | 208,90 |
| M:001.021.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 208,90 |
| M:001.022 | VS.08 - Intersezione Sud: raccordo Nord euro | 123,90 |
| M:001.022.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 123,90 |
| M:001.024 | VS.10 - Rettifica n.2 attuale SS 389 euro | 449,79 |
| M:001.024.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 449,79 |
| M:001.025 | VS.11 - Rettifica n.3 attuale SS 389 euro | 6'423,68 |
| M:001.025.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 6'423,68 |
| M:001.026 | VS.12 - Rettifica n.4 attuale SS 389 euro | 5'759,26 |
| M:001.026.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 5'759,26 |
| M:001.027 | VS.13 - Rettifica n.5 attuale SS 389 euro | 2'797,12 |
| M:001.027.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 2'797,12 |
| M:001.028 | VS.14 - Rettifica n.6 attuale SS 389 euro | 2'876,10 |
| M:001.028.003 | CS.B - Bonifica piano di posa rilevato euro | 2'876,10 |
| M:002 | OM - OPERE D'ARTI MAGGIORI (Viadotti-Ponti) euro | 9'406'050,96 |
| M:002.032 | VI.01 - Viadotto VI.01 euro | 1'388'169,99 |
| M:002.032.052 | VI.B - Opere provvisionali euro | 497'024,57 |
| M:002.032.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 90'745,97 |
| M:002.032.054 | VI.D - Sottofondazioni euro | 504'654,46 |
| M:002.032.055 | VI.E - Fondazioni euro | 295'744,99 |
| M:002.033 | VI.02 - Viadotto VI.02 euro | 1'950'078,02 |
| M:002.033.052 | VI.B - Opere provvisionali euro | 331'084,95 |
| M:002.033.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 189'604,76 |
| M:002.033.054 | VI.D - Sottofondazioni euro | 950'185,86 |
| M:002.033.055 | VI.E - Fondazioni euro | 479'202,45 |
| M:002.034 | VI.03 - Viadotto VI.03 euro | 1'824'088,99 |
| M:002.034.052 | VI.B - Opere provvisionali euro | 695'891,77 |
| M:002.034.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 141'462,66 |
| M:002.034.054 | VI.D - Sottofondazioni euro | 643'496,51 |
| M:002.034.055 | VI.E - Fondazioni euro | 343'238,05 |
| M:002.035 | VI.04 - Viadotto VI.04 euro | 892'244,69 |
| M:002.035.052 | VI.B - Opere provvisionali euro | 121'190,42 |
| M:002.035.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 92'504,01 |
| M:002.035.054 | VI.D - Sottofondazioni euro | 406'551,80 |
| M:002.035.055 | VI.E - Fondazioni euro | 271'998,46 |
| M:002.036 | VI.05 - Viadotto VI.05 euro | 313'518,40 |
| M:002.036.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 44'538,56 |
| M:002.036.054 | VI.D - Sottofondazioni euro | 139'310,27 |
| M:002.036.055 | VI.E - Fondazioni euro | 129'669,57 |
| M:002.037 | VI.06 - Viadotto VI.06 euro | 343'171,15 |
| M:002.037.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 94'092,77 |
| M:002.037.054 | VI.D - Sottofondazioni euro | 119'408,81 |
| M:002.037.055 | VI.E - Fondazioni euro | 129'669,57 |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|--------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| M:002.038 | VI.07 - Viadotto VI.07 euro | 2'694'779,72 |
| M:002.038.052 | VI.B - Opere provvisionali euro | 1'236'541,87 |
| M:002.038.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 160'484,20 |
| M:002.038.054 | VI.D - Sottofondazioni euro | 831'279,43 |
| M:002.038.055 | VI.E - Fondazioni euro | 466'474,22 |
| M:003 | ON - OPERE D'ARTI MINORI (Sottovia-Cavalcavia-Opere di Sostegno) euro | 5'565'079,26 |
| M:003.041 | MS.01 - Muro di sostegno M1 - dalla Prog.1+300 alla Prog. 1+353 euro | 169'315,43 |
| M:003.041.085 | MS.B - Opere Provvisionali euro | 56'452,49 |
| M:003.041.088 | MS.E - Fondazioni euro | 112'862,94 |
| M:003.042 | MS.02 - Muro di sostegno M2 - dalla Prog.1+374 alla Prog. 1+440 euro | 67'345,04 |
| M:003.042.088 | MS.E - Fondazioni euro | 67'345,04 |
| M:003.043 | MS.03 - Muro di sostegno M3 - dalla Prog.1+532 alla Prog. 1+556 euro | 97'788,54 |
| M:003.043.085 | MS.B - Opere Provvisionali euro | 45'332,88 |
| M:003.043.088 | MS.E - Fondazioni euro | 52'455,66 |
| M:003.044 | MS.04 - Muro di sostegno M4 - dalla Prog.2+088 alla Prog. 2+220 euro | 371'834,45 |
| M:003.044.085 | MS.B - Opere Provvisionali euro | 138'026,82 |
| M:003.044.088 | MS.E - Fondazioni euro | 233'807,63 |
| M:003.045 | MS.05 - Muro di sostegno M5 - dalla Prog.3+012 alla Prog. 3+023 euro | 18'688,25 |
| M:003.045.088 | MS.E - Fondazioni euro | 18'688,25 |
| M:003.046 | MS.06 - Muro di sostegno M6 - dalla Prog.3+193 alla Prog. 3+218 euro | 39'208,25 |
| M:003.046.088 | MS.E - Fondazioni euro | 39'208,25 |
| M:003.047 | MS.07 - Muro di sostegno M7 - dalla Prog.4+085 alla Prog. 4+496 euro | 1'111'275,37 |
| M:003.047.085 | MS.B - Opere Provvisionali euro | 509'423,04 |
| M:003.047.088 | MS.E - Fondazioni euro | 601'852,33 |
| M:003.048 | MS.08 - Muro di sostegno M8 - dalla Prog.4+608 alla Prog. 4+650 euro | 82'001,17 |
| M:003.048.088 | MS.E - Fondazioni euro | 82'001,17 |
| M:003.049 | MS.09 - Muro di sostegno M9 - dalla Prog.4+965 alla Prog. 5+021 euro | 132'298,42 |
| M:003.049.088 | MS.E - Fondazioni euro | 132'298,42 |
| M:003.050 | MS.10 - Muro di sostegno M10 - Rettifica n. 2 della SS 389 - dalla Prog.1+240 alla Prog. 1+571 euro | 766'892,28 |
| M:003.050.085 | MS.B - Opere Provvisionali euro | 358'315,47 |
| M:003.050.088 | MS.E - Fondazioni euro | 408'576,81 |
| M:003.051 | ST.01 - Sottovia alla Progr. 3+550 euro | 86'649,10 |
| M:003.051.088 | MS.E - Fondazioni euro | 86'649,10 |
| M:003.053 | PC1 - Chiodature Parete PC1 - dalla Progr. 0+820 alla progr. 1+033 euro | 629'039,05 |
| M:003.053.094 | MS.M - Consolidamenti euro | 629'039,05 |
| M:003.054 | PC2 - Chiodature Parete PC2 - dalla Progr. 1+341 alla progr. 1+516 euro | 555'278,78 |
| M:003.054.094 | MS.M - Consolidamenti euro | 555'278,78 |
| M:003.055 | PC3 - Chiodature Parete PC3 - dalla Progr. 2+072 alla progr. 2+197 euro | 349'159,13 |
| M:003.055.094 | MS.M - Consolidamenti euro | 349'159,13 |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|---------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| M:003.056 | PC4 - Chiodature Parete PC4 - dalla Progr. 2+445 alla progr. 2+530 euro | 298'616,69 |
| M:003.056.094 | MS.M - Consolidamenti euro | 298'616,69 |
| M:003.057 | PC5 - Chiodature Parete PC5 - dalla Progr. 4+140 alla progr. 4+215 euro | 246'124,52 |
| M:003.057.094 | MS.M - Consolidamenti euro | 246'124,52 |
| M:003.058 | PC6 - Chiodature Parete PC6 - dalla Progr. 4+215 alla progr. 4+460 euro | 337'670,82 |
| M:003.058.094 | MS.M - Consolidamenti euro | 337'670,82 |
| M:003.059 | PC7 - Chiodature Parete PC7 - dalla Progr. 4+484 alla progr. 4+520 euro | 205'893,97 |
| M:003.059.094 | MS.M - Consolidamenti euro | 205'893,97 |
| M:005 | GA - GALLERIE ARTIFICIALI euro | 11'255'990,48 |
| M:005.088 | GA.01 - Galleria artificiale GA.01 - Km 0+400 e km 0+820 euro | 9'180'239,06 |
| M:005.088.072 | GA.A - Opere di sostegno e consolidamento euro | 6'714'069,71 |
| M:005.088.073 | GA.B - Movimenti di materie euro | 99'013,34 |
| M:005.088.074 | GA.C - Fondazioni euro | 2'367'156,01 |
| M:005.089 | GA.02 - Galleria artificiale GA.02 - Km 1+960 e km 2+072 euro | 1'404'259,02 |
| M:005.089.072 | GA.A - Opere di sostegno e consolidamento euro | 676'708,30 |
| M:005.089.074 | GA.C - Fondazioni euro | 727'550,72 |
| M:005.090 | GA.03 - Galleria artificiale GA.03 - Km 4+520 e km 4+590 euro | 671'492,40 |
| M:005.090.072 | GA.A - Opere di sostegno e consolidamento euro | 224'659,18 |
| M:005.090.074 | GA.C - Fondazioni euro | 446'833,22 |
| M:006 | MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE euro | 5'861,56 |
| M:006.111 | TA.01 - Vasca di sicurezza "V1" euro | 1'204,57 |
| M:006.111.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 1'204,57 |
| M:006.112 | TA.02 - Vasca di sicurezza "V2" euro | 1'322,44 |
| M:006.112.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 1'322,44 |
| M:006.113 | TA.03 - Vasca di sicurezza "V3" euro | 1'166,15 |
| M:006.113.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 1'166,15 |
| M:006.114 | TA.04 - Vasca di sicurezza "V4" euro | 2'168,40 |
| M:006.114.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 2'168,40 |
| C | LAVORI A CORPO euro | 49'472'694,68 |
| C:001 | CS - CORPO STRADALE euro | 11'626'815,43 |
| C:001.002 | AP.01 - Tratto inizio Intervento - Rotatoria Nord euro | 338'530,95 |
| C:001.002.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 130'814,80 |
| C:001.002.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 26'990,10 |
| C:001.002.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 92'273,54 |
| C:001.002.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 29'258,79 |
| C:001.002.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 6'890,87 |
| C:001.002.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 47'564,15 |
| C:001.002.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 4'738,70 |
| C:001.003 | AP.02 - Tratto dalla Progress. 0+040 alla Progr. 0+400 euro | 689'795,61 |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|--------------|
| | | TOTALE |
| | | RIPORTO |
| C:001.003.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 229'331,70 |
| C:001.003.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 221'292,18 |
| C:001.003.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 13'171,16 |
| C:001.003.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 1'947,54 |
| C:001.003.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 140'755,69 |
| C:001.003.041 | CS.Z18 - Inalveazione "FSN 1" euro | 9'519,91 |
| C:001.003.042 | CS.Z19 - Inalveazione "FSN 2" euro | 68'734,85 |
| C:001.003.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 5'042,58 |
| C:001.004 | AP.03 - Tratto dalla Progress. 0+820 alla Progr. 1+074,44 euro | 733'405,13 |
| C:001.004.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 461'270,76 |
| C:001.004.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 174'276,58 |
| C:001.004.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 17'686,98 |
| C:001.004.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 882,08 |
| C:001.004.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 74'628,18 |
| C:001.004.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 4'660,55 |
| C:001.005 | AP.04 - Tratto dalla Progress. 1+209,44 alla Progr. 1+665 euro | 993'187,55 |
| C:001.005.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 406'470,06 |
| C:001.005.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 318'821,48 |
| C:001.005.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 87'439,50 |
| C:001.005.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 6'963,40 |
| C:001.005.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 146'038,78 |
| C:001.005.044 | CS.Z21 - Inalveazione "FSN 4" euro | 9'009,24 |
| C:001.005.045 | CS.Z22 - Inalveazione "FSN 5" euro | 6'385,50 |
| C:001.005.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 12'059,59 |
| C:001.006 | AP.05 - Tratto dalla Progress. 1+920 alla Progr. 1+960 euro | 91'092,39 |
| C:001.006.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 43'108,16 |
| C:001.006.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 25'076,23 |
| C:001.006.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 5'927,02 |
| C:001.006.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 65,60 |
| C:001.006.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 16'461,68 |
| C:001.006.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 453,70 |
| C:001.007 | AP.06 - Tratto dalla Progress. 2+072 alla Progr. 2+227,66 euro | 396'523,91 |
| C:001.007.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 204'568,35 |
| C:001.007.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 99'917,97 |
| C:001.007.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 20'764,11 |
| C:001.007.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 11'114,72 |
| C:001.007.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 59'848,16 |
| C:001.007.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 310,60 |
| C:001.008 | AP.07 - Tratto dalla Progress. 2+382,66 alla Progr. 3+030,90 euro | 1'419'951,89 |
| C:001.008.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 621'553,21 |
| C:001.008.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 445'974,31 |
| C:001.008.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 62'280,76 |
| C:001.008.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 7'147,50 |
| C:001.008.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 251'922,23 |
| C:001.008.018 | CS.R2- Inalveazione "Fiume 19229" euro | 4'577,94 |
| C:001.008.047 | CS.Z24 - Inalveazione "FSN 11" euro | 4'598,91 |
| C:001.008.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 21'897,03 |
| C:001.009 | AP.08 - Tratto dalla Progress. 3+185,90 alla Progr. 3+485 euro | 524'956,19 |
| C:001.009.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 215'517,43 |
| C:001.009.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 185'780,53 |
| C:001.009.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 35'421,01 |
| C:001.009.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 1'833,76 |
| C:001.009.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 70'545,35 |
| C:001.009.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 15'858,11 |
| C:001.010 | AP.09 - Tratto dalla Progress. 3+525 alla Progr. 4+027,50 euro | 972'180,96 |
| C:001.010.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 309'412,45 |
| | | A RIPORTARE |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|--------------|
| | | TOTALE |
| RIPORTO | | |
| C:001.010.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 361'588,57 |
| C:001.010.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 66'608,43 |
| C:001.010.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 4'616,63 |
| C:001.010.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 206'996,64 |
| C:001.010.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 22'958,24 |
| C:001.011 | AP.10 - Tratto dalla Progress. 4+067,50 alla Progr. 4+520 euro | 1'201'947,34 |
| C:001.011.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 557'539,12 |
| C:001.011.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 310'302,10 |
| C:001.011.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 65'992,89 |
| C:001.011.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 4'304,33 |
| C:001.011.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 262'045,79 |
| C:001.011.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 1'763,11 |
| C:001.012 | AP.11 - Tratto dalla Progress. 4+590 alla Progr. 4+ 657,40 euro | 151'357,91 |
| C:001.012.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 68'208,23 |
| C:001.012.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 54'282,30 |
| C:001.012.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 4'045,43 |
| C:001.012.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 987,76 |
| C:001.012.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 22'998,84 |
| C:001.012.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 835,35 |
| C:001.013 | AP.12 - Tratto dalla Progress. 4+957,94 alla Progr. 5+550 euro | 732'586,89 |
| C:001.013.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 6'050,61 |
| C:001.013.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 226'007,10 |
| C:001.013.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 303'825,52 |
| C:001.013.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 27'283,11 |
| C:001.013.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 4'638,97 |
| C:001.013.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 151'681,70 |
| C:001.013.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 13'099,88 |
| C:001.015 | VS.01 - Intersezione: Rotatoria NORD euro | 179'375,90 |
| C:001.015.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 84'544,01 |
| C:001.015.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 65'883,63 |
| C:001.015.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 8'181,82 |
| C:001.015.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 20'766,44 |
| C:001.016 | VS.02 - Intersezione Nord: raccordo Est euro | 260'013,94 |
| C:001.016.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 71'382,82 |
| C:001.016.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 39'256,21 |
| C:001.016.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 102'243,52 |
| C:001.016.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 6'002,95 |
| C:001.016.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 25'230,42 |
| C:001.016.040 | CS.Z17 - Inalveazione "FSN 14" euro | 11'908,71 |
| C:001.016.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 3'989,31 |
| C:001.017 | VS.03 - Intersezione Nord: raccordo Ovest euro | 430'847,06 |
| C:001.017.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 124'297,69 |
| C:001.017.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 69'804,05 |
| C:001.017.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 150'140,87 |
| C:001.017.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 45'910,89 |
| C:001.017.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 1'487,01 |
| C:001.017.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 25'715,38 |
| C:001.017.043 | CS.Z20 - Inalveazione "FSN 3" euro | 5'316,67 |
| C:001.017.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 8'174,50 |
| C:001.018 | VS.04 - Intersezione Nord: asse A euro | 37'969,92 |
| C:001.018.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 6'630,25 |
| C:001.018.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 29'940,94 |
| C:001.018.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 1'398,73 |
| C:001.019 | VS.05 - Intersezione: Rotatoria SUD euro | 167'664,93 |
| A RIPORTARE | | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|--|-------------|
| | | TOTALE |
| | | RIPORTO |
| C:001.019.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 71'465,79 |
| C:001.019.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 63'689,43 |
| C:001.019.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 7'068,58 |
| C:001.019.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 25'441,13 |
| C:001.020 | VS.06 - Intersezione Sud: raccordo Sud euro | 208'942,68 |
| C:001.020.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 50'467,16 |
| C:001.020.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 100'390,19 |
| C:001.020.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 32'645,66 |
| C:001.020.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 3'205,10 |
| C:001.020.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 15'360,21 |
| C:001.020.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 6'874,36 |
| C:001.021 | VS.07 - Intersezione Sud: raccordo Est euro | 44'998,43 |
| C:001.021.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 3'378,73 |
| C:001.021.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 4'430,22 |
| C:001.021.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 27'554,06 |
| C:001.021.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 2'773,03 |
| C:001.021.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 5'744,23 |
| C:001.021.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 1'118,16 |
| C:001.022 | VS.08 - Intersezione Sud: raccordo Nord euro | 175'467,46 |
| C:001.022.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 105'834,94 |
| C:001.022.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 13'075,33 |
| C:001.022.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 41'756,28 |
| C:001.022.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 701,78 |
| C:001.022.008 | CS.G - Idraulica di linea: piattaforma stradale euro | 13'154,10 |
| C:001.022.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 945,03 |
| C:001.023 | VS.09 - Rettifica n.1 attuale SS 389 euro | 310'465,39 |
| C:001.023.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 91'134,57 |
| C:001.023.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 146'269,53 |
| C:001.023.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 57'054,89 |
| C:001.023.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 14'770,51 |
| C:001.023.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 223,20 |
| C:001.023.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 1'012,69 |
| C:001.024 | VS.10 - Rettifica n.2 attuale SS 389 euro | 909'019,40 |
| C:001.024.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 259'408,57 |
| C:001.024.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 469'972,60 |
| C:001.024.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 161'689,52 |
| C:001.024.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 15'805,39 |
| C:001.024.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 660,96 |
| C:001.024.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 1'482,36 |
| C:001.025 | VS.11 - Rettifica n.3 attuale SS 389 euro | 233'306,59 |
| C:001.025.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 79'634,15 |
| C:001.025.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 63'398,38 |
| C:001.025.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 63'999,67 |
| C:001.025.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 13'124,12 |
| C:001.025.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 203,04 |
| C:001.025.046 | CS.Z23 - Inalveazione "FSN 8" euro | 6'539,55 |
| C:001.025.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 6'407,68 |
| C:001.026 | VS.12 - Rettifica n.4 attuale SS 389 euro | 163'832,24 |
| C:001.026.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 60'629,27 |
| C:001.026.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 31'910,45 |
| C:001.026.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 53'462,67 |
| C:001.026.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 12'653,73 |
| C:001.026.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 198,72 |
| C:001.026.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 4'977,40 |
| C:001.027 | VS.13 - Rettifica n.5 attuale SS 389 euro | 125'776,40 |
| | | A RIPORTARE |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|--|---------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| C:001.027.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 44'695,84 |
| C:001.027.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 22'816,71 |
| C:001.027.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 45'477,44 |
| C:001.027.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 10'819,17 |
| C:001.027.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 154,08 |
| C:001.027.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 1'813,16 |
| C:001.028 | VS.14 - Rettifica n.6 attuale SS 389 euro | 111'503,14 |
| C:001.028.002 | CS.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni euro | 36'783,24 |
| C:001.028.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 24'595,20 |
| C:001.028.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 38'121,51 |
| C:001.028.006 | CS.E - Barriere di sicurezza euro | 9'690,21 |
| C:001.028.007 | CS.F - Segnaletica stradale euro | 156,96 |
| C:001.028.048 | CS.Z23 - Opere a verde euro | 2'156,02 |
| C:001.029 | VS.15 - Ricucitura 5 viabilita' esistente euro | 22'115,23 |
| C:001.029.004 | CS.C - Movimenti di terra euro | 16'856,83 |
| C:001.029.005 | CS.D - Sovrastruttura stradale euro | 5'258,40 |
| C:002 | OM - OPERE D'ARTI MAGGIORI (Viadotti-Ponti) euro | 19'350'490,05 |
| C:002.032 | VI.01 - Viadotto VI.01 euro | 2'170'109,30 |
| C:002.032.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 30'626,05 |
| C:002.032.056 | VI.F - Spalle euro | 165'665,14 |
| C:002.032.057 | VI.G - Pile euro | 75'342,61 |
| C:002.032.058 | VI.H - Pulvini euro | 42'398,72 |
| C:002.032.059 | VI.I - Appoggi e giunti euro | 165'949,81 |
| C:002.032.060 | VI.L - Impalcato euro | 1'525'492,35 |
| C:002.032.061 | VI.M - Sovrastruttura stradale euro | 23'944,70 |
| C:002.032.062 | VI.N - Barriere di sicurezza euro | 44'937,26 |
| C:002.032.063 | VI.O - Segnaletica stradale euro | 2'839,54 |
| C:002.032.064 | VI.P - Idraulica di piattaforma euro | 66'683,70 |
| C:002.032.065 | VI.Q - Opere di finitura euro | 26'229,42 |
| C:002.033 | VI.02 - Viadotto VI.02 euro | 5'408'992,13 |
| C:002.033.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 79'111,84 |
| C:002.033.056 | VI.F - Spalle euro | 234'027,71 |
| C:002.033.057 | VI.G - Pile euro | 386'661,06 |
| C:002.033.058 | VI.H - Pulvini euro | 120'682,74 |
| C:002.033.059 | VI.I - Appoggi e giunti euro | 380'778,43 |
| C:002.033.060 | VI.L - Impalcato euro | 3'459'046,32 |
| C:002.033.061 | VI.M - Sovrastruttura stradale euro | 59'882,85 |
| C:002.033.062 | VI.N - Barriere di sicurezza euro | 79'515,61 |
| C:002.033.063 | VI.O - Segnaletica stradale euro | 9'110,04 |
| C:002.033.064 | VI.P - Idraulica di piattaforma euro | 126'199,11 |
| C:002.033.065 | VI.Q - Opere di finitura euro | 72'246,94 |
| C:002.033.066 | VI.R - Inalveazione "FSN6-FSN7" Riu Bacu Gardilis euro | 401'729,48 |
| C:002.034 | VI.03 - Viadotto VI.03 euro | 3'089'060,00 |
| C:002.034.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 57'706,55 |
| C:002.034.056 | VI.F - Spalle euro | 191'724,02 |
| C:002.034.057 | VI.G - Pile euro | 42'240,29 |
| C:002.034.058 | VI.H - Pulvini euro | 68'223,37 |
| C:002.034.059 | VI.I - Appoggi e giunti euro | 263'642,22 |
| C:002.034.060 | VI.L - Impalcato euro | 2'059'931,29 |
| C:002.034.061 | VI.M - Sovrastruttura stradale euro | 33'953,32 |
| C:002.034.062 | VI.N - Barriere di sicurezza euro | 51'065,07 |
| C:002.034.063 | VI.O - Segnaletica stradale euro | 2'640,40 |
| C:002.034.064 | VI.P - Idraulica di piattaforma euro | 141'444,47 |
| C:002.034.065 | VI.Q - Opere di finitura euro | 35'512,26 |
| C:002.034.067 | VI.S - Inalveazione "Riu Bacu Mela e Tombino scatolare Ta2" euro | 140'976,74 |
| C:002.035 | VI.04 - Viadotto VI.04 euro | 2'474'851,49 |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|--------------|
| | | TOTALE |
| | | RIPORTO |
| C:002.035.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 35'317,01 |
| C:002.035.056 | VI.F - Spalle euro | 97'015,15 |
| C:002.035.057 | VI.G - Pile euro | 89'029,52 |
| C:002.035.058 | VI.H - Pulvini euro | 43'071,36 |
| C:002.035.059 | VI.I - Appoggi e giunti euro | 225'773,42 |
| C:002.035.060 | VI.L - Impalcato euro | 1'794'111,49 |
| C:002.035.061 | VI.M - Sovrastruttura stradale euro | 27'492,05 |
| C:002.035.062 | VI.N - Barriere di sicurezza euro | 55'004,38 |
| C:002.035.063 | VI.O - Segnaletica stradale euro | 2'640,40 |
| C:002.035.064 | VI.P - Idraulica di piattaforma euro | 67'008,11 |
| C:002.035.065 | VI.Q - Opere di finitura euro | 30'115,26 |
| C:002.035.068 | VI.T - Inalveazione "Riu Idulo" euro | 8'273,34 |
| C:002.036 | VI.05 - Viadotto VI.05 euro | 674'182,54 |
| C:002.036.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 23'315,72 |
| C:002.036.056 | VI.F - Spalle euro | 83'060,35 |
| C:002.036.059 | VI.I - Appoggi e giunti euro | 65'003,86 |
| C:002.036.060 | VI.L - Impalcato euro | 426'357,39 |
| C:002.036.061 | VI.M - Sovrastruttura stradale euro | 7'626,83 |
| C:002.036.062 | VI.N - Barriere di sicurezza euro | 25'795,15 |
| C:002.036.063 | VI.O - Segnaletica stradale euro | 2'458,36 |
| C:002.036.064 | VI.P - Idraulica di piattaforma euro | 32'793,20 |
| C:002.036.065 | VI.Q - Opere di finitura euro | 7'771,68 |
| C:002.037 | VI.06 - Viadotto VI.06 euro | 681'816,69 |
| C:002.037.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 38'455,96 |
| C:002.037.056 | VI.F - Spalle euro | 92'098,32 |
| C:002.037.059 | VI.I - Appoggi e giunti euro | 58'454,30 |
| C:002.037.060 | VI.L - Impalcato euro | 426'357,39 |
| C:002.037.061 | VI.M - Sovrastruttura stradale euro | 7'094,72 |
| C:002.037.062 | VI.N - Barriere di sicurezza euro | 16'194,92 |
| C:002.037.063 | VI.O - Segnaletica stradale euro | 2'451,80 |
| C:002.037.064 | VI.P - Idraulica di piattaforma euro | 32'937,60 |
| C:002.037.065 | VI.Q - Opere di finitura euro | 7'771,68 |
| C:002.038 | VI.07 - Viadotto VI.07 euro | 4'851'477,90 |
| C:002.038.053 | VI.C - Movimenti di materie euro | 54'922,51 |
| C:002.038.056 | VI.F - Spalle euro | 183'321,42 |
| C:002.038.057 | VI.G - Pile euro | 257'340,80 |
| C:002.038.058 | VI.H - Pulvini euro | 99'096,43 |
| C:002.038.059 | VI.I - Appoggi e giunti euro | 409'636,14 |
| C:002.038.060 | VI.L - Impalcato euro | 3'495'093,73 |
| C:002.038.061 | VI.M - Sovrastruttura stradale euro | 62'301,89 |
| C:002.038.062 | VI.N - Barriere di sicurezza euro | 106'259,12 |
| C:002.038.063 | VI.O - Segnaletica stradale euro | 3'342,08 |
| C:002.038.064 | VI.P - Idraulica di piattaforma euro | 112'102,21 |
| C:002.038.065 | VI.Q - Opere di finitura euro | 68'061,57 |
| C:003 | ON - OPERE D'ARTI MINORI (Sottovia-Cavalcavia-Opere di Sostegno) euro | 2'498'118,30 |
| C:003.041 | MS.01 - Muro di sostegno M1 - dalla Prog.1+300 alla Prog. 1+353 euro | 112'295,31 |
| C:003.041.089 | MS.F - Elevazione euro | 93'618,62 |
| C:003.041.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 18'676,69 |
| C:003.042 | MS.02 - Muro di sostegno M2 - dalla Prog.1+374 alla Prog. 1+440 euro | 77'501,39 |
| C:003.042.089 | MS.F - Elevazione euro | 63'863,59 |
| C:003.042.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 13'637,80 |
| C:003.043 | MS.03 - Muro di sostegno M3 - dalla Prog.1+532 alla Prog. 1+556 euro | 50'656,86 |
| C:003.043.089 | MS.F - Elevazione euro | 44'668,67 |
| C:003.043.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 5'988,19 |
| C:003.044 | MS.04 - Muro di sostegno M4 - dalla Prog.2+088 alla Prog. 2+220 euro | 281'978,21 |
| | | A RIPIANTARE |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|---------------------|
| | | TOTALE |
| | | R I P O R T O |
| C:003.044.089 | MS.F - Elevazione euro | 231'355,03 |
| C:003.044.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 50'623,18 |
| C:003.045 | MS.05 - Muro di sostegno M5 - dalla Prog.3+012 alla Prog. 3+023 euro | 22'494,50 |
| C:003.045.089 | MS.F - Elevazione euro | 16'494,66 |
| C:003.045.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 5'999,84 |
| C:003.046 | MS.06 - Muro di sostegno M6 - dalla Prog.3+193 alla Prog. 3+218 euro | 42'052,52 |
| C:003.046.089 | MS.F - Elevazione euro | 35'305,61 |
| C:003.046.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 6'746,91 |
| C:003.047 | MS.07 - Muro di sostegno M7 - dalla Prog.4+085 alla Prog. 4+496 euro | 689'408,14 |
| C:003.047.089 | MS.F - Elevazione euro | 566'837,45 |
| C:003.047.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 122'570,69 |
| C:003.048 | MS.08 - Muro di sostegno M8 - dalla Prog.4+608 alla Prog. 4+650 euro | 101'074,57 |
| C:003.048.089 | MS.F - Elevazione euro | 81'618,99 |
| C:003.048.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 19'455,58 |
| C:003.049 | MS.09 - Muro di sostegno M9 - dalla Prog.4+965 alla Prog. 5+021 euro | 158'339,38 |
| C:003.049.089 | MS.F - Elevazione euro | 135'333,89 |
| C:003.049.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 23'005,49 |
| C:003.050 | MS.10 - Muro di sostegno M10 - Rettifica n. 2 della SS 389 - dalla Prog.1+240 alla Prog. 1+571 euro | 473'562,88 |
| C:003.050.089 | MS.F - Elevazione euro | 395'760,27 |
| C:003.050.090 | MS.G - Drenaggi e impermeabilizzazioni euro | 77'802,61 |
| C:003.051 | ST.01 - Sottovia alla Progr. 3+550 euro | 130'933,61 |
| C:003.051.089 | MS.F - Elevazione euro | 116'366,28 |
| C:003.051.091 | MS.H- Finiture euro | 14'567,33 |
| C:003.061 | TO.01 - Tombino "Ts1" - progr. 0+145.00 Inizio intervento-rotatoria Nord euro | 14'309,79 |
| C:003.061.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 2'216,48 |
| C:003.061.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 12'093,31 |
| C:003.062 | TO.02 - Tombino "Ts2" - progr. 0+046.20 Intersezione Nord-Raccordo Ovest euro | 39'460,57 |
| C:003.062.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 6'197,50 |
| C:003.062.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 32'959,07 |
| C:003.062.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.063 | TO.03 - tombino "Ts3" - progr.0+181 Intersezione Nord - Raccordo Ovest euro | 19'764,28 |
| C:003.063.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 2'692,81 |
| C:003.063.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 15'162,03 |
| C:003.063.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'605,44 |
| C:003.063.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.064 | TO.04 - Tombino "Ts4" - progr.0+0040.20 Intersezione Nord-Raccordo EST euro | 7'254,18 |
| C:003.064.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 924,15 |
| C:003.064.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 4'561,18 |
| C:003.064.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'160,85 |
| C:003.064.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:003.065 | TO.05 - Tombino "Ts5" - progr.0+020 Intersezione Nord-Raccordo EST euro | 6'671,48 |
| C:003.065.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 720,55 |
| C:003.065.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 5'094,70 |
| C:003.065.098 | TO.E - Tubazioni euro | 856,23 |
| C:003.066 | TO.06 - Tombino "Ts6" - progr.0+198 Intersezione Nord-Raccordo EST euro | 47'409,71 |
| | | A R I P O R T A R E |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|--|-----------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| C:003.066.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 5'528,63 |
| C:003.066.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 41'273,08 |
| C:003.066.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:003.067 | TO.07 - Tombino "Ts7" - progr.0+184 Intersezione Sud - Raccordo Sud euro | 7'032,67 |
| C:003.067.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 1'126,75 |
| C:003.067.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 3'750,12 |
| C:003.067.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'547,80 |
| C:003.067.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:003.069 | TO.08 - Tombino "Tp1" - progr. 0+143 euro | 26'193,42 |
| C:003.069.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 4'061,60 |
| C:003.069.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 21'827,82 |
| C:003.069.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.070 | TO.09 - Tombino "Tp2" - progr. 1+323 euro | 21'291,68 |
| C:003.070.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 3'813,18 |
| C:003.070.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 13'503,82 |
| C:003.070.098 | TO.E - Tubazioni euro | 3'062,68 |
| C:003.070.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 912,00 |
| C:003.071 | TO.10 - Tombino "Tp3" - progr. 1+540 euro | 21'862,62 |
| C:003.071.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 5'199,06 |
| C:003.071.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 12'993,50 |
| C:003.071.098 | TO.E - Tubazioni euro | 2'758,06 |
| C:003.071.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 912,00 |
| C:003.072 | TO.11 - Tombino "Tp4" - progr. 2+600 euro | 12'923,30 |
| C:003.072.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 1'868,74 |
| C:003.072.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 6'602,37 |
| C:003.072.098 | TO.E - Tubazioni euro | 3'540,19 |
| C:003.072.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 912,00 |
| C:003.073 | TO.12 - Tombino "Tp5" - progr. 2+685 euro | 14'545,79 |
| C:003.073.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 2'130,36 |
| C:003.073.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 8'859,39 |
| C:003.073.098 | TO.E - Tubazioni euro | 3'252,04 |
| C:003.073.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.074 | TO.13 - Tombino "Tp6" - progr. 2+840 euro | 52'385,31 |
| C:003.074.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 6'042,69 |
| C:003.074.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 43'728,44 |
| C:003.074.098 | TO.E - Tubazioni euro | 2'310,18 |
| C:003.074.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.075 | TO.14 - Tombino "Tp7" - progr. 3+843 euro | 7'027,19 |
| C:003.075.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 1'474,97 |
| C:003.075.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 2'556,65 |
| C:003.075.098 | TO.E - Tubazioni euro | 2'387,57 |
| C:003.075.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:003.076 | TO.15 - Tombino "Tp8" - progr. 4+320 euro | 6'826,48 |
| C:003.076.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 1'053,75 |
| C:003.076.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 3'723,95 |
| C:003.076.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'440,78 |
| C:003.076.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:003.077 | TO.16 - Tombino "Tp9" - progr. 4+467 euro | 4'870,29 |
| C:003.077.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 313,51 |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|---------------|
| | | TOTALE |
| RIPORTO | | |
| C:003.077.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 2'853,17 |
| C:003.077.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'399,61 |
| C:003.077.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.078 | TO.17 - Tombino "Tp10" - progr. 5+109 euro | 12'610,72 |
| C:003.078.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 844,44 |
| C:003.078.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 7'694,05 |
| C:003.078.098 | TO.E - Tubazioni euro | 2'552,23 |
| C:003.078.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 1'520,00 |
| C:003.079 | TO.18 - Tombino "Tp11" euro | 5'958,56 |
| C:003.079.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 991,78 |
| C:003.079.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 2'959,17 |
| C:003.079.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'399,61 |
| C:003.079.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:003.081 | TO.19 - Tombino "Ta1" progr.0+51 - Rettifica n.3 euro | 10'734,13 |
| C:003.081.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 3'470,01 |
| C:003.081.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 5'494,65 |
| C:003.081.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'465,47 |
| C:003.081.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.083 | TO.21 - Tombino "Ta3" progr.2+501 - Viabilità esistente euro | 6'304,55 |
| C:003.083.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 1'127,42 |
| C:003.083.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 3'616,25 |
| C:003.083.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'256,88 |
| C:003.083.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 304,00 |
| C:003.084 | TO.22 - Tombino "Ta4" progr.3+160 - Viabilità esistente euro | 6'574,21 |
| C:003.084.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 878,70 |
| C:003.084.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 3'951,36 |
| C:003.084.098 | TO.E - Tubazioni euro | 1'136,15 |
| C:003.084.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:003.085 | TO.23 - Tombino "Ta5"progr.0+107.41 - Ricucitura n.4 euro | 5'810,00 |
| C:003.085.096 | TO.C - Movimenti di materie euro | 585,80 |
| C:003.085.097 | TO.D - Opere in c.a. euro | 3'858,76 |
| C:003.085.098 | TO.E - Tubazioni euro | 757,44 |
| C:003.085.100 | TO.G - Opere di finitura e di completamento euro | 608,00 |
| C:005 | GA - GALLERIE ARTIFICIALI euro | 12'776'477,30 |
| C:005.088 | GA.01 - Galleria artificiale GA.01 - Km 0+400 e km 0+820 euro | 8'461'546,42 |
| C:005.088.073 | GA.B - Movimenti di materie euro | 1'755'979,25 |
| C:005.088.075 | GA.D- Elevazione euro | 4'929'505,59 |
| C:005.088.076 | GA.E - Sovrastruttura stradale euro | 316'950,31 |
| C:005.088.077 | GA.F- Barriere di sicurezza euro | 81'867,33 |
| C:005.088.078 | GA.G- Segnaletica stradale euro | 2'843,06 |
| C:005.088.079 | GA.H- Idraulica di piattaforma euro | 59'739,71 |
| C:005.088.080 | GA.I- Opere di finitura euro | 1'314'661,17 |
| C:005.089 | GA.02 - Galleria artificiale GA.02 - Km 1+960 e km 2+072 euro | 2'654'116,94 |
| C:005.089.073 | GA.B - Movimenti di materie euro | 576'900,23 |
| C:005.089.075 | GA.D- Elevazione euro | 1'614'672,00 |
| C:005.089.076 | GA.E - Sovrastruttura stradale euro | 98'034,48 |
| C:005.089.077 | GA.F- Barriere di sicurezza euro | 23'436,74 |
| C:005.089.078 | GA.G- Segnaletica stradale euro | 5'196,03 |
| C:005.089.079 | GA.H- Idraulica di piattaforma euro | 28'386,52 |
| C:005.089.080 | GA.I- Opere di finitura euro | 307'490,94 |
| C:005.090 | GA.03 - Galleria artificiale GA.03 - Km 4+520 e km 4+590 euro | 1'660'813,94 |
| A RIPORTARE | | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|--|--------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| C:005.090.073 | GA.B - Movimenti di materie euro | 364'646,76 |
| C:005.090.075 | GA.D- Elevazione euro | 987'788,32 |
| C:005.090.076 | GA.E - Sovrastruttura stradale euro | 65'002,09 |
| C:005.090.077 | GA.F- Barriere di sicurezza euro | 15'481,89 |
| C:005.090.078 | GA.G- Segnaletica stradale euro | 1'398,02 |
| C:005.090.079 | GA.H- Idraulica di piattaforma euro | 21'363,34 |
| C:005.090.080 | GA.I- Opere di finitura euro | 205'133,52 |
| C:006 | MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE euro | 575'390,50 |
| C:006.100 | VE.00 - Vegetazione da Inizio Intervento - Rotatoria Nord euro | 45'876,95 |
| C:006.100.109 | VE.B: Piantumazioni euro | 45'876,95 |
| C:006.101 | VE.01 - Vegetazione dalla Progress. 0+000 alla Progr. 1+000 euro | 104'430,11 |
| C:006.101.109 | VE.B: Piantumazioni euro | 104'430,11 |
| C:006.102 | VE.02 - Vegetazione dalla Progress. 1+000 alla Progr. 2+000 euro | 44'814,05 |
| C:006.102.109 | VE.B: Piantumazioni euro | 44'814,05 |
| C:006.103 | VE.03 - Vegetazione dalla Progress. 2+000 alla Progr. 3+000 euro | 75'343,71 |
| C:006.103.109 | VE.B: Piantumazioni euro | 75'343,71 |
| C:006.104 | VE.04 - Vegetazione dalla Progress. 3+000 alla Progr. 4+000 euro | 25'443,54 |
| C:006.104.109 | VE.B: Piantumazioni euro | 25'443,54 |
| C:006.105 | VE.05 - Vegetazione dalla Progress. 4+000 alla Progr. 5+000 euro | 23'378,73 |
| C:006.105.109 | VE.B: Piantumazioni euro | 23'378,73 |
| C:006.106 | VE.06 - Vegetazione dalla Progress. 5+000 alla Progr. 5+500 euro | 36'085,12 |
| C:006.106.109 | VE.B: Piantumazioni euro | 36'085,12 |
| C:006.111 | TA.01 - Vasca di sicurezza "V1" euro | 55'868,45 |
| C:006.111.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 6'653,70 |
| C:006.111.114 | TA.B: Strutture in c.a. euro | 42'564,60 |
| C:006.111.115 | TA.C: Opere di completamento e finiture euro | 6'650,15 |
| C:006.112 | TA.02 - Vasca di sicurezza "V2" euro | 53'170,79 |
| C:006.112.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 6'363,92 |
| C:006.112.114 | TA.B: Strutture in c.a. euro | 40'156,72 |
| C:006.112.115 | TA.C: Opere di completamento e finiture euro | 6'650,15 |
| C:006.113 | TA.03 - Vasca di sicurezza "V3" euro | 55'186,29 |
| C:006.113.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 6'431,45 |
| C:006.113.114 | TA.B: Strutture in c.a. euro | 42'104,69 |
| C:006.113.115 | TA.C: Opere di completamento e finiture euro | 6'650,15 |
| C:006.114 | TA.04 - Vasca di sicurezza "V4" euro | 55'792,76 |
| C:006.114.113 | TA.A: Movimenti delle materie euro | 8'985,89 |
| C:006.114.114 | TA.B: Strutture in c.a. euro | 40'156,72 |
| C:006.114.115 | TA.C: Opere di completamento e finiture euro | 6'650,15 |
| C:007 | IM - IMPIANTI TECNOLOGICI euro | 1'943'257,98 |
| C:007.118 | IM.02 - Impianti Galleria Artificiale GA01 euro | 957'713,25 |
| C:007.118.118 | IM.A: Scavi, rinterrati e movimenti di materie euro | 73'459,43 |
| C:007.118.119 | IM.B: Illuminazione euro | 564'561,44 |
| C:007.118.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 319'692,38 |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|--|----------------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| C:007.119 | IM.03 - Impianti Galleria Artificiale GA02 euro | 438'248,48 |
| C:007.119.118 | IM.A: Scavi, rinterrati e movimenti di materie euro | 34'140,64 |
| C:007.119.119 | IM.B: Illuminazione euro | 276'770,02 |
| C:007.119.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 127'337,82 |
| C:007.120 | IM.04 - Impianti Galleria Artificiale GA03 euro | 240'853,66 |
| C:007.120.118 | IM.A: Scavi, rinterrati e movimenti di materie euro | 28'924,25 |
| C:007.120.119 | IM.B: Illuminazione euro | 117'202,50 |
| C:007.120.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 94'726,91 |
| C:007.121 | IM.05 - Impianti Rotatoria Nord euro | 46'878,12 |
| C:007.121.118 | IM.A: Scavi, rinterrati e movimenti di materie euro | 8'238,77 |
| C:007.121.119 | IM.B: Illuminazione euro | 38'639,35 |
| C:007.122 | IM.06 - Impianti Rotatoria Sud euro | 48'186,87 |
| C:007.122.118 | IM.A: Scavi, rinterrati e movimenti di materie euro | 8'872,52 |
| C:007.122.119 | IM.B: Illuminazione euro | 39'314,35 |
| C:007.123 | IM.07 - Impianti Viadotto V1.01 euro | 26'422,20 |
| C:007.123.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 26'422,20 |
| C:007.124 | IM.08 - Impianti Viadotto V1.02 euro | 49'908,60 |
| C:007.124.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 49'908,60 |
| C:007.125 | IM.09 - Impianti Viadotto V1.03 euro | 30'336,60 |
| C:007.125.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 30'336,60 |
| C:007.126 | IM.10 - Impianti Viadotto V1.04 euro | 30'336,60 |
| C:007.126.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 30'336,60 |
| C:007.127 | IM.11 - Impianti Viadotto V1.05 euro | 7'828,80 |
| C:007.127.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 7'828,80 |
| C:007.128 | IM.12 - Impianti Viadotto V1.06 euro | 7'828,80 |
| C:007.128.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 7'828,80 |
| C:007.129 | IM.13 - Impianti Viadotto V1.07 euro | 58'716,00 |
| C:007.129.124 | IM.G: Distribuzione Elettrica euro | 58'716,00 |
| C:008 | PM - MONITORAGGIO AMBIENTALE euro | 639'430,82 |
| C:008.133 | PM.02 - Corso d'Opera Intero Lotto euro | 639'430,82 |
| C:008.133.128 | PM.B: Acque superficiali euro | 18'080,16 |
| C:008.133.129 | PM.C: Acque Sotterranee euro | 26'054,18 |
| C:008.133.131 | PM.E: Atmosfera euro | 566'464,32 |
| C:008.133.134 | PM.H: Rumore euro | 17'395,92 |
| C:008.133.135 | PM.I: Vibrazioni euro | 11'436,24 |
| C:009 | MG - MONITORAGGIO GEOTECNICO euro | 62'714,30 |
| C:009.137 | MG.01 - Installazione per monitoraggio geotecnico euro | 62'714,30 |
| C:009.137.138 | MG.A: Installazione apparecchiature per monitoraggio geotecnico euro | 62'714,30 |
| | TOTALE euro | 75'878'707,84 |
| | Data, _____ | |
| | A RIPORTARE | |

COMMITTENTE: