

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"

LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO

COD. **PA898**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Dott. Ing. Nando Granieri

Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351



IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini

Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Filippo Pambianco

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:



Dott. Ing. N.Granieri
Dott. Ing. F.Durastanti
Dott. Ing. V.Truffini
Dott. Arch. A.Bracchini
Dott. Ing. L.Nani

Dott. Ing. M.Abram
Dott. Ing. F.Pambianco
Dott. Ing. M.Briganti Botta
Dott. Ing. L.Gagliardini
Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:



Dott. Ing. G.Guiducci
Dott. Ing. A.Signorelli
Dott. Ing. E.Moscatelli
Dott. Ing. A.Bela

Dott. Ing. G.Lucibello
Dott. Arch. G.Guastella
Dott. Geol. M.Leonardi
Dott. Ing. G.Parente



Dott. Arch. E.A.E.Crimi
Dott. Ing. M.Panfilii
Dott. Arch. P.Ghirelli
Dott. Ing. D.Pelle

Dott. Ing. L.Ragnacci
Dott. Arch. A.Strati
Archeol. M.G.Liseno



Dott. Ing. D.Carlaccini
Dott. Ing. S.Sacconi
Dott. Ing. C.Consorti

Dott. Ing. F.Aloe
Dott. Ing. A.Salvemini



Dott. Ing. V.Rotisciani
Dott. Ing. G.Pulli
Dott. Ing. F.Macchioni

Dott. Ing. G.Verini Supplizi
Dott. Ing. V.Piunno
Geom. C.Sugaroni



Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:



PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Stima dei costi della sicurezza

| CODICE PROGETTO | | | NOME FILE | | REVISIONE | SCALA: |
|-----------------|---|----------|-----------------------------|-------------|-------------|------------|
| PROGETTO | LIV. PROG. | N. PROG. | T04SI00SICES01C | | | |
| L0408Z | E | 2101 | CODICE ELAB. T04SI00SICES01 | | C | - |
| C | Revisione per aggiornamento listino prezzi | | Feb 2022 | F.Pambianco | F.Pambianco | N.Granieri |
| B | Revisione a seguito di Rapporto di Verifica | | Nov 2021 | F.Pambianco | F.Pambianco | N.Granieri |
| A | Emissione | | Giù 2021 | F.Pambianco | F.Pambianco | N.Granieri |
| REV. | DESCRIZIONE | | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|---|---|---|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | CANTIERE BASE C.7 E CANTIERE SERVIZI (SpCat 1) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 1 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. Guardiania infermeria uffici Mensa spogliatoi Dormitori Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito materiali con pericolo incendio Laboratorio | 2,00 3,00 4,00 9,00 | 6,00 12,10 16,95 38,00 9,10 45,50 5,10 5,10 30,00 | 2,500 2,500 5,000 10,000 7,500 2,500 4,500 4,500 10,000 | | 30,00 30,25 254,25 380,00 273,00 1'023,75 22,95 22,95 300,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2'337,15 | 95,60 | 223'431,54 |
| 2 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Guardiania *(par.ug.=30,00/9,84-0,05) Infermeria *(par.ug.=30,25/9,84-0,07) Mensa *(par.ug.=380,00/9,84+0,38) Spogliatoi *(par.ug.=273,00/9,84+0,26) Dormitori *(par.ug.=1023,75/9,84-0,04) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49) | 3,00 3,00 39,00 28,00 104,00 30,00 | | | 3,00 3,00 39,00 28,00 104,00 30,00 | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 207,00 | 334,30 | 69'200,10 |
| 3 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Guardiania Infermeria Mensa Spogliatoi Dormitori Laboratorio | 3,00 3,00 39,00 28,00 104,00 30,00 | | | 42,000 42,000 42,000 42,000 42,000 42,000 | 126,00 126,00 1'638,00 1'176,00 4'368,00 1'260,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8'694,00 | 150,90 | 1'311'924,60 |
| 4 SIC.01.02.010.a | Maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. C ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Guardiania Infermeria | | | | | 3,00 3,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 6,00 | | 1'604'556,24 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|---|-------|-------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 6,00 | | 1'604'556,24 |
| 5 SIC.01.02.010. b | <p>Mensa Spogliatoi Dormitori Laboratorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 39,00 28,00 104,00 30,00 <hr/> 207,00 | 256,40 | 53'074,80 |
| 6 SIC.01.02.015.a | <p>Maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. C ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> <p>Guardiania Infermeria Mensa Spogliatoi Dormitori Laboratorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 3,00 39,00 28,00 104,00 30,00 | | | 42,000 42,000 42,000 42,000 42,000 42,000 | 126,00 126,00 1'638,00 1'176,00 4'368,00 1'260,00 <hr/> 8'694,00 | 26,26 | 228'304,44 |
| 7 SIC.01.02.015. b | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità uffici *(par.ug.=254,25/12,24+0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 21,00 | | | | 21,00 <hr/> 21,00 | 284,40 | 5'972,40 |
| 8 SIC.01.02.020.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi uffici *(par.ug.=254,25/12,24+0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 21,00 | | | 42,000 | 882,00 <hr/> 882,00 | 113,20 | 99'842,40 |
| | <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità uffici *(par.ug.=254,25/12,24+0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 21,00 | | | | 21,00 <hr/> 21,00 | 277,70 | 5'831,70 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 1'997'581,98 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|-----------------------|-------|----------------|----------------------------|--------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 1'997'581,98 |
| 9 SIC.01.02.020. b | Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi uffici *(par.ug.=254,25/12,24+0,23) | 21,00 | | | 42,000 | 882,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 882,00 | 18,83 | 16'608,06 |
| 10 SIC.01.02.030. 2.a | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito materiali con pericolo incendio *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Officina *(par.ug.=20,00*10,00/13,52+0,21) | 2,00 2,00 15,00 | | | | 2,00 2,00 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 19,00 | 128,00 | 2'432,00 |
| 11 SIC.01.02.030. 2.b | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito materiali con pericolo incendio Officina | 2,00 2,00 15,00 | | | 42,000 42,000 42,000 | 84,00 84,00 630,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 798,00 | 27,00 | 21'546,00 |
| 12 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo base Accesso maestranze agli apprestamenti di servizio | 1,00 1,00 | | 6,000 6,000 | 2,500 2,500 | 15,00 15,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 13 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 2'038'333,04 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 2'038'333,04 |
| 14 SIC.01.04.001 | <p>Accesso maestranze agli apprestamenti campo base per tutta la durata dei lavori</p> <p>Accesso maestranze agli apprestamenti di servizio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 1,00 1,00 | 43,00 43,00 | 6,000 6,000 | 2,500 2,500 | 645,00 645,00 | 0,62 | 799,80 |
| 15 SIC.01.05.001.a | <p>E preparazione dell'area del medesimo atto a consentire il transito dei mezzi da cantiere, fornita e posta in opera.</p> <p>Sono compresi:</p> <p>- l'uso per la durata dei lavori al fine di a ... a metro cubo di massiccata posta in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Sottofondo campo base area logistica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> | | 17000,00 | | 0,200 | 3'400,00 3'400,00 | 33,20 | 112'880,00 |
| 16 SIC.01.05.001. b | <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura.</p> <p>Sono compresi:</p> <p>- l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Campo base</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | | | | | 3,00 3,00 | 92,80 | 278,40 |
| 17 SIC.01.06.001. 1.a | <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura.</p> <p>Sono compresi:</p> <p>- l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Campo base per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 126,00 | 37,10 | 4'674,60 |
| 18 SIC.01.06.001. 1.b | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l.</p> <p>Sono compresi:</p> <p>- l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio.</p> <p>Serbatoi carburante per garantire 5000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 5,00 5,00 | 150,00 | 750,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 2'157'715,84 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 2'157'715,84 |
| 19 SIC.01.06.002. 2.a | dei lavori pari a 43 mesi SOMMANO cad | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | | | | | | 210,00 | 60,00 | 12'600,00 |
| | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo base | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 80,00 | 320,00 |
| 20 SIC.01.06.002. 2.b | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo base per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 4,00 | | | 42,000 | 168,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 168,00 | 32,00 | 5'376,00 |
| 21 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo base | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 22 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo base | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 43,00 | 192,75 | 8'288,25 |
| 23 SIC.01.02.032 | Per ogni mese. Si considera un periodo di 5 mesi ogni anno per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Guardiania *(par.ug.=5*4) Infermeria *(par.ug.=5*4) uffici *(par.ug.=5*4) Mensa *(par.ug.=5*4) Spogliatoi *(par.ug.=5*4) Dormitori *(par.ug.=5*4) Laboratorio *(par.ug.=5*4) | 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 | 6,00 12,10 16,95 38,00 9,10 45,50 30,00 | 2,500 2,500 5,000 10,000 7,500 2,500 10,000 | 2,000 2,000 3,000 4,000 9,000 | 600,00 605,00 5'085,00 7'600,00 5'460,00 20'475,00 6'000,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 45'825,00 | 4,13 | 189'257,25 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 2'376'001,86 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 2'376'001,86 |
| 24 SIC.03.01.001.a | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. | | | | | | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base | 3,00 | | | 43,000 | 129,00 | | |
| | Apprestamenti di servizio cantiere campo base | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 172,00 | 362,00 | 62'264,00 |
| 25 SIC.03.01.001. b | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. | | | | | | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base | 3,00 | | | 43,000 | 129,00 | | |
| | Apprestamenti di servizio cantiere campo base | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 172,00 | 22,10 | 3'801,20 |
| 26 SIC.03.01.001.c | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. | | | | | | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 | 7,00 | | | 43,000 | 301,00 | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 | 6,00 | | | 43,000 | 258,00 | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 | 10,00 | | | 43,000 | 430,00 | | |
| | Apprestamenti di servizio; zona 4 | 6,00 | | | 43,000 | 258,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'247,00 | 31,00 | 38'657,00 |
| 27 SIC.03.01.005 | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| | Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. | | | | | | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 | | | | | 1,00 | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 | | | | | 1,00 | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 | | | | | 1,00 | | |
| | Apprestamenti di servizio; zona 4 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 61,40 | 245,60 |
| 28 SIC.03.01.010. b | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. | | | | | | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 | 1,00 | 300,00 | | 43,000 | 12'900,00 | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 | 1,00 | 200,00 | | 43,000 | 8'600,00 | | |
| | Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 | 1,00 | 250,00 | | 43,000 | 10'750,00 | | |
| | Apprestamenti di servizio; zona 4 | 1,00 | 150,00 | | 43,000 | 6'450,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 38'700,00 | 16,31 | 631'197,00 |
| 29 | A RIPORTARE | | | | | | | 3'112'166,66 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|---------------|-------|-------|------------------|-------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'112'166,66 |
| SIC.03.01.020.a | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4 | | | | | 7,00 6,00 10,00 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 29,00 | 3,66 | 106,14 |
| 30 SIC.03.01.020. b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4 | | | | | 1,00 1,00 1,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 5,38 | 21,52 |
| 31 SIC.03.01.025. 1.b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4 | | | | | 2,00 2,00 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 12,73 | 101,84 |
| 32 SIC.03.03.001 | Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE. Cantiere base; apprestamenti Cantiere apprestamenti servizi | 58,00 8,00 | | | 43,000 43,000 | 2'494,00 344,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2'838,00 | 0,34 | 964,92 |
| 33 SIC.03.03.055 | Compresa posa in opera e collegamento elettrico fino a m 20. Costo orario. Due linee per 40 tratti da 20 ml per 3 ore a tratto | 2,00 | 40,00 | 3,000 | | 240,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 240,00 | 6,00 | 1'440,00 |
| 34 SIC.03.03.060.a | Potenza assorbita kW 44, riferimento tubazione Ø mm 1.400. Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml *(par.ug.=800/100) Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml *(par.ug.=790/100+0,10) | 8,00 8,00 | | | | 8,00 8,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 16,00 | | 3'114'801,08 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|--------------|-------------------|-------|------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 16,00 | | 3'114'801,08 |
| 35 SIC.03.03.060. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Potenza assorbita kW 44, riferimento tubazione Ø mm 1.400. PER TUTTA LA DURATA DEI LAVORI Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml *(par.ug.=800/100) Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml *(par.ug.=790/100+0,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 8,00 8,00 | | | 24,000 24,000 | 192,00 192,00 | 881,84 16,00 | 14'109,44 6'144,00 |
| 36 SIC.03.04.005. b | <p>Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantiere base; a stima Cantiere servizi; a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 1500,00 500,00 | | | 1'500,00 500,00 | 7,95 | 15'900,00 |
| 37 SIC.03.04.010.c | <p>In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere base a stima Cantiere servizi a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 2,00 2,00 | 750,00 250,00 | | | 1'500,00 500,00 | 7,84 | 15'680,00 |
| 38 SIC.03.04.015. 1 | <p>Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantiere base a stima Cantiere servizi a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 15,00 5,00 | 22,56 | 451,20 |
| 39 SIC.03.04.035. b | <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere base a stima Cantiere servizi a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 15,00 5,00 | 2,30 | 46,00 |
| 40 SIC.03.04.020. b | <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2</p> | | | | | 1,00 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 2,00 | | 3'167'131,72 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|--------------------------------|-------|-------|--------------------------------------|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 2,00 | | 3'167'131,72 |
| | <p>Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 1,00 <hr/> 4,00 | 22,16 | 88,64 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 41 SIC.04.02.001. 1.a | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 15,00 10,00 5,00 5,00 <hr/> 35,00 | 20,22 | 707,70 |
| 42 SIC.04.02.001. 1.b | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 15,00 10,00 5,00 5,00 | | | 43,000 43,000 43,000 43,000 | 645,00 430,00 215,00 215,00 <hr/> 1'505,00 | 4,29 | 6'456,45 |
| 43 SIC.04.02.005. 2.a | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 10,00 7,00 4,00 4,00 <hr/> 25,00 | 25,86 | 646,50 |
| 44 SIC.04.02.005. 2.b | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base; zona 1 Apprestamenti maestranze campo base; zona 2 Apprestamenti maestranze campo base; zona 3 Apprestamenti di servizio; zona 4</p> | 10,00 7,00 4,00 4,00 | | | 43,000 43,000 43,000 43,000 | 430,00 301,00 172,00 172,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'075,00 | | 3'175'031,01 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|-------|--------|--------|--------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1'075,00 | | 3'175'031,01 |
| 45 SIC.04.02.015. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantiere base a stima cantiere servizi; a stima</p> | | | | | 1'075,00 | 5,48 | 5'891,00 |
| 46 SIC.04.02.020 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. Cantiere base a stima Cantiere servizi; a stima</p> | | | | | 2,00 2,00 | | |
| 47 SIC.04.05.010 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere base Cantiere servizi; a stima</p> | | | | | 4,00 | 24,23 | 96,92 |
| 48 SIC.04.05.015 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere base Cantiere servizi; a stima</p> | | | | | 1,00 1,00 | | |
| 49 SIC.04.05.020.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Cantiere base</p> | | | | | 2,00 | 21,69 | 43,38 |
| | <p style="text-align: right;">SOMMANO gg</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Cantiere base</p> | 2,00 | | 43,000 | 30,000 | 2'580,00 | | |
| | | | | | | 2'580,00 | 0,30 | 774,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'182'253,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|---------------|-------------------|-------|------------------|--------------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'182'253,91 |
| 50 SIC.04.06.001. 1.a | <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro.</p> <p>Costo di utilizzo mensile. Apprestamenti cantiere base Apprestamenti cantiere servizi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 59,00 8,00 <hr/> 67,00 | 22,00 | 1'474,00 |
| 51 SIC.04.06.001. 1.b | <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro.</p> <p>Costo di utilizzo mensile. Apprestamenti cantiere base Apprestamenti cantiere servizi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 59,00 8,00 | | | 43,000 43,000 | 2'537,00 344,00 <hr/> 2'881,00 | 4,00 | 11'524,00 |
| 52 SIC.04.06.001. 3.a | <p>Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.</p> <p>Cantiere base a stima Cantiere servizi a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 5,00 2,00 <hr/> 7,00 | 119,90 | 839,30 |
| 53 SIC.04.06.001. 3.b | <p>Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.</p> <p>Cantiere base a stima Cantiere servizi a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 5,00 2,00 | | | 43,000 43,000 | 215,00 86,00 <hr/> 301,00 | 26,10 | 7'856,10 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 54 SIC.01.03.005.a | <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.</p> <p>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione.</p> <p>Recinzione tipo 1 cantiere base *(lung.=835,00+245,00) Recinzione tipo 1 cantiere servizi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 1080,00 180,00 | | 2,500 2,500 | 2'700,00 450,00 <hr/> 3'150,00 | 3,94 | 12'411,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'216'358,31 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|------------|--------|-------|---------------------|--------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'258'694,31 |
| 56 SIC.01.03.001 | <p>CANTIERE OPERATIVO DI VIADOTTO CA.V.16 (SpCat 3)</p> <p>Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 cantiere operativo CA.V.16 *(lung.=265,00+295,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 560,00 | | 2,500 | 1'400,00 | 6,00 | 8'400,00 |
| | | | | | | 1'400,00 | | |
| 57 SIC.04.03.025 | <p>MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Recinzione tipo3 per delimitazione aree di stoccaggio materiali e allestimento impalcato viadotto *(lung.=105,00+105,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 210,00 | | 11,000 | 2'310,00 | 3,28 | 7'576,80 |
| | | | | | | 2'310,00 | | |
| 58 SIC.01.03.015. 1.a | <p>APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V16</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 2,00 | | 6,000 | 2,500 | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| | | | | | | 30,00 | | |
| 59 SIC.01.03.015. 1.b | <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V16 per tutta la durata dei lavori *(lung.=11-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 2,00 | 10,00 | 6,000 | 2,500 | 300,00 | 0,62 | 186,00 |
| | | | | | | 300,00 | | |
| 60 SIC.01.04.005. b | <p>SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO</p> <p>Pavimentazione piazzale area stoccaggio materiali cantiere operativo CA.V16 Pavimentazione piazzale allestimento impalcato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | | | 640,000 1645,000 | 640,00 1'645,00 | 18,70 | 42'729,50 |
| | | | | | | 2'285,00 | | |
| 61 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'317'751,61 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'317'751,61 |
| SIC.01.02.001 | <p>TRAVERSINE IN LEGNO</p> <p>Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5.</p> <p>Guardiania gruppo elettrogeno uffici Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito oli Laboratorio</p> | | | | | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 512,15 | 95,60 | 48'961,54 |
| 62 SIC.01.02.005.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re.</p> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente.</p> <p>Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità</p> <p>Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49)</p> | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 36,00 | 334,30 | 12'034,80 |
| 63 SIC.01.02.005. b | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re.</p> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente.</p> <p>Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi</p> <p>Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48)*(H/peso=11-1) Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=11-1) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49)*(H/peso=11-1)</p> | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 360,00 | 150,90 | 54'324,00 |
| 64 SIC.01.02.015.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere.</p> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente.</p> <p>Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità</p> <p>uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)</p> | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 284,40 | 1'990,80 |
| 65 SIC.01.02.015. b | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere.</p> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente.</p> <p>Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi</p> <p>uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=11-1)</p> | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 70,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 70,00 | | 3'435'062,75 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|---|-----------------------|-------|-------|----------------------------|--------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 70,00 | | 3'435'062,75 |
| 66 SIC.01.02.020.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)</p> | 7,00 | | | | 7,00 | 113,20 | 7'924,00 |
| 67 SIC.01.02.020. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=11-1)</p> | 7,00 | | | 10,000 | 70,00 | 277,70 | 1'943,90 |
| 68 SIC.01.02.030. 2.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito oli *(par.ug.=24,00/13,52+0,22) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21)</p> | 2,00 2,00 15,00 | | | 2,000 | 4,00 2,00 15,00 | 18,83 | 1'318,10 |
| 69 SIC.01.02.030. 2.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=11-1) Deposito oli *(par.ug.=24,00/13,52+0,22)*(H/peso=11-1) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21)*(H/peso=11-1)</p> | 2,00 2,00 15,00 | 2,00 | | 10,000 10,000 10,000 | 40,00 20,00 150,00 | 128,00 | 2'688,00 |
| 70 SIC.01.02.025.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative</p> | | | | | 210,00 | 27,00 | 5'670,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'454'606,75 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'454'606,75 |
| 71 SIC.01.02.025. b | <p>metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.16</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 289,00 | 578,00 |
| 72 SIC.01.05.001.a | <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.16 per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi * (H/peso=11-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | 10,000 | 20,00 | | |
| | | | | | | 20,00 | 70,30 | 1'406,00 |
| 73 SIC.01.05.001. b | <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 92,80 | 185,60 |
| 74 SIC.01.06.001. 1.a | <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi *(H/peso=11-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 2,00 | | | 10,000 | 20,00 | | |
| | | | | | | 20,00 | 37,10 | 742,00 |
| 75 SIC.01.06.001. 1.b | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'457'968,35 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'457'968,35 |
| 76 SIC.01.06.002. 2.a | È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori *(H/peso=11-1) SOMMANO cad | 3,00 | | | 10,000 | 30,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 60,00 | 1'800,00 |
| 77 SIC.01.06.002. 2.b | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 80,00 | 160,00 |
| 78 SIC.01.02.040.a | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori *(H/peso=11-1) | 2,00 | | | 10,000 | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 20,00 | 32,00 | 640,00 |
| 79 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 80 SIC.01.02.032 | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi *(H/peso=11-1) | 1,00 | | | 10,000 | 10,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 10,00 | 192,75 | 1'927,50 |
| | Per ogni mese. Si considera un periodo di 5 mesi ogni anno per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi Guardiana *(par.ug.=5*1) uffici *(par.ug.=5*1) Laboratorio *(par.ug.=5*1) | 5,00 | 6,00 | 2,500 | | 75,00 | | |
| | | 5,00 | 16,95 | 5,000 | | 423,75 | | |
| | | 5,00 | 10,00 | 30,000 | | 1'500,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'998,75 | 4,13 | 8'254,84 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'473'195,21 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'473'195,21 |
| 81 SIC.03.01.001.a | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti maestranze campo operativo | 3,00 | | | 11,000 | 33,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 33,00 | 362,00 | 11'946,00 |
| 82 SIC.03.01.001. b | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 1,00 | | | 11,000 | 11,00 | | |
| | | 1,00 | | | 11,000 | 11,00 | | |
| | | 1,00 | | | 11,000 | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 33,00 | 22,10 | 729,30 |
| 83 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 4,00 | | | 11,000 | 44,00 | | |
| | | 6,00 | | | 11,000 | 66,00 | | |
| | | 3,00 | | | 11,000 | 33,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 143,00 | 31,00 | 4'433,00 |
| 84 SIC.03.01.005 | Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 61,40 | 184,20 |
| 85 SIC.03.01.010. b | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | 1,00 | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 250,00 | 16,31 | 4'077,50 |
| 86 SIC.03.01.020.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'494'565,21 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-------------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'494'565,21 |
| 87 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 4,00 6,00 3,00 <hr/> 13,00 | 3,66 | 47,58 |
| 88 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00 | 5,38 | 16,14 |
| 89 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 2,00 2,00 2,00 <hr/> 6,00 | 12,73 | 76,38 |
| 90 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantiere operativo a stima SOMMANO ml | | 500,00 | | | 500,00 <hr/> 500,00 | 7,95 | 3'975,00 |
| 91 SIC.03.04.015. 1 | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere operativo a stima SOMMANO ml | 2,00 | 250,00 | | | 500,00 <hr/> 500,00 | 7,84 | 3'920,00 |
| 92 SIC.03.04.035. | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantiere operativo a stima SOMMANO cad | | | | | 5,00 <hr/> 5,00 | 22,56 | 112,80 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'502'713,11 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'502'713,11 |
| b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori | 5,00 | | | 11,000 | 55,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 55,00 | 2,30 | 126,50 |
| 93 SIC.03.04.020. | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 11,000 | 11,00 | | |
| b | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 22,16 | 243,76 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 94 SIC.04.02.001. | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 5,00 | | |
| 1.a | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 95 SIC.04.02.001. | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | 5,00 | | | 11,000 | 55,00 | | |
| 1.b | SOMMANO cad | | | | | 55,00 | 4,29 | 235,95 |
| 96 SIC.04.02.005. | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 5,00 | | |
| 2.a | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| 97 SIC.04.02.005. | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. | | | | | | | |
| 2.b | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'503'549,72 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'503'549,72 |
| 98 SIC.04.02.015. 1.a | Cantiere operativo a stima *(H/peso=11-1) SOMMANO cad In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantiere operativo a stima | 5,00 | | | 10,000 | 50,00 50,00 | 5,48 | 274,00 |
| 99 SIC.04.02.020 | Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. Cantiere operativo a stima | | | | | 2,00 2,00 | 24,23 | 48,46 |
| 100 SIC.04.05.010 | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo | | | | | 2,00 2,00 | 21,69 | 43,38 |
| 101 SIC.04.05.015 | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo | | | | | 1,00 1,00 | 25,80 | 25,80 |
| 102 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere operativo a stima | | | | | 10,00 10,00 | 22,00 | 220,00 |
| 103 SIC.04.06.001. | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'504'344,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'504'864,26 |
| 105 SIC.01.02.025.a | <p>AREE DI LAVORO TRACCIATO A DOPPIA CARREGGIATA E SVINCOLI (SpCat 20) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio lungo il tracciato stradale Tratto stradale lotto 4 *(par.ug.=20250/300+0,50)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 68,00 | | | | 68,00 | | |
| | | | | | | 68,00 | 289,00 | 19'652,00 |
| 106 SIC.01.02.025. b | <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio lungo il tracciato stradale per tutta la durata dei lavori Tratto stradale lotto 4 *(par.ug.=20250/300+0,50)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 68,00 | | | 42,000 | 2'856,00 | | |
| | | | | | | 2'856,00 | 70,30 | 200'776,80 |
| 107 SIC.01.02.030. 2.a | <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Box in lamiera lungo il tracciato stradale ogni 300 ml Tratto stradale lotto 4 *(par.ug.=20250/300+0,50)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 68,00 | | | | 68,00 | | |
| | | | | | | 68,00 | 128,00 | 8'704,00 |
| 108 SIC.01.02.030. 2.b | <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Box in lamiera lungo il tracciato stradale ogni 300 ml per tutta la durata dei lavori Tratto stradale lotto 4 *(par.ug.=20250/300+0,50)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 68,00 | | | 42,000 | 2'856,00 | | |
| | | | | | | 2'856,00 | 27,00 | 77'112,00 |
| 109 SIC.04.03.025 | <p>MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro</p> | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 3'811'109,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|----------|-------|----------|------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'811'109,06 |
| | <p>minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Recinzione tipo 3 A stima lungo il tracciato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> | | 2000,00 | | 28,000 | 56'000,00 | | |
| | | | | | | 56'000,00 | 3,28 | 183'680,00 |
| 110 SIC.01.03.001 | <p>Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 lungo il tracciato stradale tratto lotto 4 carreggiata destra tratto lotto 4 carreggiata sinistra varie a calcolo per svincoli</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> | | | | | 60'000,00 | | |
| | | 2,00 | 20000,00 | | 1,500 | 60'000,00 | | |
| | | 2,00 | 20000,00 | | 1,500 | 60'000,00 | | |
| | | | | | 2000,000 | 2'000,00 | | |
| | | | | | | 122'000,00 | 6,00 | 732'000,00 |
| 111 SIC.04.03.030. 1.a | <p>Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Recinzione tipo 2 lungo il tracciato interferente con le strade esistenti A stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 1500,00 | | | 1'500,00 | | |
| | | | | | | 1'500,00 | 14,44 | 21'660,00 |
| 112 SIC.04.03.030. 1.b | <p>Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Recinzione tipo 2 lungo il tracciato interferente con le strade esistenti A stima per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> | | | | | 42'000,00 | | |
| | | 28,00 | 1500,00 | | | 42'000,00 | | |
| | | | | | | 42'000,00 | 5,74 | 241'080,00 |
| 113 SIC.01.03.015. 2.a | <p>Formazione di accesso carrabile di luce netta 6,00 m per recinzione fissa di cantiere stradale di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Per tratti di 1 km di cantiere con 2 cancelli</p> | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 4'989'529,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 4'989'529,06 |
| 114 SIC.01.03.015. 2.b | Lungo il tracciato SOMMANO m² | 2,00 | 20,00 | 6,000 | 2,000 | 480,00 | | |
| | | | | | | 480,00 | 16,25 | 7'800,00 |
| | Formazione di accesso carrabile di luce netta 6,00 m per recinzione fissa di cantiere stradale di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Per tratti di 1 km di cantiere con 2 cancelli per tutta la durata dei lavori Lungo il tracciato *(par.ug.=2,00*20)*(lung.=28-1) | 40,00 | 27,00 | 6,000 | 2,000 | 12'960,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 12'960,00 | 1,24 | 16'070,40 |
| | MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DPI PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2) | | | | | | | |
| 115 SIC.02.01.001 | Di zone di lavoro pericolose realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, Ø 33 mm, e barre verticali in tondino, Ø 8 mm, entro ... Misurata cadauna posta in opera per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Lungo il tracciato a stima | | | | | 1'000,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'000,00 | 16,00 | 16'000,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 116 SIC.03.02.001 | Impianto verificato e realizzato a norma delle CEI 81 - 1 e CEI 81 - 4. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni polo di fase protetto. Strutture metalliche (ponteggi) lungo i viadotti (spalle e pile) carreggiata dx e sx a stima Cavalcavia (spalle) a stima varie a calcolo per manufatti lungo il tracciato | | | | | 30,00 12,00 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 50,00 | 179,00 | 8'950,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 117 SIC.02.01.070.a | Costituite da un sistema telefonico in grado di comunicare direttamente con 118, 115 e uffici di cantiere, con linea dedicata indipendente collegata alla rete fissa nazionale. C ... anamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. Da posizionare all'imbocco della galleria. Galleria naturale | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 4'500,00 | 4'500,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'042'849,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'042'849,46 |
| 118 SIC.02.01.070. b | <p>Costituite da un sistema telefonico in grado di comunicare direttamente con 118, 115 e uffici di cantiere, con linea dedicata indipendente collegata alla rete fissa nazionale. C ... fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. Da posizionare all'interno della galleria e/o sul fronte. Galleria naturale all'esterno delle due uscite</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 4'200,00 | 8'400,00 |
| 119 SIC.03.03.035.a | <p>Con cresta di sospensione occhiellata ogni cm 50 cm; spezzoni da m 30; Ø mm 1.400. Tratta di m 100; comprensiva di giunti ermetici in p.v.c., kit di riparazione. Sono compresi: ... 'installatore; - l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. Ganci e tasselli.</p> <p>Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml *(par.ug.=800/100) 8,00</p> <p>Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml *(par.ug.=790,00/100+0,1) 8,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | | | | | | 16,00 | 1'680,90 | 26'894,40 |
| 120 SIC.03.03.035. b | <p>Con cresta di sospensione occhiellata ogni cm 50 cm; spezzoni da m 30; Ø mm 1.400. Tratta di m 100; comprensiva di giunti ermetici in p.v.c., kit di riparazione. Sono compresi: ... ichiarazioni dell'installatore; - l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml *(par.ug.=800/100)* (H/peso=24-1) 8,00</p> <p>Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml *(par.ug.=790/100+0,10)*(H/peso=24-1) 8,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 8,00 | | | 23,000 | 184,00 | | |
| | | 8,00 | | | 23,000 | 184,00 | | |
| | | | | | | 368,00 | 46,14 | 16'979,52 |
| 121 SIC.03.03.035.a | <p>Con cresta di sospensione occhiellata ogni cm 50 cm; spezzoni da m 30; Ø mm 1.400. Tratta di m 100; comprensiva di giunti ermetici in p.v.c., kit di riparazione. Sono compresi: ... 'installatore; - l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. Ganci e tasselli.</p> <p>Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml *(par.ug.=800/100) 8,00</p> <p>Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml *(par.ug.=790/100+0,10) 8,00</p> | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 16,00 | | 5'095'123,38 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|----------------|----------------|-------|--------|------------------|----------------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 16,00 | | 5'095'123,38 |
| 122 SIC.03.03.050.a | SOMMANO cad Compresa tubazione flessibile in pvc della lunghezza di m 20, filtro per le polveri. Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml *(par.ug.=800/20) Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml *(par.ug.=790/20+0,50) | 40,00 40,00 | | | | 40,00 40,00 | 1'680,90 | 26'894,40 |
| 123 SIC.03.03.050. b | SOMMANO cad Compresa tubazione flessibile in pvc della lunghezza di m 20, filtro per le polveri. PER TUTTA LA DURATA DEI LAVORI Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml per tutta la durata dei lavori *(par.ug.=800/20) Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml per tutta la durata dei lavori *(par.ug.=790/20+0,50) | 40,00 40,00 | 24,00 24,00 | | | 960,00 960,00 | 370,32 | 29'625,60 |
| 124 SIC.03.10.025 | SOMMANO mese IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) Costituito da lampade di emergenza costruite secondo la norma CEI EN 2-22. Grado di protezione IP 55. Alimentazione: 230V.50Hz. Ricarica completa in 12 ore per i modelli da 1 ora d ... a fine fase lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Valutato al mese. 1 LAMPADA OGNI 15 ML; Lunghezza galleria naturale carreggiata sx ca 800 ml *(par.ug.=800/15-0,33)*(H/peso=24-1) 1 LAMPADA OGNI 15 ML; Lunghezza galleria naturale carreggiata dx ca 790 ml *(par.ug.=790,00/15+0,33)*(H/peso=24-1) | 53,00 53,00 | | | | 23,000 23,000 | 1'219,00 1'219,00 | 62'668,80 |
| 125 SIC.01.02.022.a | SOMMANO cad APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) Con presidi sanitari, ossigeno, ipodermaclisi, lettino, 2 barelle, tavolino medicale, lampada emergenza, 2 camici, 6 asciugamani, 2 lenzuola, cestello medicale, lavabo, wc, risc ... iportante la scritta "Attrezzature di emergenza" e uno a fondo rosso riportante la scritta "Attrezzature antincendio". Galleria naturale francofonte | | | | | | 1,00 | |
| 126 SIC.01.02.022. b | SOMMANO cad Con presidi sanitari, ossigeno, ipodermaclisi, lettino, 2 barelle, tavolino medicale, lampada emergenza, 2 camici, 6 asciugamani, 2 lenzuola, cestello medicale, lavabo, wc, risc ... uno a fondo rosso riportante la scritta "Attrezzature antincendio". Nolo per ogni mese o frazione successivo al primo. | | | | | | 1,00 | 3'686,94 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'243'329,94 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'243'329,94 |
| | Galleria naturale Francofonte per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi * (H/peso=24-1) | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 23,00 | 59,40 | 1'366,20 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 127 SIC.03.04.005. b | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantieri stradali a stima | | 3000,00 | | | 3'000,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3'000,00 | 7,95 | 23'850,00 |
| 128 SIC.03.04.010.c | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantieri stradali a stima | 2,00 | 1500,00 | | | 3'000,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 3'000,00 | 7,84 | 23'520,00 |
| 129 SIC.03.04.015. 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantieri stradali a stima | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 20,00 | 22,56 | 451,20 |
| 130 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantieri stradali a stima | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 20,00 | 2,30 | 46,00 |
| 131 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Cantieri stradali a stima | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 22,16 | 221,60 |
| 132 SIC.03.04.025 | In alloggiamento isolante, tensione del primario 220 V c.a., secondario 24 V c.a.; costo mensile. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'292'784,94 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'292'784,94 |
| | Cantieri stradali a stima | 10,00 | | | 41,000 | 410,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 410,00 | 9,19 | 3'767,90 |
| 133 SIC.03.10.030 | SICUREZZA IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA IN FASE DI REALIZZAZIONE MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE Calcolato per 28 mesi per 22 giorni lavorativi per 4 ore giornaliere | 28,00 | 22,00 | | 4,000 | 2'464,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 2'464,00 | 6,87 | 16'927,68 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 134 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantieri stradali | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 20,00 | 20,22 | 404,40 |
| 135 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantieri stradali *(H/peso=28-1) | 20,00 | | | 27,000 | 540,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 540,00 | 4,29 | 2'316,60 |
| 136 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantieri stradali | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 20,00 | 25,86 | 517,20 |
| 137 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantieri stradali *(H/peso=28-1) | 20,00 | | | 27,000 | 540,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 540,00 | | 5'316'718,72 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 540,00 | | 5'316'718,72 |
| 138 SIC.04.02.015. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantieri stradali</p> | | | | | 540,00 | 5,48 | 2'959,20 |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | | |
| | | | | | | 8,00 | 24,23 | 193,84 |
| 139 SIC.04.02.020 | <p>Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. Cantieri stradali</p> | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 21,69 | 86,76 |
| 140 SIC.04.03.015 | <p>Per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione d Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantieri stradali</p> | 52,00 | 22,00 | | 28,000 | 32'032,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 32'032,00 | 0,25 | 8'008,00 |
| 141 SIC.04.05.005. b | <p>Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo pre ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantieri stradali</p> | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 220,00 | 1'760,00 |
| 142 SIC.04.05.010 | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantieri stradali</p> | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 25,80 | 103,20 |
| 143 SIC.04.05.015 | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'329'829,72 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|--------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'329'829,72 |
| 144 SIC.04.05.020.a | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantieri stradali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 4,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 183,00 | 732,00 |
| 145 SIC.04.06.001. 1.a | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Cantieri stradali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO gg</p> | 4,00 | | 28,000 | 22,000 | 2'464,00 | | |
| | | | | | | 2'464,00 | 0,30 | 739,20 |
| 146 SIC.04.06.001. 1.b | <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantieri stradali; 2 ogni km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | 20,00 | | | 40,00 | | |
| | | | | | | 40,00 | 22,00 | 880,00 |
| 147 SIC.04.06.001. 3.a | <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantieri stradali; 2 ogni km *(H/peso=28-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | 20,00 | | 27,000 | 1'080,00 | | |
| | | | | | | 1'080,00 | 4,00 | 4'320,00 |
| 148 SIC.04.06.001. 3.b | <p>Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche. Cantieri stradali; 1 ogni km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | | | | | | 20,00 | 119,90 | 2'398,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'338'898,92 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'338'898,92 |
| 149 SIC.05.01.001.a | Cantieri stradali; 1 ogni km *(H/peso=28-1) SOMMANO cad PROCEDURE PREVISTE PER MOTIVI DI SICUREZZA (Cat 5) Assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione da svolgersi all'inizio dei lavori. 1 OGNI 3 MESI PER 4 ORE (7 ditte) *(lung.=28/3-0,33) SOMMANO h | 1,00 | 20,00 | | 27,000 | 540,00 | 26,10 | 14'094,00 |
| | | | | | | 540,00 | | |
| | | | | | | | | |
| | | 7,00 | 9,00 | | 4,000 | 252,00 | 33,57 | 8'459,64 |
| | | | | | | 252,00 | | |
| 150 SIC.05.01.001.b | Assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attiv ... rdinatore e lavoratori da svolgersi eventualmente all'inizio di ogni fase lavorativa in relazione alla sua complessità. 1 OGNI 3 MESI PER 2 ORE (operai) *(lung.=28/3-0,33) SOMMANO h | 60,00 | 9,00 | | 2,000 | 1'080,00 | 23,24 | 25'099,20 |
| | | | | | | 1'080,00 | | |
| 151 SIC.05.02.001.a | Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. 1 OGNI 3 MESI PER 4 ORE (7 ditte) *(lung.=28/3-0,33) SOMMANO h | 7,00 | 9,00 | | 4,000 | 252,00 | 33,57 | 8'459,64 |
| | | | | | | 252,00 | | |
| 152 SIC.05.02.001.b | Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. 1 OGNI 3 MESI PER 2 ORE (operai) *(lung.=28/3-0,33) SOMMANO h | 60,00 | 9,00 | | 2,000 | 1'080,00 | 23,24 | 25'099,20 |
| | | | | | | 1'080,00 | | |
| 153 SIC.05.02.003 | Costo annuo pro capite. 2 anni per 60 operai SOMMANO cad APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | 2,00 | | | 60,000 | 120,00 | 28,82 | 3'458,40 |
| | | | | | | 120,00 | | |
| 154 SIC.01.01.001.a | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - il montaggio e lo smontaggio es ... olando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio a) - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI Ponteggio viadotto Barbaiani doppia carreggiata campata 1; H. media 6.00 *(par.ug.=2*2) c.s. campata 2; H media 9.00 *(par.ug.=2*2) Ponteggio viadotto Margi doppia carreggiata campata 1; H. media 8.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 40,00 | | 6,000 | 960,00 | | |
| | | 4,00 | 41,00 | | 9,000 | 1'476,00 | | |
| | | 4,00 | 30,00 | | 8,000 | 960,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 3'396,00 | | 5'423'569,00 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|---------|------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 3'396,00 | | 5'423'569,00 |
| | c.s. campata 2; H media 10.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 50,00 | | 10,000 | 2'000,00 | | |
| | c.s. campata 3; H media 8.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 30,00 | | 8,000 | 960,00 | | |
| | Ponteggio viadotto Buonafede doppia carreggiata campata unica; H. media 7.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 47,00 | | 7,000 | 1'316,00 | | |
| | Ponteggio viadotto San Leonardo doppia carreggiata campata 1; H. media 9.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 48,00 | | 9,000 | 1'728,00 | | |
| | c.s. campata 2; H media 12.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 66,00 | | 12,000 | 3'168,00 | | |
| | c.s. campata 3; H media 12.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 66,00 | | 12,000 | 3'168,00 | | |
| | c.s. campata 4; H media 8.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 66,00 | | 8,000 | 2'112,00 | | |
| | c.s. campata 5; H media 6.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 48,00 | | 6,000 | 1'152,00 | | |
| | Ponteggio per pareti interne sottovia con lunghezza media di 50.00 ml *(par.ug.=8*2) | 16,00 | 50,00 | | 5,000 | 4'000,00 | | |
| | Ponteggio per pareti esterne sottovia con lunghezza media di 50.00 ml *(par.ug.=8*2) | 16,00 | 50,00 | | 8,000 | 6'400,00 | | |
| | Ponteggio per muro di sostegno dalla pk 2+780.26 alla pk 2+862.54 | 2,00 | 82,30 | | 8,000 | 1'316,80 | | |
| | Ponteggio per muro di sostegno dalla pk 12+721.95 alla pk 12+766.28 | 2,00 | 44,30 | | 7,000 | 620,20 | | |
| | Ponteggio per muro di sostegno dalla pk 12+816.50 alla pk 12+878.50 | 2,00 | 62,00 | | 6,000 | 744,00 | | |
| | varie a calcolo per altri manufatti lungo il tracciato a stima | | | | 919,000 | 919,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 33'000,00 | 9,50 | 313'500,00 |
| 155 SIC.01.01.001. b | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - il montaggio e lo smontaggio es ... do l'asse medio dello sviluppo del ponteggio b) - PER OGNI MESE IN PIU' O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI | | | | | | | |
| | Ponteggio viadotto Barbaiani doppia carreggiata campata 1; H. media 6.00 ulteriori 4 mesi (durata lavori 130 gg) *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 40,00 | 4,000 | 6,000 | 3'840,00 | | |
| | c.s. campata 2; H media 9.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 41,00 | 4,000 | 9,000 | 5'904,00 | | |
| | Ponteggio viadotto Margi doppia carreggiata campata 1; H. media 8.00 ulteriori 4 mesi (durata lavori 145 gg) *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 30,00 | 4,000 | 8,000 | 3'840,00 | | |
| | c.s. campata 2; H media 10.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 50,00 | 4,000 | 10,000 | 8'000,00 | | |
| | c.s. campata 3; H media 8.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 30,00 | 4,000 | 8,000 | 3'840,00 | | |
| | Ponteggio viadotto Buonafede doppia carreggiata campata unica; H. media 7.00 ulteriori 2 mesi (durata lavori 70 gg) *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 47,00 | 2,000 | 7,000 | 2'632,00 | | |
| | Ponteggio viadotto San Leonardo doppia carreggiata campata 1; H. media 9.00 ulteriori 7 mesi (durata lavori 240 gg) *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 48,00 | 7,000 | 9,000 | 12'096,00 | | |
| | c.s. campata 2; H media 12.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 66,00 | 7,000 | 12,000 | 22'176,00 | | |
| | c.s. campata 3; H media 12.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 66,00 | 7,000 | 12,000 | 22'176,00 | | |
| | c.s. campata 4; H media 8.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 66,00 | 7,000 | 8,000 | 14'784,00 | | |
| | c.s. campata 5; H media 6.00 *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 48,00 | 7,000 | 6,000 | 8'064,00 | | |
| | Ponteggio per pareti interne sottovia con lunghezza media di 50.00 ml; ulteriore mese *(par.ug.=8*2) | 16,00 | 50,00 | 1,000 | 5,000 | 4'000,00 | | |
| | Ponteggio per pareti esterne sottovia con lunghezza media di 50.00 ml; ulteriore mese *(par.ug.=8*2) | 16,00 | 50,00 | 1,000 | 8,000 | 6'400,00 | | |
| | Ponteggio per muro di sostegno dalla pk 2+780.26 alla pk 2+862.54; ulteriore mese | 2,00 | 82,30 | 1,000 | 8,000 | 1'316,80 | | |
| | varie a calcolo per altri manufatti lungo il tracciato a stima | | | | 931,200 | 931,20 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 120'000,00 | 0,85 | 102'000,00 |
| 156 SIC.01.01.010.a | Metallico fisso costituito da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio realizzati in opera. Sono compresi: - la fornitura di tutti gli elementi necessari per la costru ... ornative vigenti. La misurazione è effettuata a giunto, per ogni mese o frazione, in relazione al calcolo strutturale. | | | | | | | |
| | Ponteggio viadotto Barbaiani doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 25,00 | | | 100,00 | | |
| | c.s. intorno le pile | 2,00 | 30,00 | | | 60,00 | | |
| | Ponteggio viadotto Margi doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 25,00 | | | 100,00 | | |
| | c.s. intorno le pile | 2,00 | 30,00 | | | 60,00 | | |
| | Ponteggio viadotto Buonafede doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 35,00 | | | 140,00 | | |
| | Ponteggio viadotto San Leonardo doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 35,00 | | | 140,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 600,00 | | 5'839'069,00 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|------------|------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 600,00 | | 5'839'069,00 |
| 157 SIC.01.01.010. b | c.s. intorno alle pile *(par.ug.=2*4) | 8,00 | 50,00 | | | 400,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'000,00 | 12,70 | 12'700,00 |
| | <p>Metallico fisso costituito da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio realizzati in opera. Sono compresi: - la fornitura di tutti gli elementi necessari per la costru ... ornative vigenti. La misurazione è effettuata a giunto, per ogni mese o frazione, in relazione al calcolo strutturale.</p> <p>Ponteggio viadotto Barbaianni doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle; ulteriori 4 mesi *(par.ug.=2*2)</p> | 4,00 | 25,00 | 4,000 | | 400,00 | | |
| | c.s. intorno le pile | 2,00 | 30,00 | 4,000 | | 240,00 | | |
| | Ponteggio viadotto Margi doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle; ulteriori 4 mesi *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 25,00 | 4,000 | | 400,00 | | |
| | c.s. intorno le pile | 2,00 | 30,00 | 4,000 | | 240,00 | | |
| | Ponteggio viadotto Buonafede doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle; ulteriori 2 mesi *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 35,00 | 2,000 | | 280,00 | | |
| | Ponteggio viadotto San Leonardo doppia carreggiata raccordo ponteggio a cavalletti intorno alle spalle; ulteriori 7 mesi *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 35,00 | 7,000 | | 980,00 | | |
| | c.s. intorno alle pile *(par.ug.=2*4) | 8,00 | 50,00 | 7,000 | | 2'800,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5'340,00 | 0,90 | 4'806,00 |
| 158 SIC.01.01.015.a | <p>Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da per ... nto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista. Quantità di cui all'art. Sic.01.01.001/a</p> | | | | | 33000,000 | 33'000,00 | |
| | SOMMANO m² | | | | | | 33'000,00 | 2,10 |
| 159 SIC.01.01.015. b | <p>Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da per ... nto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista. Quantità di cui all'art. Sic.01.01.001/b</p> | | | | | 120000,000 | 120'000,00 | |
| | SOMMANO m² | | | | | | 120'000,00 | 0,25 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'955'875,00 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|---------------|---------------|----------------|-----------------|-------------------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'955'875,00 |
| | CANTIERE BASE C.7 E CANTIERE SERVIZI (SpCat 1) | | | | | | | |
| 160 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1, per cantiere base Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1, per cantiere servizi | | | | | 1,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12'698,43 | 25'396,86 |
| 161 SIC.PA.B.01.00 1.b | SCAVO DI FONDAZIONE b) - A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA TENERA, MURATURA NON ARMATA anche a campioni di qualsiasi lunghezza in materiale di qualsiasi natura e consistenza asciutto ... ricca a qualsiasi distanza ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento Per impianto di prima pioggia tipo VPP | 2,00 | 11,00 | 4,500 | 3,300 | 326,70 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 326,70 | 7,26 | 2'371,84 |
| 162 SIC.PA.B.01.00 5.a | SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA a) - PER PROFONDITA' SUPERIORI A M 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2,00 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità Per impianto di prima pioggia tipo VPP | 2,00 | 11,00 | 4,500 | 1,300 | 128,70 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 128,70 | 1,78 | 229,09 |
| 163 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq) Soletta di fondazione vasca tipo VPP | 2,00 | 11,00 | 4,500 | 0,300 | 29,70 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 29,70 | 86,10 | 2'557,17 |
| 164 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura soletta di fondazione vasca VPP con R.E.S ø 6 15*15 in doppio strato *(par.ug.=2*2) varie a calcolo per ferri distanziatori | 4,00 | 11,00 | 4,500 | 3,030 50,060 | 599,94 50,06 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 650,00 | 1,30 | 845,00 |
| 165 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccanica ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI Rinterro vasca VPP Detrarre ingombro vasca | 2,00 -2,00 | 11,00 8,95 | 4,500 2,450 | 3,000 2,700 | 297,00 -118,41 | | |
| | Sommano positivi m³ | | | | | 297,00 | | |
| | Sommano negativi m³ | | | | | -118,41 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 178,59 | 4,55 | 812,58 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'988'087,54 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'988'087,54 |
| 166 SIC.02.01.005.a | <p>AREE DI LAVORO TRACCIATO A DOPPIA CARREGGIATA E SVINCOLI (SpCat 20)</p> <p>MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DPI PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</p> <p>Da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato ... zione di robusto parapetto anticaduta, dell'altezza minima di m 1,00 dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede. Ai lati dell'impalcato del viadotto Barbaiani; carreggiate dx e sx * (par.ug.=2*2)*(lung.=10,00+82,00+10,00) Ai lati dell'impalcato del viadotto Margi; carreggiate dx e sx *(par.ug.=2*2)*(lung.=10,00+110,00+10,00) Ai lati dell'impalcato del viadotto Buonafede; carreggiate dx e sx * (par.ug.=2*2)*(lung.=10,00+49,00+10,00) Ai lati dell'impalcato del viadotto San Leonardo; carreggiate dx e sx * (par.ug.=2*2)*(lung.=10,00+264,00+10,00) varie a calcolo per manufatti ed opere minori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 4,00 | 102,00 | | | 408,00 | | |
| | | 4,00 | 130,00 | | | 520,00 | | |
| | | 4,00 | 69,00 | | | 276,00 | | |
| | | 4,00 | 284,00 | | | 1'136,00 | | |
| | | | | | 60,000 | 60,00 | | |
| | | | | | | 2'400,00 | 14,00 | 33'600,00 |
| 167 SIC.02.01.005. b | <p>Da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato ... 'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. Ai lati dell'impalcato del cavalcavia CV.01 Ai lati dell'impalcato del cavalcavia CV.02 Ai lati dell'impalcato del cavalcavia CV.03 Ai lati dell'impalcato del cavalcavia CV.04 Ai lati dell'impalcato del cavalcavia CV.05 Ai lati dell'impalcato del cavalcavia CV.06 varie a calcolo per manufatti ed opere minori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 2,00 | 65,00 | | | 130,00 | | |
| | | 2,00 | 45,00 | | | 90,00 | | |
| | | 2,00 | 50,00 | | | 100,00 | | |
| | | 2,00 | 45,00 | | | 90,00 | | |
| | | 2,00 | 55,00 | | | 110,00 | | |
| | | 2,00 | 80,00 | | | 160,00 | | |
| | | | | | 70,000 | 70,00 | | |
| | | | | | | 750,00 | 12,90 | 9'675,00 |
| 168 SIC.02.01.045.a | <p>Linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavo ... tra due punti di m 15,00, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni impalcato dei viadotti; a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 30,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 27,00 | 810,00 |
| 169 SIC.02.01.010.a | <p>Fornita e posta in opera. Il ricorso a questo tipo di protezione collettiva è consentito solo nel caso non sia possibile montare un ponteggio o un idoneo impalcato, o per lavori ... o quadrato posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per varo impalcati viadotto Barbaiani, prima della realizzazione dei parapetti, a stima Per varo impalcati viadotto Margi, prima della realizzazione dei parapetti, a stima Per varo impalcati viadotto Buonafede, prima della realizzazione dei</p> | 2,00 | 82,00 | 4,000 | | 656,00 | | |
| | | 2,00 | 110,00 | 4,000 | | 880,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'536,00 | | 6'032'172,54 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1'536,00 | | 6'032'172,54 |
| | parapetti, a stima Per varo impalcato viadotto San Leonardo, prima della realizzazione dei parapetti, a stima | 2,00 | 49,00 | 4,000 | | 392,00 | | |
| | | 2,00 | 264,00 | 4,000 | | 2'112,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 4'040,00 | 16,40 | 66'256,00 |
| 170 SIC.02.01.010. b | Fornita e posta in opera. Il ricorso a questo tipo di protezione collettiva è consentito solo nel caso non sia possibile montare un ponteggio o un idoneo impalcato, o per lavori ... o quadrato posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Quantità art. SIC.02.01.010.a per ulteriore altezza media di 2,00 ml | | 4040,00 | | 2,000 | 8'080,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 8'080,00 | 2,20 | 17'776,00 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 171 SIC.04.03.005 | Flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), utilizzati per deli ... adauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. delineatori spartitraffico a stima lungo il tracciato di 20.00 km | | | | | 450,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 450,00 | 0,40 | 180,00 |
| 172 SIC.04.01.001.a | Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinu ... ella fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. segnaletica di cantiere a stima lungo il tracciato a doppia carreggiata di 20,00 km *(par.ug.=2*2) | 4,00 | 2700,00 | | | 10'800,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 10'800,00 | 0,38 | 4'104,00 |
| 173 SIC.04.01.001. b | Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinu ... ella fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. segnaletica di cantiere a stima lungo il tracciato a doppia carreggiata di 20.00 km | 4,00 | 3300,00 | | | 13'200,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 13'200,00 | 0,40 | 5'280,00 |
| 174 SIC.04.01.001.c | Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinu ... ella fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. segnaletica di cantiere a stima lungo il tracciato a doppia carreggiata di 20.00 km | | | | | 1'100,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'100,00 | | 6'125'768,54 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|----------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'173'393,04 |
| 177 SIC.01.03.005.a | AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.23 (SpCat 14) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio | | 280,00 | | 2,500 | 700,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 700,00 | 3,94 | 2'758,00 |
| 178 SIC.01.03.005. b | Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 43,00 | 280,00 | | 2,500 | 30'100,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 30'100,00 | 0,32 | 9'632,00 |
| 179 SIC.PA.15 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori | | 280,00 | | 2,500 | 700,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 700,00 | 2,08 | 1'456,00 |
| 180 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio | | | | 1250,000 | 1'250,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'250,00 | 18,70 | 23'375,00 |
| 181 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 182 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9,84 (4,10*2,40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6'216'277,14 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-------|-------|--------|------------------|----------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'216'277,14 |
| 183 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 168,00 | 150,90 |
| 184 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | | 1,00 | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 1,00 | 289,00 |
| 185 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | | 42,000 | 42,00 | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 42,00 | 70,30 |
| 186 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | | 15,00 | |
| | SOMMANO m² | | | | | | 15,00 | 5,50 |
| 187 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | 42,00 | 6,000 | 2,500 | | 630,00 | |
| | SOMMANO m² | | | | | | 630,00 | 0,62 |
| 188 SIC.01.06.001. 1.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6'245'343,04 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'245'343,04 |
| 189 SIC.01.06.001. 1.b | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 190 SIC.03.01.001.a | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| 191 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| 192 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 193 SIC.03.01.005 | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | | | | | | 252,00 | 31,00 | 7'812,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6'277'297,24 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'277'297,24 |
| 194 SIC.03.01.010. b | Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 195 SIC.03.01.020.a | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | | | | | 100,00 | 16,31 | 1'631,00 |
| 196 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 6,00 | 3,66 | 21,96 |
| 197 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 198 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 199 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,95 | 1'590,00 |
| 200 SIC.03.04.015. | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | 2,00 | 100,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,84 | 1'568,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6'282'200,44 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'282'200,44 |
| 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 22,56 | 67,68 |
| 201 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 3,00 | | | 43,000 | 129,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 129,00 | 2,30 | 296,70 |
| 202 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 43,00 | 22,16 | 952,88 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 203 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 204 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 4,29 | 900,90 |
| 205 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 5,00 | | 6'284'519,70 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 5,00 | | 6'284'519,70 |
| 206 SIC.04.02.005. 2.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2[^] da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | 25,86 | 129,30 |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 5,48 | 1'150,80 |
| 207 SIC.04.06.001. 1.a | <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima</p> | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| 208 SIC.04.06.001. 1.b | <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 252,00 | 4,00 | 1'008,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 209 SIC.PA.103.00 1.e | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue</p> | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 12'698,43 | 12'698,43 |
| 210 SIC.PA.16 | <p>FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio</p> | | 140,00 | | | 140,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 140,00 | 90,65 | 12'691,00 |
| 211 SIC.01.02.040.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6'312'329,23 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'312'329,23 |
| 212 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 213 SIC.PA.A.01.0 04 | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi SOMMANO mese | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 214 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fugatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio SOMMANO mc | | 135,00 | 0,800 | 0,500 | 54,00 | | |
| | | | | | | 54,00 | 6,14 | 331,56 |
| 214 SIC.PA.L01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggiati su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | | 135,00 | | | 135,00 | | |
| | | | | | | 135,00 | 11,65 | 1'572,75 |
| 215 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria SOMMANO m³ | | 135,00 | 0,800 | 0,150 | 16,20 | | |
| | | | | | | 16,20 | 86,10 | 1'394,82 |
| 216 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc SOMMANO kg | | 16,20 | | 30,000 | 486,00 | | |
| | | | | | | 486,00 | 1,30 | 631,80 |
| 217 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI rintro canaletta provvisoria interna all'area di deposito intermedio *(H/ peso=0,50-0,15) detrarre ingombro tubi in cls *(larg.=0,35*0,35*3,14/2) Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ | | 135,00 | 0,800 | 0,350 | 37,80 | | |
| | | -1,00 | 135,00 | 0,192 | | -25,92 | | |
| | | | | | | 37,80 | | |
| | | | | | | -25,92 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 11,88 | | 6'326'800,18 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'326'854,23 |
| | CANTIERE BASE C.7 E CANTIERE SERVIZI (SpCat 1) | | | | | | | |
| 218 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di cantiere base | | 1100,00 | | | 1'100,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'100,00 | 90,65 | 99'715,00 |
| 219 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di cantiere base e impianto di betonaggio | | 1080,00 | 0,800 | 0,500 | 432,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 432,00 | 6,14 | 2'652,48 |
| 220 SIC.PA.L01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di cantiere e impianto di betonaggio | | 1080,00 | | | 1'080,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'080,00 | 11,65 | 12'582,00 |
| 221 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm²) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria campo base e impianto di betonaggio | | 1080,00 | 0,800 | 0,150 | 129,60 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 129,60 | 86,10 | 11'158,56 |
| 222 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc | | 129,60 | | 30,000 | 3'888,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 3'888,00 | 1,30 | 5'054,40 |
| 223 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI rinterro canaletta provvisoria interna all'area di cantiere base e impianto di betonaggio *(H/peso=0,50-0,15) detrarre ingombro tubi in cls *(larg.=0,35*0,35*3,14/2) | | 1080,00 | 0,800 | 0,350 | 302,40 | | |
| | Sommano positivi m³ | | | | | 302,40 | | |
| | Sommano negativi m³ | -1,00 | 1080,00 | 0,192 | | -207,36 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 95,04 | 4,55 | 432,43 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6'458'449,10 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'458'449,10 |
| 224 SIC.01.02.001 | CANTIERE BASE C.8 E IMPIANTO DI BETONAGGIO (SpCat 2) PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. CANTIERE BASE C.8 Guardiania infermeria uffici Refettorio spogliatoi Dormitori Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito materiali con pericolo incendio IMPIANTO DI BETONAGGIO C.8 Guardiania Laboratorio | | | | | | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'087,52 | 95,60 | 103'966,91 |
| 225 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. CANTIERE BASE C.8 Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Infermeria *(par.ug.=30,25/9,84-0,07) Refettorio *(par.ug.=202,37/9,84+0,43) Spogliatoi *(par.ug.=68,25/9,84+0,06) Dormitori *(par.ug.=341,25/9,84+0,32) IMPIANTO DI BETONAGGIO C.8 Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Laboratorio *(par.ug.=200,00/9,84-0,33) | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 90,00 | 334,30 | 30'087,00 |
| 226 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi CANTIERE BASE C.8 Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Infermeria *(par.ug.=30,25/9,84-0,07) Refettorio *(par.ug.=202,37/9,84+0,43) Spogliatoi *(par.ug.=68,25/9,84+0,06) Dormitori *(par.ug.=341,25/9,84+0,32) IMPIANTO DI BETONAGGIO C.8 Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Laboratorio *(par.ug.=200,00/9,84-0,33) | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3'780,00 | 150,90 | 570'402,00 |
| 227 SIC.01.02.010.a | Maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'162'905,01 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--|-------|-------|--|--|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'162'905,01 |
| | <p>per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. C ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità CANTIERE BASE C.8 Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Infermeria *(par.ug.=30,25/9,84-0,07) Refettorio *(par.ug.=202,37/9,84+0,43) Spogliatoi *(par.ug.=68,25/9,84+0,06) Dormitori *(par.ug.=341,25/9,84+0,32) IMPIANTO DI BETONAGGIO C.8 Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48)</p> | 2,00 3,00 21,00 7,00 35,00 2,00 | | | | 2,00 3,00 21,00 7,00 35,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 70,00 | 256,40 | 17'948,00 |
| 228 SIC.01.02.010. b | <p>Maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. C ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi CANTIERE BASE C.8 Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Infermeria *(par.ug.=30,25/9,84-0,07) Refettorio *(par.ug.=202,37/9,84+0,43) Spogliatoi *(par.ug.=68,25/9,84+0,06) Dormitori *(par.ug.=341,25/9,84+0,32) IMPIANTO DI BETONAGGIO C.8 Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48)</p> | 2,00 3,00 21,00 7,00 35,00 2,00 | | | 42,000 42,000 42,000 42,000 42,000 42,000 | 84,00 126,00 882,00 294,00 1'470,00 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2'940,00 | 26,26 | 77'204,40 |
| 229 SIC.01.02.015.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità CANTIERE BASE C.8 uffici *(par.ug.=169,50/12,24+0,15)</p> | 14,00 | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 14,00 | 284,40 | 3'981,60 |
| 230 SIC.01.02.015. b | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi CANTIERE BASE C.8 uffici *(par.ug.=169,50/12,24+0,15)</p> | 14,00 | | | 42,000 | 588,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 588,00 | 113,20 | 66'561,60 |
| 231 SIC.01.02.020.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'328'600,61 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|----------------------|-------|-------|----------------------------|--------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'328'600,61 |
| 232 SIC.01.02.020. b | <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità CANTIERE BASE C.8 uffici *(par.ug.=169,50/12,24+0,15)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 14,00 | | | | 14,00 | 277,70 | 3'887,80 |
| 233 SIC.01.02.030. 2.a | <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi CANTIERE BASE C.8 uffici *(par.ug.=169,50/12,24+0,15)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 14,00 | | | 42,000 | 588,00 | 18,83 | 11'072,04 |
| 234 SIC.01.02.030. 2.b | <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità IMPIANTO DI BETONAGGIO C.6 Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito materiali con pericolo incendio *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Officina *(par.ug.=10,00*10,00/13,52-0,4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 2,00 7,00 | | | | 2,00 2,00 7,00 | 128,00 | 1'408,00 |
| 235 SIC.01.03.001 | <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi IMPIANTO DI BETONAGGIO C.6 Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito materiali con pericolo incendio *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Officina *(par.ug.=10,00*10,00/13,52-0,4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 2,00 7,00 | | | 42,000 42,000 42,000 | 84,00 84,00 294,00 | 27,00 | 12'474,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'357'442,45 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|--------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'357'442,45 |
| 236 SIC.01.03.015. 1.a | paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzioni interne tipo 5 delle aree di stoccaggio inerti e impianto di frantumazione *(lung.=37,00+85,00+50,00) | | 172,00 | | 1,500 | 258,00 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 258,00 | 6,00 | 1'548,00 |
| 237 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo base Accesso per l'impianto di betonaggio | 1,00 1,00 | | 6,000 6,000 | 2,500 2,500 | 15,00 15,00 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 238 SIC.01.04.001 | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo base per tutta la durata dei lavori Accesso per l'impianto di betonaggio per tutta la durata dei lavori | 1,00 1,00 | 42,00 42,00 | 6,000 6,000 | 2,500 2,500 | 630,00 630,00 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 1'260,00 | 0,62 | 781,20 |
| 239 SIC.01.05.001.a | E preparazione dell'area del medesimo atto a consentire il transito dei mezzi da cantiere, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di a ... a a metro cubo di massiccata posta in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Sottofondo campo base area logistica | | 10890,00 | | 0,200 | 2'178,00 | | |
| | SOMMANO m ³ | | | | | 2'178,00 | 33,20 | 72'309,60 |
| 240 SIC.01.05.001. b | Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo base | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 3,00 | 92,80 | 278,40 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'432'524,65 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'432'524,65 |
| 241 SIC.01.06.001. 1.a | <p>quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo base per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 37,10 | 4'674,60 |
| 242 SIC.01.06.001. 1.b | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 5000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 150,00 | 750,00 |
| 243 SIC.01.06.002. 2.a | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 5000 l di carburante per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | | | | | | 210,00 | 60,00 | 12'600,00 |
| 244 SIC.01.06.002. 2.b | <p>Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo base</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 4,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 80,00 | 320,00 |
| 245 SIC.01.02.040.a | <p>Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo base per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 4,00 | | | 42,000 | 168,00 | | |
| | | | | | | 168,00 | 32,00 | 5'376,00 |
| | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo base C.8</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'458'689,77 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|-------|--------|--------|-----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'458'689,77 |
| 246 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo base C.8 | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 247 SIC.01.02.032 | Per ogni mese. Si considera un periodo di 5 mesi ogni anno per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi Guardiania *(par.ug.=5*4) Infermeria *(par.ug.=5*4) uffici *(par.ug.=5*4) Refettorio *(par.ug.=5*4) Spogliatoi *(par.ug.=5*4) Dormitori *(par.ug.=5*4) (par.ug.=5*4) Laboratorio *(par.ug.=5*4) | 20,00 | 6,00 | 2,500 | 2,000 | 600,00 | | |
| | | 20,00 | 12,10 | 2,500 | | 605,00 | | |
| | | 20,00 | 16,95 | 5,000 | 2,000 | 3'390,00 | | |
| | | 20,00 | 20,65 | 9,800 | | 4'047,40 | | |
| | | 20,00 | 9,10 | 7,500 | 1,000 | 1'365,00 | | |
| | | 20,00 | 18,20 | 2,500 | 7,000 | 6'370,00 | | |
| | | 20,00 | 9,10 | 2,500 | 1,000 | 455,00 | | |
| | | 20,00 | 20,00 | 10,000 | | 4'000,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 20'832,40 | 4,13 | 86'037,81 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 248 SIC.03.01.001.a | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti maestranze campo base, zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Apprestamenti di servizio impianto betonaggio Impianto di frantumazione | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 172,00 | 362,00 | 62'264,00 |
| 249 SIC.03.01.001. b | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti maestranze campo base, zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Apprestamenti di servizio impianto di betonaggio Impianto di frantumazione | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 172,00 | 22,10 | 3'801,20 |
| 250 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'618'888,28 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------------|-------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|--------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'618'888,28 | |
| 251 SIC.03.01.005 | <p>I utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Apprestamenti di servizio impianto di betonaggio Impianto di frantumazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 7,00 10,00 11,00 2,00 | | | 43,000 43,000 43,000 43,000 | 301,00 430,00 473,00 86,00 | 1'290,00 | 31,00 | 39'990,00 |
| 252 SIC.03.01.010. b | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Apprestamenti di servizio impianto di betonaggio Impianto di frantumazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 1,00 1,00 1,00 | 4,00 | 61,40 | 245,60 |
| 253 SIC.03.01.020.a | <p>Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.</p> <p>Impianto apprestamenti maestranze campo base zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Impianto apprestamenti di servizio impianto betonaggio Impianto di frantumazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 1,00 1,00 1,00 1,00 | 150,00 200,00 300,00 150,00 | | | 150,00 200,00 300,00 150,00 | 800,00 | 16,31 | 13'048,00 |
| 254 SIC.03.01.020. b | <p>(Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Apprestamenti di servizio impianto di betonaggio Impianto di frantumazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 7,00 10,00 11,00 2,00 | 30,00 | 3,66 | 109,80 |
| 255 SIC.03.01.025. 1.b | <p>Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo base zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Apprestamenti di servizio impianto di betonaggio Impianto di frantumazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 1,00 1,00 1,00 | 4,00 | 5,38 | 21,52 |
| 255 SIC.03.01.025. 1.b | <p>Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori.</p> <p>Impianto apprestamenti maestranze campo base zona 1 Apprestamenti maestranze campo base zona 2 Apprestamenti di servizio impianto di betonaggio Impianto di frantumazione</p> | | | | | 2,00 2,00 2,00 2,00 | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 8,00 | | | 7'672'303,20 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|----------------|-------------------|-------|------------------|------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 8,00 | | 7'672'303,20 |
| 256 SIC.03.03.001 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE. Cantiere base Impianto di betonaggio</p> | 15,00 15,00 | | | 43,000 43,000 | 645,00 645,00 | 12,73 | 101,84 |
| 257 SIC.03.04.005. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantiere base; a stima Impianto di betonaggio: a stima</p> | | 800,00 1200,00 | | | 800,00 1'200,00 | 0,34 | 438,60 |
| 258 SIC.03.04.010.c | <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p>In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio: a stima</p> | 2,00 2,00 | 400,00 600,00 | | | 800,00 1'200,00 | 7,95 | 15'900,00 |
| 259 SIC.03.04.015. 1 | <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p>In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio: a stima</p> | | | | | 2'000,00 | 7,84 | 15'680,00 |
| 259 SIC.03.04.015. 1 | <p>Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | | | | | 5,00 5,00 2,00 | | |
| 260 SIC.03.04.035. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere base Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | 5,00 | | | 43,000 | 215,00 5,00 2,00 | 22,56 | 270,72 |
| 260 SIC.03.04.035. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere base Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | | | | | 12,00 | | |
| 261 SIC.03.04.020. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere base Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | | | | | 5,00 5,00 2,00 | | |
| 261 SIC.03.04.020. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere base Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | | | | | 222,00 | 2,30 | 510,60 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'705'204,96 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|----------------------|-------|-------|----------------------------|----------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'705'204,96 |
| | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Cantiere base Impianto di betonaggio Impianto di frantumazione a stima | 1,00 1,00 | | | 43,000 43,000 | 43,00 43,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 87,00 | 22,16 | 1'927,92 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 262 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima | | | | | 5,00 5,00 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 13,00 | 20,22 | 262,86 |
| 263 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere base per tutta la durata dei lavori Impianto di betonaggio per tutta la durata dei lavori Impianto di frantumazione a stima | 5,00 5,00 3,00 | | | 42,000 42,000 42,000 | 210,00 210,00 126,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 546,00 | 4,29 | 2'342,34 |
| 264 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima | | | | | 5,00 5,00 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 13,00 | 25,86 | 336,18 |
| 265 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere base per tutta la durata dei lavori Impianto di betonaggio per tutta la durata dei lavori Impianto di frantumazione a stima | 5,00 5,00 3,00 | | | 42,000 42,000 42,000 | 210,00 210,00 126,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 546,00 | | 7'710'074,26 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|--------|--------|----------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 546,00 | | 7'710'074,26 |
| 266 SIC.04.02.015. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Cantiere base a stima Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | | | | | 546,00 | 5,48 | 2'992,08 |
| 267 SIC.04.02.020 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori.</p> <p>Cantiere base a stima Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | | | | | 2,00 2,00 2,00 | | |
| 268 SIC.04.05.010 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.</p> <p>Cantiere base Impianto di betonaggio a stima</p> | | | | | 2,00 2,00 2,00 | | |
| 269 SIC.04.05.015 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.</p> <p>Cantiere base Impianto di betonaggio a stima Impianto di frantumazione a stima</p> | | | | | 1,00 1,00 | | |
| 270 SIC.04.05.020.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori.</p> <p>Cantiere base</p> | 1,00 | | 43,000 | 30,000 | 1'290,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'290,00 | | 7'713'942,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|----------------|--------|-------|------------------|------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1'290,00 | | 7'713'942,46 |
| 271 SIC.04.06.001. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO gg</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio e frantumazione a stima</p> | | | | | 1'290,00 | 0,30 | 387,00 |
| 272 SIC.04.06.001. 1.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio e frantumazione a stima</p> | | | | | 24,00 12,00 | | 792,00 |
| 273 SIC.04.06.001. 3.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio e frantumazione a stima</p> | 23,00 12,00 | | | 42,000 42,000 | 966,00 504,00 | 4,00 | 5'880,00 |
| 274 SIC.04.06.001. 3.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche. Cantiere base a stima Impianto di betonaggio e frantumazione a stima</p> | 5,00 5,00 | | | 42,000 42,000 | 210,00 210,00 | 119,90 | 1'199,00 |
| 275 SIC.01.03.005.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 1 cantiere base</p> | | 540,00 | | 2,500 | 1'350,00 | 26,10 | 10'962,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | 1'350,00 | | 7'733'162,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|------------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1'350,00 | | 7'733'162,46 |
| 276 SIC.01.03.005. b | Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per impianto di betonaggio e frantumazione SOMMANO m² | | 560,00 | | 2,500 | 1'400,00 | 3,94 | 10'835,00 |
| | | | | | | 2'750,00 | | |
| | Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. | | | | | | | |
| | Recinzione tipo 1 cantiere base per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 42,00 | 540,00 | | 2,500 | 56'700,00 | | |
| | Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per impianto di betonaggio e area stoccaggio inerti per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 42,00 | 560,00 | | 2,500 | 58'800,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 115'500,00 | 0,32 | 36'960,00 |
| 277 SIC.PA.15 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 impianto di betonaggio e area stoccaggio inerti per tutta la durata dei lavori | | 560,00 | | 2,500 | 1'400,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'400,00 | 2,08 | 2'912,00 |
| 278 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 e VPP.c.2 per cantiere base e impianto di betonaggio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12'698,43 | 25'396,86 |
| 279 SIC.PA.B.01.00 1.b | SCAVO DI FONDAZIONE b) - A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA TENERA, MURATURA NON ARMATA anche a campioni di qualsiasi lunghezza in materiale di qualsiasi natura e consistenza asciutto ... rica a qualsiasi distanza ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento Per impianto di prima pioggia tipo VPP | 2,00 | 11,00 | 4,500 | 3,300 | 326,70 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 326,70 | 7,26 | 2'371,84 |
| 280 SIC.PA.B.01.00 5.a | SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA a) - PER PROFONDITA' SUPERIORI A M 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2,00 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità Per impianto di prima pioggia tipo VPP | 2,00 | 11,00 | 4,500 | 1,300 | 128,70 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 128,70 | 1,78 | 229,09 |
| 281 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq) Soletta di fondazione vasca tipo VPP | 2,00 | 11,00 | 4,500 | 0,300 | 29,70 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 29,70 | | 7'811'867,25 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 29,70 | | 7'811'867,25 |
| | SOMMANO m³ | | | | | 29,70 | 86,10 | 2'557,17 |
| 282 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alla normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura soletta di fondazione vasca VPP con R.E.S ø 6 15*15 in doppio strato *(par.ug.=2,00*2) varie a calcolo per ferri distanziatori | 4,00 | 11,00 | 4,500 | 3,030 50,060 | 599,94 50,06 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 650,00 | 1,30 | 845,00 |
| 283 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccanici ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI Rinterro vasca VPP Detrarre ingombro vasca | 2,00 -2,00 | 11,00 8,95 | 4,500 2,450 | 3,000 2,700 | 297,00 -118,41 | | |
| | Sommano positivi m³ | | | | | 297,00 | | |
| | Sommano negativi m³ | | | | | -118,41 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 178,59 | 4,55 | 812,58 |
| 284 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapeziche sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di cantiere base Fosso di guardia esterno all'area di cantiere impianto di betonaggio | | 560,00 570,00 | | | 560,00 570,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'130,00 | 90,65 | 102'434,50 |
| 285 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di cantiere base e impianto di betonaggio *(lung.=550,00+550,00) | | 1100,00 | 0,800 | 0,500 | 440,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 440,00 | 6,14 | 2'701,60 |
| 286 SIC.PA.I.01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di cantiere e impianto di betonaggio *(lung.=550,00+550,00) | | 1100,00 | | | 1'100,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1'100,00 | 11,65 | 12'815,00 |
| 287 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm²) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria campo base e impianto di betonaggio *(lung.=550,00+550,00) | | 1100,00 | 0,800 | 0,150 | 132,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 132,00 | | 7'934'033,10 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|----------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'950'986,74 |
| 290 SIC.01.03.005.a | AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.24 (SpCat 15) Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio | | 255,00 | | 2,500 | 637,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 637,50 | 3,94 | 2'511,75 |
| 291 SIC.01.03.005. b | Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi *(par.ug.=54-1) | 53,00 | 255,00 | | 2,500 | 33'787,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 33'787,50 | 0,32 | 10'812,00 |
| 292 SIC.PA.15 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori | | 255,00 | | 2,500 | 637,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 637,50 | 2,08 | 1'326,00 |
| 293 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio | | | | 1145,000 | 1'145,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'145,00 | 18,70 | 21'411,50 |
| 294 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 295 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 7'992'711,09 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-------|-------|------------------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7'992'711,09 |
| 296 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 168,00 | 150,90 | 25'351,20 |
| 297 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 298 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 70,30 | 2'952,60 |
| 299 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| 300 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | 42,00 | 6,000 | 2,500 | 630,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 630,00 | 0,62 | 390,60 |
| 301 SIC.01.06.001. 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'021'776,99 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'021'776,99 |
| 302 SIC.01.06.001. 1.b | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 303 SIC.03.01.001.a | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| 304 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 305 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | | | | | | 252,00 | 31,00 | 7'812,00 |
| 306 SIC.03.01.005 | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1,00 | | 8'053'731,19 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1,00 | | 8'053'731,19 |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 307 SIC.03.01.010. b | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 100,00 | 16,31 | 1'631,00 |
| 308 SIC.03.01.020.a | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 3,66 | 21,96 |
| 309 SIC.03.01.020. b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 310 SIC.03.01.025. 1.b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 311 SIC.03.04.005. b | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | 250,00 | | | 250,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 250,00 | 7,95 | 1'987,50 |
| 312 SIC.03.04.010.c | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | 125,00 | | | 250,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 250,00 | 7,84 | 1'960,00 |
| 313 SIC.03.04.015. 1 | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'059'423,89 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'059'423,89 |
| 314 SIC.03.04.035. b | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 22,56 | 67,68 |
| 315 SIC.03.04.020. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 3,00 | | | 43,000 | 129,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 129,00 | 2,30 | 296,70 |
| 316 SIC.04.02.001. 1.a | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 43,00 | 22,16 | 952,88 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 316 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 317 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 43,000 | 215,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 215,00 | 4,29 | 922,35 |
| 318 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'061'893,90 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'061'893,90 |
| 319 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 [^] da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 43,000 | 215,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 215,00 | 5,48 | 1'178,20 |
| 320 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| 321 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | 6,00 | | | 43,000 | 258,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 258,00 | 4,00 | 1'032,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 322 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 12'698,43 | 12'698,43 |
| 323 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m ² , eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio | | 185,00 | | | 185,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 185,00 | 90,65 | 16'770,25 |
| 324 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'093'704,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'093'704,78 |
| 325 SIC.01.02.040. b | Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 326 SIC.PA.A.01.0 04 | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi SOMMANO mese | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | | | | | 43,00 | 192,75 | 8'288,25 |
| 327 SIC.PA.I.01.00 3.d | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio SOMMANO mc | | 65,00 | 0,800 | 0,500 | 26,00 | | |
| | | | | | | 26,00 | 6,14 | 159,64 |
| 328 SIC.PA.B.03.03 0.a | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | | 65,00 | | | 65,00 | | |
| | | | | | | 65,00 | 11,65 | 757,25 |
| 329 SIC.PA.B.05.05 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria SOMMANO m³ | | 65,00 | 0,800 | 0,150 | 7,80 | | |
| | | | | | | 7,80 | 86,10 | 671,58 |
| 329 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc SOMMANO kg | | 7,80 | | 30,000 | 234,00 | | |
| | | | | | | 234,00 | 1,30 | 304,20 |
| 330 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI rinterro canaletta provvisoria interna all'area di deposito intermedio *(H/ peso=0,50-0,15) detrarre ingombro tubi in cls *(larg.=0,35*0,35*3,14/2) Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ | | 65,00 | 0,800 | 0,350 | 18,20 | | |
| | | -1,00 | 65,00 | 0,192 | | -12,48 | | |
| | | | | | | 18,20 | | |
| | | | | | | -12,48 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 5,72 | | 8'106'330,22 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|--------------|--------------|----------------|----------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'106'356,25 |
| 331 SIC.01.03.005.a | <p style="text-align: center;">AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.25 (SpCat 16)</p> <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio * (lung.=410,00+235,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 645,00 | | 2,500 | 1'612,50 | | |
| | | | | | | 1'612,50 | 3,94 | 6'353,25 |
| 332 SIC.01.03.005. b | <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi *(par.ug.=54-1)*(lung.=410,00+235,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 53,00 | 645,00 | | 2,500 | 85'462,50 | | |
| | | | | | | 85'462,50 | 0,32 | 27'348,00 |
| 333 SIC.PA.15 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori * (lung.=410,00+235,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | 645,00 | | 2,500 | 1'612,50 | | |
| | | | | | | 1'612,50 | 2,08 | 3'354,00 |
| 334 SIC.01.04.005. b | <p>SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | | | 1435,000 | 1'435,00 | | |
| | | | | | | 1'435,00 | 18,70 | 26'834,50 |
| 335 SIC.01.02.001 | <p>PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 336 SIC.01.02.005.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'175'909,10 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-------|-------|------------------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'175'909,10 |
| 337 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 168,00 | 150,90 | 25'351,20 |
| 338 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 339 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 70,30 | 2'952,60 |
| 340 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 2,00 | | 6,000 | 2,500 | 30,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 341 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 2,00 | 42,00 | 6,000 | 2,500 | 1'260,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'260,00 | 0,62 | 781,20 |
| 342 SIC.01.06.001. | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'205'448,10 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'205'448,10 |
| 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 343 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 344 SIC.03.01.001.a | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | | | 42,000 | 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 84,00 | 362,00 | 30'408,00 |
| 345 SIC.03.01.001. b | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | | | 42,000 | 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 84,00 | 22,10 | 1'856,40 |
| 346 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(par.ug.=7+2) | 9,00 | | | 42,000 | 378,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 378,00 | 31,00 | 11'718,00 |
| 347 SIC.03.01.005 | Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'257'440,50 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-----------------|-------|--------|---------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'257'440,50 |
| 348 SIC.03.01.010. b | cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 <hr/> 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 349 SIC.03.01.020.a | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | 1,00 1,00 | 100,00 50,00 | | | 100,00 50,00 <hr/> 150,00 | 16,31 | 2'446,50 |
| 350 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(par.ug.=7+2) SOMMANO cad | 9,00 | | | | 9,00 <hr/> 9,00 | 3,66 | 32,94 |
| 351 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 2,00 <hr/> 2,00 | 5,38 | 10,76 |
| 352 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | 2,00 | 2,00 | | | 4,00 <hr/> 4,00 | 12,73 | 50,92 |
| 353 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OMI 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | | 150,00 | | | 150,00 <hr/> 150,00 | 7,95 | 1'192,50 |
| | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | 2,00 | 0,75 | | | 1,50 <hr/> 1,50 | 7,84 | 11,76 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'261'247,28 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'261'247,28 |
| 354 SIC.03.04.015. 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 22,56 | 45,12 |
| 355 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | | | 43,000 | 86,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 86,00 | 2,30 | 197,80 |
| 356 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori | 2,00 | | | 43,000 | 86,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 86,00 | 22,16 | 1'905,76 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 357 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 358 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 4,29 | 900,90 |
| 359 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'264'397,96 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'264'397,96 |
| 360 SIC.04.02.005. 2.b | Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 5,48 | 1'150,80 |
| 361 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| 362 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 252,00 | 4,00 | 1'008,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 363 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12'698,43 | 25'396,86 |
| 364 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio * (lung.=440,00+240,00) | | 680,00 | | | 680,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 680,00 | 90,65 | 61'642,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'353'856,92 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'353'856,92 |
| 365 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 366 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 367 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fugatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=400,00+225,00) | | 625,00 | 0,800 | 0,500 | 250,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 250,00 | 6,14 | 1'535,00 |
| 368 SIC.PA.I.01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=400,00+225,00) | | 625,00 | | | 625,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 625,00 | 11,65 | 7'281,25 |
| 369 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria *(lung.=400,00+225,00) | | 625,00 | 0,800 | 0,150 | 75,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 75,00 | 86,10 | 6'457,50 |
| 370 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunita e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc | | 75,00 | | 30,000 | 2'250,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 2'250,00 | 1,30 | 2'925,00 |
| 371 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'382'595,69 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|----------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'382'845,94 |
| 372 SIC.01.03.005.a | AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.26 (SpCat 17) Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio | | 495,00 | | 2,500 | 1'237,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'237,50 | 3,94 | 4'875,75 |
| 373 SIC.01.03.005. b | Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi *(par.ug.=54-1) | 53,00 | 495,00 | | 2,500 | 65'587,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 65'587,50 | 0,32 | 20'988,00 |
| 374 SIC.PA.15 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori | | 495,00 | | 2,500 | 1'237,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'237,50 | 2,08 | 2'574,00 |
| 375 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio | | | | 1410,000 | 1'410,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'410,00 | 18,70 | 26'367,00 |
| 376 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 377 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'443'313,79 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-------|-------|------------------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'443'313,79 |
| 378 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 168,00 | 150,90 | 25'351,20 |
| 379 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 380 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 70,30 | 2'952,60 |
| 381 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| 382 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | 42,00 | 6,000 | 2,500 | 630,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 630,00 | 0,62 | 390,60 |
| 383 SIC.01.06.001. 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'472'379,69 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'472'379,69 |
| 384 SIC.01.06.001. 1.b | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 385 SIC.03.01.001.a | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| 386 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 387 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | | | | | | 252,00 | 31,00 | 7'812,00 |
| 388 SIC.03.01.005 | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1,00 | | 8'504'333,89 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1,00 | | 8'504'333,89 |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 389 SIC.03.01.010. b | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 150,00 | 16,31 | 2'446,50 |
| 390 SIC.03.01.020.a | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 3,66 | 21,96 |
| 391 SIC.03.01.020. b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 392 SIC.03.01.025. 1.b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 393 SIC.03.04.005. b | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | 300,00 | | | 300,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 7,95 | 2'385,00 |
| 394 SIC.03.04.010.c | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | 150,00 | | | 300,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 7,84 | 2'352,00 |
| 395 SIC.03.04.015. 1 | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'511'631,59 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'511'631,59 |
| 396 SIC.03.04.035. b | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 22,56 | 67,68 |
| 397 SIC.03.04.020. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 3,00 | | | 43,000 | 129,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 129,00 | 2,30 | 296,70 |
| 398 SIC.04.02.001. 1.a | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 43,00 | 22,16 | 952,88 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 399 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 400 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1) | 5,00 | | | 23,000 | 115,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 115,00 | 4,29 | 493,35 |
| | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'513'672,60 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'513'672,60 |
| 401 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 [^] da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 5,48 | 1'150,80 |
| 402 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| 403 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 252,00 | 4,00 | 1'008,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 404 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12'698,43 | 25'396,86 |
| 405 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m ² , eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio * (lung.=175,00+250,00) | | 425,00 | | | 425,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 425,00 | 90,65 | 38'526,25 |
| 406 SIC.01.02.040.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'579'886,51 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'579'886,51 |
| 407 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 408 SIC.PA.A.01.0 04 | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi SOMMANO mese | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 409 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=60,00+85,00) SOMMANO mc | | 145,00 | 0,800 | 0,500 | 58,00 | | |
| | | | | | | 58,00 | 6,14 | 356,12 |
| 409 SIC.PA.I.01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio * (lung.=60,00+85,00) SOMMANO ml | | 145,00 | | | 145,00 | | |
| | | | | | | 145,00 | 11,65 | 1'689,25 |
| 410 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm ²) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria *(lung.=60,00+85,00) SOMMANO m ³ | | 145,00 | 0,800 | 0,150 | 17,40 | | |
| | | | | | | 17,40 | 86,10 | 1'498,14 |
| 411 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunita e recupero di ... ttezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc SOMMANO kg | | 17,40 | | 30,000 | 522,00 | | |
| | | | | | | 522,00 | 1,30 | 678,60 |
| 412 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI rinterro canaletta provvisoria interna all'area di deposito intermedio * (lung.=60,00+85,00)*(H/peso=0,50-0,15) detrarre ingombro tubi in cls *(lung.=60,00+85,00)*(larg.=0,35*0,35*3,14/2) | | 145,00 | 0,800 | 0,350 | 40,60 | | |
| | | -1,00 | 145,00 | 0,192 | | -27,84 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 12,76 | | 8'594'648,64 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'594'706,70 |
| 413 SIC.01.03.005.a | AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.27 (SpCat 18) Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio | | 125,00 | | 2,500 | 312,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 312,50 | 3,94 | 1'231,25 |
| 414 SIC.01.03.005. b | Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 42,00 | 125,00 | | 2,500 | 13'125,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 13'125,00 | 0,32 | 4'200,00 |
| 415 SIC.PA.15 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori | | 125,00 | | 2,500 | 312,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 312,50 | 2,08 | 650,00 |
| 416 SIC.04.03.030. 1.a | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Delimitazione cantiere fronte strada | | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 100,00 | 14,44 | 1'444,00 |
| 417 SIC.04.03.030. 1.b | Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Delimitazione cantiere fronte strada per tutta la durata dei lavori | | 100,00 | | 42,000 | 4'200,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 4'200,00 | 5,74 | 24'108,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'626'339,95 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'626'339,95 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 418 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere SOMMANO m² | | | | 1995,000 | 1'995,00 1'995,00 | 18,70 | 37'306,50 |
| 419 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli SOMMANO mq | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 420 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) SOMMANO cad | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| 421 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) SOMMANO cad | 2,00 2,00 | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 168,00 | 150,90 | 25'351,20 |
| 422 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 423 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 42,00 | | 8'694'949,75 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 42,00 | | 8'694'949,75 |
| 424 SIC.01.03.015. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi</p> | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | 70,30 | 2'952,60 |
| | SOMMANO m² | | | | | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| 425 SIC.01.03.015. 1.b | <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi *(lung.=54-1)</p> | 1,00 | 53,00 | 6,000 | 2,500 | 795,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 795,00 | 0,62 | 492,90 |
| 426 SIC.01.06.001. 1.a | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 427 SIC.01.06.001. 1.b | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| 428 SIC.03.01.001.a | <p>IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</p> <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'721'691,75 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'721'691,75 |
| 429 SIC.03.01.001. b | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 430 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 7,00 | | | 42,000 | 294,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 294,00 | 31,00 | 9'114,00 |
| 431 SIC.03.01.005 | Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 432 SIC.03.01.010. b | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 150,00 | 16,31 | 2'446,50 |
| 433 SIC.03.01.020.a | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 3,66 | 25,62 |
| 434 SIC.03.01.020. b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 435 SIC.03.01.025. 1.b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'734'272,85 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'734'272,85 |
| 436 SIC.03.04.005. b | <p>posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 437 SIC.03.04.010.c | <p>Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,95 | 1'590,00 |
| 438 SIC.03.04.015. 1 | <p>In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 2,00 | 100,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,84 | 1'568,00 |
| 439 SIC.03.04.035. b | <p>Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 22,56 | 45,12 |
| 440 SIC.03.04.020. b | <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | 43,000 | 86,00 | | |
| | | | | | | 86,00 | 2,30 | 197,80 |
| 441 SIC.04.02.001. 1.a | <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e</p> | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | | | | | 43,00 | 22,16 | 952,88 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'738'652,11 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'738'652,11 |
| 442 SIC.04.02.001. 1.b | l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 443 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 4,29 | 900,90 |
| 444 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| 445 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 22,00 | 88,00 |
| 446 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'741'022,21 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'741'022,21 |
| | Area stoccaggio provvisorio a stima SOMMANO cad | 4,00 | | | 42,000 | 168,00 | | |
| | | | | | | 168,00 | 4,00 | 672,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 447 SIC.PA.1.03.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 12'698,43 | 12'698,43 |
| 448 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | | 165,00 | | | 165,00 | | |
| | | | | | | 165,00 | 90,65 | 14'957,25 |
| 449 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 450 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi SOMMANO mese | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 451 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=90,00+25,00) SOMMANO mc | | 115,00 | 0,800 | 0,500 | 46,00 | | |
| | | | | | | 46,00 | 6,14 | 282,44 |
| 452 SIC.PA.1.01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio * (lung.=90,00+25,00) | | 115,00 | | | 115,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 115,00 | | 8'780'172,35 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|----------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'783'284,53 |
| 456 SIC.01.03.005.a | AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.28 (SpCat 19) Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio | | 575,00 | | 2,500 | 1'437,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'437,50 | 3,94 | 5'663,75 |
| 457 SIC.01.03.005. b | Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 42,00 | 575,00 | | 2,500 | 60'375,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 60'375,00 | 0,32 | 19'320,00 |
| 458 SIC.PA.15 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori | | 575,00 | | 2,500 | 1'437,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'437,50 | 2,08 | 2'990,00 |
| 459 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio | | | | 1990,000 | 1'990,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'990,00 | 18,70 | 37'213,00 |
| 460 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 461 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'854'134,38 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-------|-------|------------------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'854'134,38 |
| 462 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 168,00 | 150,90 | 25'351,20 |
| 463 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 464 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 70,30 | 2'952,60 |
| 465 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| 466 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi *(lung.=54-1) | 1,00 | 53,00 | 6,000 | 2,500 | 795,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 795,00 | 0,62 | 492,90 |
| 467 SIC.01.06.001. 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'883'302,58 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'883'302,58 |
| 468 SIC.01.06.001. 1.b | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 469 SIC.03.01.001.a | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| 470 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 471 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 7,00 | | | 42,000 | 294,00 | | |
| | | | | | | 294,00 | 31,00 | 9'114,00 |
| 472 SIC.03.01.005 | <p>Con sovrainpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1,00 | | 8'916'558,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1,00 | | 8'916'558,78 |
| 473 SIC.03.01.010. b | SOMMANO cad Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 474 SIC.03.01.020.a | SOMMANO ml (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | | |
| 475 SIC.03.01.020. b | SOMMANO cad Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 150,00 | 16,31 | 2'446,50 |
| 476 SIC.03.01.025. 1.b | SOMMANO cad Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 7,00 | | |
| 477 SIC.03.04.005. b | SOMMANO cad Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 7,00 | 3,66 | 25,62 |
| 478 SIC.03.04.010.c | SOMMANO ml In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| 479 SIC.03.04.015. 1 | SOMMANO ml Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| | A RIPORTARE | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 250,00 | | |
| | | | | | | 250,00 | 12,73 | 25,46 |
| | | | | | | 250,00 | | |
| | | | | | | 250,00 | 7,95 | 1'987,50 |
| | | | | | | 250,00 | | |
| | | | | | | 250,00 | 7,84 | 1'960,00 |
| | | | | | | | | 8'923'070,64 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'923'070,64 |
| 480 SIC.03.04.035. b | <p>Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85.</p> <p>Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 22,56 | 67,68 |
| 481 SIC.03.04.020. b | <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile.</p> <p>Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 2,30 | 289,80 |
| 482 SIC.04.02.001. 1.a | <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile.</p> <p>Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 22,16 | 930,72 |
| 483 SIC.04.02.001. 1.b | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza;</p> <p>- l'accatastamento;</p> <p>- l'allontanamento a fine lavoro.</p> <p>Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 484 SIC.04.02.005. 2.a | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza;</p> <p>- l'accatastamento;</p> <p>- l'allontanamento a fine lavoro.</p> <p>Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | | | | | | 210,00 | 4,29 | 900,90 |
| | | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'925'490,14 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'925'490,14 |
| 485 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 [^] da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 5,48 | 1'150,80 |
| 486 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 22,00 | 88,00 |
| 487 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | 4,00 | | | 42,000 | 168,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 168,00 | 4,00 | 672,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 488 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12'698,43 | 25'396,86 |
| 489 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m ² , eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio | | 275,00 | | | 275,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 275,00 | 90,65 | 24'928,75 |
| 490 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'977'726,55 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'977'726,55 |
| 491 SIC.01.02.040. b | Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 492 SIC.PA.A.01.0 04 | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi SOMMANO mese | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 493 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=161,00+125,00) SOMMANO mc | | 286,00 | 0,800 | 0,500 | 114,40 | | |
| | | | | | | 114,40 | 6,14 | 702,42 |
| 493 SIC.PA.L01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=161,00+125,00) SOMMANO ml | | 286,00 | | | 286,00 | | |
| | | | | | | 286,00 | 11,65 | 3'331,90 |
| 494 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria *(lung.=161,00+125,00) SOMMANO m³ | | 286,00 | 0,800 | 0,150 | 34,32 | | |
| | | | | | | 34,32 | 86,10 | 2'954,95 |
| 495 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunita e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc SOMMANO kg | | 34,32 | | 30,000 | 1'029,60 | | |
| | | | | | | 1'029,60 | 1,30 | 1'338,48 |
| 496 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI rinterro canaletta provvisoria interna all'area di deposito intermedio *(lung.=161,00+125,00)*(H/peso=0,50-0,15) detrarre ingombro tubi in cls *(lung.=161,00+125,00)*(larg.=0,35*0,35*3,14/2) | | 286,00 | 0,800 | 0,350 | 80,08 | | |
| | | -1,00 | 286,00 | 0,192 | | -54,91 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 25,17 | | 8'996'594,32 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------------------|------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'997'491,74 |
| 498 SIC.01.03.001 | CANTIERE OPERATIVO DI VIADOTTO CA.V.17 (SpCat 4) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 cantiere operativo CA.V.17 *(lung.=395,00+290,00) SOMMANO m² | | 685,00 | | 2,500 | 1'712,50 | | |
| | | | | | | 1'712,50 | 6,00 | 10'275,00 |
| 499 SIC.04.03.025 | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Recinzione tipo3 per delimitazione aree di stoccaggio materiali e allestimento impalcato viadotto *(lung.=105,00+105,00) SOMMANO ml | | 210,00 | | 13,000 | 2'730,00 | | |
| | | | | | | 2'730,00 | 3,28 | 8'954,40 |
| 500 SIC.01.03.015. 1.a | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V17 SOMMANO m² | 2,00 | | 6,000 | 2,500 | 30,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 501 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V17 per tutta la durata dei lavori *(lung.=13-1) SOMMANO m² | 2,00 | 12,00 | 6,000 | 2,500 | 360,00 | | |
| | | | | | | 360,00 | 0,62 | 223,20 |
| 502 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale area stoccaggio materiali cantiere operativo CA.V17 Pavimentazione piazzale allestimento impalcato SOMMANO m² | | | | 640,000 970,000 | 640,00 970,00 | | |
| | | | | | | 1'610,00 | 18,70 | 30'107,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'047'216,34 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|-----------------------|--|---|----------------------------|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'047'216,34 |
| 503 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. Guardiania gruppo elettrogeno uffici Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito oli Laboratorio | 2,00 2,00 1,00 | 6,00 8,50 16,95 5,10 6,00 30,00 | 2,500 2,500 5,000 4,500 4,000 10,000 | | 30,00 42,50 84,75 22,95 24,00 300,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 504,20 | 95,60 | 48'201,52 |
| 504 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49) | 2,00 2,00 30,00 | | | | 4,00 4,00 30,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 38,00 | 334,30 | 12'703,40 |
| 505 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 13 mesi Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48)*(H/peso=13-1) Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=13-1) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49)*(H/peso=13-1) | 2,00 2,00 30,00 | 2,00 2,00 | | 12,000 12,000 12,000 | 48,00 48,00 360,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 456,00 | 150,90 | 68'810,40 |
| 506 SIC.01.02.015.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08) | 7,00 | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 284,40 | 1'990,80 |
| 507 SIC.01.02.015. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 13 mesi uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=13-1) | 7,00 | | | 12,000 | 84,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 84,00 | | 9'178'922,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|-----------------------|-------|-------|----------------------------|-----------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 84,00 | | 9'178'922,46 |
| 508 SIC.01.02.020.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)</p> | 7,00 | | | | 84,00 | 113,20 | 9'508,80 |
| 509 SIC.01.02.020. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 13 mesi uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=13-1)</p> | 7,00 | | | 12,000 | 7,00 | 277,70 | 1'943,90 |
| 510 SIC.01.02.030. 2.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21)</p> | 2,00 2,00 15,00 | | | | 84,00 | 18,83 | 1'581,72 |
| 511 SIC.01.02.030. 2.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 11 mesi Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=13-1) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=13-1) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21)*(H/peso=13-1)</p> | 2,00 2,00 15,00 | | | 12,000 12,000 12,000 | 2,00 2,00 15,00 | 19,00 | 2'432,00 |
| 512 SIC.01.02.025.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 228,00 | 27,00 | 6'156,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'200'544,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'200'544,88 |
| 513 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.17 | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 289,00 | 867,00 |
| 514 SIC.01.05.001.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.17 per tutta la durata dei lavori pari a 13 mesi * (H/peso=13-1) | 3,00 | | | 12,000 | 36,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 36,00 | 70,30 | 2'530,80 |
| 515 SIC.01.05.001. b | Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 2,00 | 92,80 | 185,60 |
| 516 SIC.01.06.001. 1.a | Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 13 mesi *(H/peso=13-1) | 2,00 | | | 12,000 | 24,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 24,00 | 37,10 | 890,40 |
| 517 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'205'468,68 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'205'468,68 |
| 518 SIC.01.06.002. 2.a | <p>cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori *(H/peso=13-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 12,000 | 36,00 | 60,00 | 2'160,00 |
| | | | | | | 36,00 | | |
| | <p>Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 80,00 | 160,00 |
| 519 SIC.01.06.002. 2.b | <p>Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori *(H/peso=13-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | 12,000 | 24,00 | 32,00 | 768,00 |
| | | | | | | 24,00 | | |
| 520 SIC.01.02.040.a | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 521 SIC.01.02.040. b | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 13 mesi *(H/peso=13-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 1,00 | | | 12,000 | 12,00 | 192,75 | 2'313,00 |
| | | | | | | 12,00 | | |
| 522 SIC.01.02.032 | <p>Per ogni mese. Si considera un periodo di 5 mesi ogni anno per tutta la durata dei lavori pari a 13 mesi Guardiania *(par.ug.=5*1) uffici *(par.ug.=5*1) Laboratorio *(par.ug.=5*1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 5,00 | 6,00 | 2,500 | | 75,00 | | |
| | | 5,00 | 16,95 | 5,000 | | 423,75 | | |
| | | 5,00 | 10,00 | 30,000 | | 1'500,00 | | |
| | | | | | | 1'998,75 | 4,13 | 8'254,84 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'221'569,04 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|----------------------|----------------------------|-------|----------------------------|----------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'221'569,04 |
| 523 SIC.03.01.001.a | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti maestranze campo operativo | 3,00 | | | 13,000 | 39,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 39,00 | 362,00 | 14'118,00 |
| 524 SIC.03.01.001. b | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 1,00 1,00 1,00 | | | 13,000 13,000 13,000 | 13,00 13,00 13,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 39,00 | 22,10 | 861,90 |
| 525 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 8,00 4,00 4,00 | | | 13,000 13,000 13,000 | 104,00 52,00 52,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 208,00 | 31,00 | 6'448,00 |
| 526 SIC.03.01.005 | Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | | | | | 1,00 1,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 61,40 | 184,20 |
| 527 SIC.03.01.010. b | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 1,00 1,00 1,00 | 100,00 100,00 100,00 | | | 100,00 100,00 100,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 16,31 | 4'893,00 |
| 528 SIC.03.01.020.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'248'074,14 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-------------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'248'074,14 |
| 529 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 8,00 4,00 4,00 <hr/> 16,00 | 3,66 | 58,56 |
| 530 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00 | 5,38 | 16,14 |
| 531 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 2,00 2,00 2,00 <hr/> 6,00 | 12,73 | 76,38 |
| 532 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantiere operativo a stima | | 500,00 | | | 500,00 <hr/> 500,00 | 7,95 | 3'975,00 |
| 533 SIC.03.04.015. 1 | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere operativo a stima | 2,00 | 250,00 | | | 500,00 <hr/> 500,00 | 7,84 | 3'920,00 |
| 534 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantiere operativo a stima | | | | | 5,00 <hr/> 5,00 | 22,56 | 112,80 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'256'233,02 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'256'233,02 |
| 535 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori | 5,00 | | | 13,000 | 65,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 65,00 | 2,30 | 149,50 |
| 536 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori | 2,00 | | | 13,000 | 26,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 26,00 | 22,16 | 576,16 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 537 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 537 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | 5,00 | | | 13,000 | 65,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 65,00 | 4,29 | 278,85 |
| 538 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| 539 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'257'467,93 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'257'467,93 |
| 540 SIC.04.02.015. 1.a | - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima *(H/peso=13-1) SOMMANO cad | 5,00 | | | 12,000 | 60,00 | | |
| | | | | | | 60,00 | 5,48 | 328,80 |
| 541 SIC.04.02.020 | In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantiere operativo a stima | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 24,23 | 48,46 |
| 542 SIC.04.05.010 | Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. Cantiere operativo a stima | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 21,69 | 43,38 |
| 543 SIC.04.05.015 | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 25,80 | 25,80 |
| 544 SIC.04.06.001. 1.a | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 183,00 | 183,00 |
| 545 | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere operativo a stima | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 22,00 | 220,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'258'317,37 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------------------|------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'258'917,27 |
| 547 SIC.01.03.001 | <p style="text-align: center;">CANTIERE OPERATIVO DI VIADOTTO CA.V.18 (SpCat 5) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 cantiere operativo CA.V.18 *(lung.=215,00+150,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 365,00 | | 2,500 | 912,50 | | |
| | | | | | | 912,50 | 6,00 | 5'475,00 |
| 548 SIC.04.03.025 | <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Recinzione tipo3 per delimitazione aree di stoccaggio materiali e allestimento impalcato viadotto per la durata dei lavori pari a 9 mesi *(lung.=55,00+56,00+12,00+18,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 141,00 | | 9,000 | 1'269,00 | | |
| | | | | | | 1'269,00 | 3,28 | 4'162,32 |
| 549 SIC.01.03.015. 1.a | <p style="text-align: center;">APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V18</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 2,00 | | 6,000 | 2,500 | 30,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 550 SIC.01.03.015. 1.b | <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V18 per tutta la durata dei lavori *(lung.=9-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 2,00 | 8,00 | 6,000 | 2,500 | 240,00 | | |
| | | | | | | 240,00 | 0,62 | 148,80 |
| 551 SIC.01.04.005. b | <p>SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale area stoccaggio materiali cantiere operativo CA.V18 Pavimentazione piazzale allestimento impalcato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | | | 270,000 950,000 | 270,00 950,00 | | |
| | | | | | | 1'220,00 | 18,70 | 22'814,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'291'682,39 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|----------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'291'682,39 |
| 552 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito oli | 1,00 | 8,50 5,10 6,00 | 2,500 4,500 4,000 | | 21,25 22,95 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 68,20 | 95,60 | 6'519,92 |
| 553 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 334,30 | 668,60 |
| 554 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 9 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=9-1) | 2,00 | | | 8,000 | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 150,90 | 2'414,40 |
| 555 SIC.01.02.030. 2.a | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 128,00 | 512,00 |
| 556 SIC.01.02.030. 2.b | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 9 mesi Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=9-1) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=9-1) | 2,00 2,00 | | | 8,000 8,000 | 16,00 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 32,00 | 27,00 | 864,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'302'661,31 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'302'661,31 |
| 557 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.18 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 289,00 | 578,00 |
| 558 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.18 per tutta la durata dei lavori pari a 9 mesi * (H/peso=9-1) | 2,00 | | | 8,000 | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 70,30 | 1'124,80 |
| 559 SIC.01.05.001.a | Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 2,00 | 92,80 | 185,60 |
| 560 SIC.01.05.001. b | Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 9 mesi *(H/peso=13-1) | 2,00 | | | 12,000 | 24,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 24,00 | 37,10 | 890,40 |
| 561 SIC.01.06.001. 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 562 | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'305'890,11 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'305'890,11 |
| 563 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... lontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori *(H/peso=9-1) | 3,00 | | | 8,000 | 24,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 60,00 | 1'440,00 |
| 564 SIC.01.06.002. 2.a | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 80,00 | 160,00 |
| 565 SIC.01.06.002. 2.b | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori *(H/peso=9-1) | 2,00 | | | 8,000 | 16,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 16,00 | 32,00 | 512,00 |
| 566 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 567 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 9 mesi *(H/peso=9-1) | 1,00 | | | 8,000 | 8,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 8,00 | 192,75 | 1'542,00 |
| 567 SIC.03.01.001.a | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'311'988,63 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|-----------------|-------|----------------|-----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'311'988,63 |
| 568 SIC.03.01.001. b | acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti maestranze campo operativo SOMMANO cad | 2,00 | | | 9,000 | 18,00 | 362,00 | 6'516,00 |
| 569 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 SOMMANO cad | 1,00 1,00 | | | 9,000 9,000 | 9,00 9,00 | 22,10 | 397,80 |
| 570 SIC.03.01.005 | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 SOMMANO cad | 6,00 1,00 | | | 9,000 9,000 | 54,00 9,00 | 31,00 | 1'953,00 |
| 571 SIC.03.01.010. b | Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 | 61,40 | 122,80 |
| 572 SIC.03.01.020.a | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 SOMMANO ml | 1,00 1,00 | 100,00 50,00 | | | 100,00 50,00 | 16,31 | 2'446,50 |
| 573 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 SOMMANO cad | | | | | 6,00 1,00 | 3,66 | 25,62 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'323'450,35 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'323'450,35 |
| 574 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 <hr/> 2,00 | 5,38 | 10,76 |
| 575 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 SOMMANO cad | | | | | 2,00 2,00 <hr/> 4,00 | 12,73 | 50,92 |
| 576 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantiere operativo a stima SOMMANO ml | | 300,00 | | | 300,00 <hr/> 300,00 | 7,95 | 2'385,00 |
| 577 SIC.03.04.015. 1 | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere operativo a stima SOMMANO ml | 2,00 | 150,00 | | | 300,00 <hr/> 300,00 | 7,84 | 2'352,00 |
| 578 SIC.03.04.035. b | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantiere operativo a stima SOMMANO cad | | | | | 4,00 <hr/> 4,00 | 22,56 | 90,24 |
| 579 SIC.03.04.020. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori SOMMANO cad | 4,00 | | | 9,000 | 36,00 <hr/> 36,00 | 2,30 | 82,80 |
| 579 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori | 2,00 | | | 9,000 | 18,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 18,00 | | 9'328'422,07 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 18,00 | | 9'328'422,07 |
| | SOMMANO cad | | | | | 18,00 | 22,16 | 398,88 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 580 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 581 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | 5,00 | | | 9,000 | 45,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 45,00 | 4,29 | 193,05 |
| 582 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| 583 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima *(H/peso=9-1) | 5,00 | | | 8,000 | 40,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 40,00 | 5,48 | 219,20 |
| 584 SIC.04.02.015. 1.a | In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantiere operativo a stima | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 24,23 | 48,46 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'329'512,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'329'512,06 |
| 585 SIC.04.02.020 | Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. Cantiere operativo a stima | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 21,69 | 43,38 |
| 586 SIC.04.05.010 | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 25,80 | 25,80 |
| 587 SIC.04.05.015 | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 183,00 | 183,00 |
| 588 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere operativo a stima | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| 589 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere operativo *(H/peso=9-1) | 6,00 | | | 8,000 | 48,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 48,00 | 4,00 | 192,00 |
| 590 SIC.04.06.001. 3.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'330'088,24 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|---------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'330'208,14 |
| 591 SIC.01.03.001 | <p style="text-align: center;">CANTIERE OPERATIVO SOTTOVIA CA.S.1 (SpCat 7) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 cantiere operativo CA.S.1 *(lung.=125,00+140,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 265,00 | | 2,500 | 662,50 | | |
| | | | | | | 662,50 | 6,00 | 3'975,00 |
| 592 SIC.04.03.025 | <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Recinzione tipo3 per delimitazione aree di stoccaggio materiali e allestimento impalcato viadotto per la durata dei lavori pari a 16 mesi * (lung.=32,00+30,00+28,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 90,00 | | 16,000 | 1'440,00 | | |
| | | | | | | 1'440,00 | 3,28 | 4'723,20 |
| 593 SIC.01.03.015. 1.a | <p style="text-align: center;">APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.S.1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 2,00 | | 6,000 | 2,500 | 30,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 594 SIC.01.03.015. 1.b | <p>Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.S.1 per tutta la durata dei lavori *(lung.=16-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 2,00 | 15,00 | 6,000 | 2,500 | 450,00 | | |
| | | | | | | 450,00 | 0,62 | 279,00 |
| 595 SIC.01.04.005. b | <p>SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzali aree stoccaggio materiali cantiere operativo CA.S.1 *(H/peso=255,00+215,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | | | 470,000 | 470,00 | | |
| | | | | | | 470,00 | 18,70 | 8'789,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'348'139,34 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|---------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'348'139,34 |
| 596 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito oli Laboratorio | 1,00 | 8,50 5,10 6,00 10,00 | 2,500 4,500 4,000 10,000 | | 21,25 22,95 24,00 100,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 168,20 | 95,60 | 16'079,92 |
| 597 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9,84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Laboratorio *(par.ug.=100,00/9,84-0,16) | 2,00 10,00 | | | | 2,00 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 334,30 | 4'011,60 |
| 598 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9,84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 16 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=16-1) Laboratorio *(par.ug.=100,00/9,84-0,16)*(H/peso=16-1) | 2,00 10,00 | | | 15,000 15,000 | 30,00 150,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 180,00 | 150,90 | 27'162,00 |
| 599 SIC.01.02.030. 2.a | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 128,00 | 512,00 |
| 600 SIC.01.02.030. 2.b | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 16 mesi Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=16-1) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=16-1) | 2,00 2,00 | | | 15,000 15,000 | 30,00 30,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 60,00 | | 9'395'904,86 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 60,00 | | 9'395'904,86 |
| 601 SIC.01.02.025.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.S.1</p> | | | | | 60,00 | 27,00 | 1'620,00 |
| | | | | | | 2,00 | | |
| 602 SIC.01.02.025. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.S.1 per tutta la durata dei lavori pari a 16 mesi *(H/peso=16-1)</p> | 2,00 | | | 15,000 | 30,00 | 289,00 | 578,00 |
| | | | | | | 30,00 | 70,30 | 2'109,00 |
| 603 SIC.01.05.001.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'ideonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 92,80 | 185,60 |
| 604 SIC.01.05.001. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'ideonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 16 mesi *(H/peso=16-1)</p> | 2,00 | | | 15,000 | 30,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 37,10 | 1'113,00 |
| 605 SIC.01.06.001. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'401'960,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'401'960,46 |
| 606 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori *(H/peso=16-1) | 3,00 | | | 15,000 | 45,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 45,00 | 60,00 | 2'700,00 |
| 607 SIC.01.06.002. 2.a | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 80,00 | 160,00 |
| 608 SIC.01.06.002. 2.b | Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori *(H/peso=16-1) | 2,00 | | | 15,000 | 30,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 30,00 | 32,00 | 960,00 |
| 609 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 610 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 9 mesi *(H/peso=9-1) | 1,00 | | | 8,000 | 8,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 8,00 | 192,75 | 1'542,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR..TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 611 SIC.03.01.001.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'409'766,98 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|----------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'409'766,98 | |
| 612 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti maestranze campo operativo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | 9,000 | 18,00 | 18,00 | 362,00 | 6'516,00 |
| 613 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1</p> <p>Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 16,000 | 16,00 | | | |
| | | 1,00 | | | 16,000 | 16,00 | | | |
| | | | | | | 32,00 | 22,10 | 707,20 | |
| 614 SIC.03.01.005 | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1</p> <p>Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 16,000 | 48,00 | | | |
| | | 5,00 | | | 16,000 | 80,00 | | | |
| | | | | | | 128,00 | 31,00 | 3'968,00 | |
| 615 SIC.03.01.010. b | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.</p> <p>Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1</p> <p>Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | 1,00 | | | |
| | | | | | | 2,00 | 61,40 | 122,80 | |
| 616 SIC.03.01.020.a | <p>Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.</p> <p>Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1</p> <p>Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 1,00 | 80,00 | | | 80,00 | | | |
| | | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | | |
| | | | | | | 180,00 | 16,31 | 2'935,80 | |
| 617 SIC.03.01.020. | <p>(Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1</p> <p>Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | | |
| | | | | | | 5,00 | | | |
| | | | | | | 8,00 | 3,66 | 29,28 | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | | 9'424'046,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|--------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 9'424'046,06 |
| b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 | | | | | 1,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 5,38 | 10,76 |
| 618 SIC.03.01.025. 1.b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 | | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 12,73 | 50,92 |
| 619 SIC.03.04.005. b | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantiere operativo a stima | | 300,00 | | | 300,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 7,95 | 2'385,00 |
| 620 SIC.03.04.010.c | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere operativo zona 1 e zona 2 a stima | 2,00 | 200,00 | | | 400,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 400,00 | 7,84 | 3'136,00 |
| 621 SIC.03.04.015. 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantiere operativo zona 1 e zona 2 a stima | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 22,56 | 90,24 |
| 622 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere operativo zona 1 e zona 2 per tutta la durata dei lavori | 4,00 | | | 16,000 | 64,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 64,00 | 2,30 | 147,20 |
| 623 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 9'429'866,18 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'429'866,18 |
| | costo mensile. Cantiere operativo zona 1 e zona 2 per tutta la durata dei lavori | 2,00 | | | 16,000 | 32,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 32,00 | 22,16 | 709,12 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 624 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 20,22 | 202,20 |
| 625 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | 10,00 | | | 16,000 | 160,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 160,00 | 4,29 | 686,40 |
| 626 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 25,86 | 258,60 |
| 627 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima *(H/peso=16-1) | 10,00 | | | 15,000 | 150,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 150,00 | 5,48 | 822,00 |
| 628 SIC.04.02.015. 1.a | In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantiere operativo a stima | | | | | 2,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 2,00 | | 9'432'544,50 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 2,00 | | 9'432'544,50 |
| 629 SIC.04.02.020 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. Cantiere operativo a stima</p> | | | | | 2,00 | 24,23 | 48,46 |
| 630 SIC.04.05.010 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 21,69 | 43,38 |
| 631 SIC.04.05.015 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 25,80 | 25,80 |
| 632 SIC.04.06.001. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere operativo a stima</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 183,00 | 183,00 |
| 633 SIC.04.06.001. 1.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere operativo a stima</p> | | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| 634 | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantiere operativo *(H/peso=16-1)</p> | 6,00 | | | 15,000 | 90,00 | | |
| | | | | | | 90,00 | 4,00 | 360,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'433'337,14 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|----------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'433'457,04 |
| 635 SIC.01.03.001 | CANTIERE OPERATIVO DI VIADOTTO CA.V.19 (SpCat 6) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 cantiere operativo CA.V.19 *(lung.=515,00+190,00) SOMMANO m² | | 705,00 | | 2,500 | 1'762,50 | | |
| | | | | | | 1'762,50 | 6,00 | 10'575,00 |
| 636 SIC.04.03.025 | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Recinzione tipo3 per delimitazione aree di stoccaggio materiali e allestimento impalcato viadotto *(lung.=80,55+20,50+80,55+82,00+24,00+82,00+10,00+30,00+10,00) SOMMANO ml | | 419,60 | | 23,000 | 9'650,80 | | |
| | | | | | | 9'650,80 | 3,28 | 31'654,62 |
| 637 SIC.01.03.015. 1.a | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V19 SOMMANO m² | 2,00 | | 6,000 | 2,500 | 30,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 638 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze agli apprestamenti campo operativo CA.V19 per tutta la durata dei lavori *(lung.=23-1) SOMMANO m² | 2,00 | 22,00 | 6,000 | 2,500 | 660,00 | | |
| | | | | | | 660,00 | 0,62 | 409,20 |
| 639 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale area stoccaggio materiali cantiere operativo CA.V19 Pavimentazione piazzale allestimento impalcato *(H/peso=1970,00+300,00) SOMMANO m² | | | | 1650,000 | 1'650,00 | | |
| | | | | | 2270,000 | 2'270,00 | | |
| | | | | | | 3'920,00 | 18,70 | 73'304,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'549'564,86 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|-----------------------|--|---|----------------------------|---|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'549'564,86 |
| 640 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. Guardiania gruppo elettrogeno ufficio Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito oli Laboratorio | | 6,00 8,50 16,95 5,10 6,00 30,00 | 2,500 2,500 5,000 4,500 4,000 10,000 | | 15,00 21,25 84,75 22,95 24,00 300,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 467,95 | 95,60 | 44'736,02 |
| 641 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49) | 2,00 2,00 30,00 | | | | 2,00 2,00 30,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 34,00 | 334,30 | 11'366,20 |
| 642 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48)*(H/peso=23-1) Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=23-1) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49)*(H/peso=23-1) | 2,00 2,00 30,00 | | | 22,000 22,000 22,000 | 44,00 44,00 660,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 748,00 | 150,90 | 112'873,20 |
| 643 SIC.01.02.015.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08) | 7,00 | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 284,40 | 1'990,80 |
| 644 SIC.01.02.015. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'720'531,08 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|-----------------------|-------|-------|----------------------------|--------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'720'531,08 |
| 645 SIC.01.02.020.a | all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=23-1) SOMMANO cad | 7,00 | | | 22,000 | 154,00 | | |
| | | | | | | 154,00 | 113,20 | 17'432,80 |
| 646 SIC.01.02.020.b | Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08) SOMMANO cad | 7,00 | | | | 7,00 | | |
| | | | | | | 7,00 | 277,70 | 1'943,90 |
| 647 SIC.01.02.030.2.a | Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=23-1) SOMMANO cad | 7,00 | | | 22,000 | 154,00 | | |
| | | | | | | 154,00 | 18,83 | 2'899,82 |
| 648 SIC.01.02.030.2.b | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21) SOMMANO cad | 2,00 2,00 15,00 | | | | 2,00 2,00 15,00 | | |
| | | | | | | 19,00 | 128,00 | 2'432,00 |
| 649 | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=23-1) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=23-1) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21)*(H/peso=23-1) SOMMANO cad | 2,00 2,00 15,00 | | | 22,000 22,000 22,000 | 44,00 44,00 330,00 | | |
| | | | | | | 418,00 | 27,00 | 11'286,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'756'525,60 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'756'525,60 |
| SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.19 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 289,00 | 578,00 |
| 650 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Cantiere operativo CA.V.19 per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi * (H/peso=23-1) | 2,00 | | | 22,000 | 44,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 44,00 | 70,30 | 3'093,20 |
| 651 SIC.01.05.001.a | Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 2,00 | 92,80 | 185,60 |
| 652 SIC.01.05.001. b | Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordina ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi *(H/peso=23-1) | 2,00 | | | 22,000 | 44,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 44,00 | 37,10 | 1'632,40 |
| 653 SIC.01.06.001. 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 654 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'762'464,80 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'762'464,80 |
| 655 SIC.01.06.002. 2.a | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori *(H/peso=23-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 22,000 | 66,00 | | |
| | | | | | | 66,00 | 60,00 | 3'960,00 |
| 656 SIC.01.06.002. 2.b | <p>Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 80,00 | 160,00 |
| 657 SIC.01.02.040.a | <p>Fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di ... corre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori. Campo operativo per tutta la durata dei lavori *(H/peso=23-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | 22,000 | 44,00 | | |
| | | | | | | 44,00 | 32,00 | 1'408,00 |
| 658 SIC.01.02.040. b | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 659 SIC.01.02.032 | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Campo operativo per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi *(H/peso=23-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 1,00 | | | 22,000 | 22,00 | | |
| | | | | | | 22,00 | 192,75 | 4'240,50 |
| | <p>Per ogni mese. Si considera un periodo di 5 mesi ogni anno per tutta la durata dei lavori pari a 23 mesi Guardiania *(par.ug.=5*2) uffici *(par.ug.=5*2) Laboratorio *(par.ug.=5*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 10,00 | 6,00 | 2,500 | | 150,00 | | |
| | | 10,00 | 16,95 | 5,000 | | 847,50 | | |
| | | 10,00 | 10,00 | 30,000 | | 3'000,00 | | |
| | | | | | | 3'997,50 | 4,13 | 16'509,68 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'791'187,50 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'791'187,50 |
| 660 SIC.03.01.001.a | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti maestranze campo operativo | 3,00 | | | 23,000 | 69,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 69,00 | 362,00 | 24'978,00 |
| 661 SIC.03.01.001. b | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 69,00 | 22,10 | 1'524,90 |
| 662 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 8,00 | | | 23,000 | 184,00 | | |
| | | 3,00 | | | 23,000 | 69,00 | | |
| | | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 276,00 | 31,00 | 8'556,00 |
| 663 SIC.03.01.005 | Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 61,40 | 184,20 |
| 664 SIC.03.01.010. b | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | | |
| | | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | 1,00 | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 16,31 | 4'893,00 |
| 665 SIC.03.01.020.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'831'323,60 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|-------------------------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'831'323,60 |
| 666 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 8,00 3,00 1,00 <hr/> 12,00 | 3,66 | 43,92 |
| 667 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00 | 5,38 | 16,14 |
| 668 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio campo operativo zona 1 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 2 Apprestamenti di servizio cantiere campo operativo zona 3 SOMMANO cad | | | | | 2,00 2,00 2,00 <hr/> 6,00 | 12,73 | 76,38 |
| 669 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Cantieri operativi a stima *(lung.=300,00+200,00) SOMMANO ml | | 500,00 | | | 500,00 <hr/> 500,00 | 7,95 | 3'975,00 |
| 670 SIC.03.04.015. 1 | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Cantiere operativo a stima *(lung.=150,00+100,00) SOMMANO ml | 2,00 | 250,00 | | | 500,00 <hr/> 500,00 | 7,84 | 3'920,00 |
| | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Cantiere operativo a stima SOMMANO cad | | | | | 4,00 <hr/> 4,00 | 22,56 | 90,24 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'839'445,28 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'839'445,28 |
| 671 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori | 4,00 | | | 13,000 | 52,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 52,00 | 2,30 | 119,60 |
| 672 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Cantiere operativo per tutta la durata dei lavori | 2,00 | | | 13,000 | 26,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 26,00 | 22,16 | 576,16 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 673 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima *(par.ug.=5,00+3,00) | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 20,22 | 161,76 |
| 674 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima *(par.ug.=5,00+3,00) | 8,00 | | | 13,000 | 104,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 104,00 | 4,29 | 446,16 |
| 675 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima *(par.ug.=5,00+3,00) | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | 25,86 | 206,88 |
| 676 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'840'955,84 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'840'955,84 |
| 677 SIC.04.02.015. 1.a | - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Cantiere operativo a stima *(par.ug.=5,00+3,00)*(H/peso=13-1) SOMMANO cad | 8,00 | | | 12,000 | 96,00 | | |
| | | | | | | 96,00 | 5,48 | 526,08 |
| 678 SIC.04.02.020 | In materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordina ... er l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cantiere operativo a stima SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 24,23 | 48,46 |
| 679 SIC.04.05.010 | Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. Cantiere operativo a stima SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 21,69 | 43,38 |
| 680 SIC.04.05.015 | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo *(par.ug.=1,00+1,00) SOMMANO cad | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 25,80 | 51,60 |
| 681 SIC.04.06.001. 1.a | Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la s ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. Cantiere operativo *(par.ug.=1,00+1,00) SOMMANO cad | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 183,00 | 366,00 |
| | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Cantieri operativi a stima SOMMANO cad | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 22,00 | 220,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'842'211,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|--------------|--------------|----------------|----------|----------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'843'211,26 |
| 684 SIC.01.03.005.a | <p style="text-align: center;">AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.20 (SpCat 11) APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio</p> | | 475,00 | | 2,500 | 1'187,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'187,50 | 3,94 | 4'678,75 |
| 685 SIC.01.03.005. b | <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> | 42,00 | 475,00 | | 2,500 | 49'875,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 49'875,00 | 0,32 | 15'960,00 |
| 686 SIC.PA.15 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori</p> | | 475,00 | | 2,500 | 1'187,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'187,50 | 2,08 | 2'470,00 |
| 687 SIC.01.04.005. b | <p>SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio</p> | | | | 1090,000 | 1'090,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'090,00 | 18,70 | 20'383,00 |
| 688 SIC.01.02.001 | <p>PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli</p> | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 689 SIC.01.02.005.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9,84 (4,10*2,40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44)</p> | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'892'366,11 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-------|-------|--------|------------------|----------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'892'366,11 |
| 690 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 168,00 | 150,90 |
| 691 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | | 1,00 | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 1,00 | 289,00 |
| 692 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | | 42,000 | 42,00 | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 42,00 | 70,30 |
| 693 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | | 15,00 | |
| | SOMMANO m² | | | | | | 15,00 | 5,50 |
| 694 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | 42,00 | 6,000 | 2,500 | | 630,00 | |
| | SOMMANO m² | | | | | | 630,00 | 0,62 |
| 695 SIC.01.06.001. 1.a | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'921'432,01 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'921'432,01 |
| 696 SIC.01.06.001. 1.b | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 697 SIC.03.01.001.a | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| 698 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| 699 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 700 SIC.03.01.005 | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | | | | | | 252,00 | 31,00 | 7'812,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'953'386,21 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'953'386,21 |
| 701 SIC.03.01.010. b | Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 702 SIC.03.01.020.a | Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | | |
| | | | | | | 150,00 | 16,31 | 2'446,50 |
| 703 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 6,00 | 3,66 | 21,96 |
| 704 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 705 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 706 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,95 | 1'590,00 |
| 707 SIC.03.04.015. | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO ml | 2,00 | 100,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,84 | 1'568,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'959'104,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'959'104,91 |
| 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 22,56 | 45,12 |
| 708 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | | | 43,000 | 86,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 86,00 | 2,30 | 197,80 |
| 709 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 43,00 | 22,16 | 952,88 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 710 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 711 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 4,29 | 900,90 |
| 712 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 5,00 | | 9'961'302,71 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 5,00 | | 9'961'302,71 |
| 713 SIC.04.02.005. 2.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2[^] da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | 25,86 | 129,30 |
| 714 SIC.04.06.001. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima</p> | | | | | 6,00 | | |
| 715 SIC.04.06.001. 1.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | 22,00 | 132,00 |
| 716 SIC.PA.103.00 1.e | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue</p> | | | | | 1,00 | | |
| 717 SIC.PA.16 | <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p>FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio</p> | | 245,00 | | | 245,00 | | |
| 718 SIC.01.02.040.a | | | | | | 245,00 | 90,65 | 22'209,25 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9'998'630,49 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'998'630,49 |
| 719 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 720 SIC.PA.A.01.0 04 | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi SOMMANO mese | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 721 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=202,50+33,50) SOMMANO mc | | 236,00 | 0,800 | 0,500 | 94,40 | | |
| | | | | | | 94,40 | 6,14 | 579,62 |
| 722 SIC.PA.A.01.0 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=202,50+33,50) SOMMANO ml | | 236,00 | | | 236,00 | | |
| | | | | | | 236,00 | 11,65 | 2'749,40 |
| 722 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm ²) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria *(lung.=202,50+33,50) SOMMANO m ³ | | 236,00 | 0,800 | 0,150 | 28,32 | | |
| | | | | | | 28,32 | 86,10 | 2'438,35 |
| 723 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTRICALI in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunita e recupero di ... ttezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc SOMMANO kg | | 28,32 | | 30,000 | 849,60 | | |
| | | | | | | 849,60 | 1,30 | 1'104,48 |
| 724 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI rinterro canaletta provvisoria interna all'area di deposito intermedio *(lung.=202,50+33,50)*(H/peso=0,50-0,15) detrarre ingombro tubi in cls *(lung.=202,50+33,50)*(larg.=0,35*0,35*3,14/2) SOMMANO mc | | 236,00 | 0,800 | 0,350 | 66,08 | | |
| | | -1,00 | 236,00 | 0,192 | | -45,31 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 20,77 | | 10'016'042,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'016'136,86 |
| 725 SIC.01.03.005.a | <p style="text-align: center;">AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.21 (SpCat 12)</p> <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 300,00 | | 2,500 | 750,00 | | |
| | | | | | | 750,00 | 3,94 | 2'955,00 |
| 726 SIC.01.03.005. b | <p>Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | 42,00 | 300,00 | | 2,500 | 31'500,00 | | |
| | | | | | | 31'500,00 | 0,32 | 10'080,00 |
| 727 SIC.PA.15 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE</p> <p>Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | 300,00 | | 2,500 | 750,00 | | |
| | | | | | | 750,00 | 2,08 | 1'560,00 |
| 728 SIC.04.03.030. 1.a | <p>MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Recinzione tipo 2 in prossimità della strada</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 210,00 | | | 210,00 | | |
| | | | | | | 210,00 | 14,44 | 3'032,40 |
| 729 SIC.04.03.030. 1.b | <p>Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Recinzione tipo 2 in prossimità della strada per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 210,00 | | 42,000 | 8'820,00 | | |
| | | | | | | 8'820,00 | 5,74 | 50'626,80 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'084'391,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|------------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'084'391,06 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 730 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio SOMMANO m² | | | | 1300,000 | 1'300,00 | | |
| | | | | | | 1'300,00 | 18,70 | 24'310,00 |
| 731 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli SOMMANO mq | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 732 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) SOMMANO cad | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| 733 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) SOMMANO cad | 2,00 2,00 | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | | |
| | | | | | | 168,00 | 150,90 | 25'351,20 |
| 734 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 735 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'140'004,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'140'004,36 |
| 736 SIC.01.03.015. 1.a | dei lavori SOMMANO cad | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 70,30 | 2'952,60 |
| 737 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi SOMMANO m² | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | | | | | | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| 738 SIC.01.06.001. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi SOMMANO m² | 1,00 | 42,00 | 6,000 | 2,500 | 630,00 | | |
| | | | | | | 630,00 | 0,62 | 390,60 |
| 739 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante SOMMANO cad | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 740 SIC.03.01.001.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori SOMMANO cad | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 42,00 | | 10'151'440,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 42,00 | | 10'151'440,06 |
| 741 SIC.03.01.001. b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 742 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 252,00 | 31,00 | 7'812,00 |
| 743 SIC.03.01.005 | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 744 SIC.03.01.010. b | <p>Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 100,00 | 16,31 | 1'631,00 |
| 745 SIC.03.01.020.a | <p>(Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 3,66 | 21,96 |
| 746 SIC.03.01.020. b | <p>Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 747 SIC.03.01.025. 1.b | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'177'104,00 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'177'104,00 |
| 748 SIC.03.04.005. b | <p>Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 749 SIC.03.04.010.c | <p>Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,95 | 1'590,00 |
| 750 SIC.03.04.015. 1 | <p>In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 2,00 | 100,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,84 | 1'568,00 |
| 751 SIC.03.04.035. b | <p>Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 22,56 | 45,12 |
| 752 SIC.03.04.020. b | <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | 43,000 | 86,00 | | |
| | | | | | | 86,00 | 2,30 | 197,80 |
| 753 SIC.04.02.001. 1.a | <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe</p> | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | | | | | | 43,00 | 22,16 | 952,88 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'181'483,26 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'181'483,26 |
| 754 SIC.04.02.001. 1.b | <p>2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 755 SIC.04.02.005. 2.a | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | | | | | | 210,00 | 4,29 | 900,90 |
| 756 SIC.04.02.005. 2.b | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| 757 SIC.04.06.001. 1.a | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | | | | | | 210,00 | 5,48 | 1'150,80 |
| 758 SIC.04.06.001. 1.b | <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'183'897,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'183'897,36 |
| | Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 252,00 | 4,00 | 1'008,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 759 SIC.PA.1.03.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 12'698,43 | 12'698,43 |
| 760 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m ² , eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio | | 305,00 | | | 305,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 305,00 | 90,65 | 27'648,25 |
| 761 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 762 SIC.01.02.040. b | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 54 mesi | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 763 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio | | 202,00 | 0,800 | 0,500 | 80,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 80,80 | 6,14 | 496,11 |
| 764 SIC.PA.1.01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio | | 202,00 | | | 202,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 202,00 | 11,65 | 2'353,30 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'238'641,47 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|--------------|--------------|----------------|----------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'241'754,79 |
| 768 SIC.01.03.005.a | AREA DI STOCCAGGIO/DEPOSITO INTERMEDIO A.S.22 (SpCat 13) Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area di stoccaggio | | 380,00 | | 2,500 | 950,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 950,00 | 3,94 | 3'743,00 |
| 769 SIC.01.03.005. b | Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione tipo 4 (tipo1+telo bandella) per area stoccaggio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi | 42,00 | 380,00 | | 2,500 | 39'900,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 39'900,00 | 0,32 | 12'768,00 |
| 770 SIC.PA.15 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI RECINZIONE CON TELO ANTIPOLVERE IN BANDELLA HDPE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal cigl ... ecessario per dare il lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a perfetta regola d'arte. Recinzione tipo 4 area stoccaggio per tutta la durata dei lavori | | 380,00 | | 2,500 | 950,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 950,00 | 2,08 | 1'976,00 |
| 771 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio | | | | 1680,000 | 1'680,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'680,00 | 18,70 | 31'416,00 |
| 772 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. gruppo elettrogeno deposito oli | | 8,50 6,00 | 2,500 4,000 | | 21,25 24,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 45,25 | 95,60 | 4'325,90 |
| 773 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | | 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 334,30 | 1'337,20 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'297'320,89 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--------------|-------|-------|------------------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'297'320,89 |
| 774 SIC.01.02.005. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Deposito oli *(par.ug.=24,00/9,84-0,44) | 2,00 2,00 | | | 42,000 42,000 | 84,00 84,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 168,00 | 150,90 | 25'351,20 |
| 775 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 776 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 42,00 | 70,30 | 2'952,60 |
| 777 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| 778 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | 42,00 | 6,000 | 2,500 | 630,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 630,00 | 0,62 | 390,60 |
| 779 SIC.01.06.001. 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'326'386,79 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'326'386,79 |
| 780 SIC.01.06.001. 1.b | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| | <p>In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 3,00 | | | 42,000 | 126,00 | | |
| | | | | | | 126,00 | 60,00 | 7'560,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 781 SIC.03.01.001.a | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 362,00 | 15'204,00 |
| 782 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 22,10 | 928,20 |
| 783 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | | | | | | 252,00 | 31,00 | 7'812,00 |
| 784 SIC.03.01.005 | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1,00 | | 10'358'340,99 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1,00 | | 10'358'340,99 |
| 785 SIC.03.01.010. b | SOMMANO cad Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 786 SIC.03.01.020.a | SOMMANO ml (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | 1,00 | 200,00 | | | 200,00 | | |
| 787 SIC.03.01.020. b | SOMMANO cad Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 200,00 | 16,31 | 3'262,00 |
| 788 SIC.03.01.025. 1.b | SOMMANO cad Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 6,00 | | |
| 789 SIC.03.04.005. b | SOMMANO cad Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 6,00 | 3,66 | 21,96 |
| 790 SIC.03.04.010.c | SOMMANO ml In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| 791 SIC.03.04.015. 1 | SOMMANO ml Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| | A RIPORTARE | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| | | | | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,95 | 1'590,00 |
| | | | | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 7,84 | 1'568,00 |
| | | | | | | | | 10'364'875,19 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'364'875,19 |
| 792 SIC.03.04.035. b | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 22,56 | 45,12 |
| 793 SIC.03.04.020. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | | | 43,000 | 86,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 86,00 | 2,30 | 197,80 |
| 794 SIC.04.02.001. 1.a | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 43,000 | 43,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 43,00 | 22,16 | 952,88 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 794 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 795 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 4,29 | 900,90 |
| 796 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'367'202,29 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'367'202,29 |
| 797 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 5,00 | | | 42,000 | 210,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 210,00 | 5,48 | 1'150,80 |
| 798 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 22,00 | 132,00 |
| 799 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | 6,00 | | | 42,000 | 252,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 252,00 | 4,00 | 1'008,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 800 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 12'698,43 | 12'698,43 |
| 801 SIC.PA.16 | FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio | | 210,00 | | | 210,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 210,00 | 90,65 | 19'036,50 |
| 802 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'401'228,02 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'401'228,02 |
| 803 SIC.01.02.040. b | Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 804 SIC.PA.A.01.0 04 | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 43 mesi SOMMANO mese | 1,00 | | | 42,000 | 42,00 | | |
| | | | | | | 42,00 | 192,75 | 8'095,50 |
| 804 SIC.PA.A.01.0 04 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero. Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=92,00+75,00) SOMMANO mc | | 167,00 | 0,800 | 0,500 | 66,80 | | |
| | | | | | | 66,80 | 6,14 | 410,15 |
| 805 SIC.PA.L01.00 3.d | TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggiati su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera d) - DIAMETRO INTERNO CM 60 Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio *(lung.=92,00+75,00) SOMMANO ml | | 167,00 | | | 167,00 | | |
| | | | | | | 167,00 | 11,65 | 1'945,55 |
| 806 SIC.PA.B.03.03 0.a | CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq) Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria *(lung.=92,00+75,00) SOMMANO m³ | | 167,00 | 0,800 | 0,150 | 20,04 | | |
| | | | | | | 20,04 | 86,10 | 1'725,44 |
| 807 SIC.PA.B.05.05 0.a | RETE ELETTROSALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunita e recupero di ... ttrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera a) - RETE ACCIAIO B450C Armatura base appoggio tubi provvisori in ragione di 30 kg/mc SOMMANO kg | | 20,04 | | 30,000 | 601,20 | | |
| | | | | | | 601,20 | 1,30 | 781,56 |
| 808 SIC.PA.A.02.0 15.b | MATERIALI ARIDI esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccani ... e posa in opera. Per mc misurato in opera b) - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DAGLI SCAVI rinterro canaletta provvisoria interna all'area di deposito intermedio *(lung.=92,00+75,00)*(H/peso=0,50-0,15) detrarre ingombro tubi in cls *(lung.=92,00+75,00)*(larg.=0,35*0,35*3,14/2) | | 167,00 | 0,800 | 0,350 | 46,76 | | |
| | | -1,00 | 167,00 | 0,192 | | -32,06 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 14,70 | | 10'416'630,74 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|--|--|--|----------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'416'697,63 |
| 809 SIC.04.03.030. 1.a | CANTIERE OPERATIVO DI GALLERIA CA.G.1A (SpCat 8) MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Recinzione tipo 2 in prossimità della strada zona 1 Recinzione tipo 2 in prossimità della strada zona 2 | | 295,00 330,00 | | | 295,00 330,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 625,00 | 14,44 | 9'025,00 |
| 810 SIC.04.03.030. 1.b | Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o da ... er tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Recinzione tipo 2 in prossimità della strada zona 1 per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi *(H/peso=24-1) Recinzione tipo 2 in prossimità della strada zona 2 per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi *(H/peso=24-1) | | 295,00 330,00 | | 23,000 23,000 | 6'785,00 7'590,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 14'375,00 | 5,74 | 82'512,50 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 811 SIC.01.04.005. b | SICUREZZA - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC - VIABILITÀ DI CANTIERE - PERCORSO PEDONALE - - CON STABILIZZATO Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere stoccaggio provvisorio zona 1 Pavimentazione piazzale apprestamenti cantiere di servizio zona 2 | | | | 1485,000 3445,000 | 1'485,00 3'445,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 4'930,00 | 18,70 | 92'191,00 |
| 812 SIC.01.02.001 | PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. Apprestamenti cantiere zone 1 e 2 Guardiana gruppo elettrogeno cabina elettrica ufficio Deposito D.P.I. e attrezzi Deposito oli Laboratorio | 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 6,00 8,50 8,50 16,95 5,10 6,00 30,00 | 2,500 2,500 2,500 5,000 4,500 4,000 10,000 | | 15,00 42,50 42,50 84,75 22,95 24,00 300,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 531,70 | 95,60 | 50'830,52 |
| 813 SIC.01.02.005.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'651'256,65 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'651'256,65 |
| 814 SIC.01.02.005. b | Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) | 2,00 | | | 2,000 | 4,00 | | |
| | Cabina elettrica *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49) | 30,00 | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 38,00 | 334,30 | 12'703,40 |
| 815 SIC.01.02.015.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi | | | | | | | |
| | Guardiania *(par.ug.=15,00/9,84+0,48)*(H/peso=24-1) | 2,00 | | | 23,000 | 46,00 | | |
| | Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=24-1) | 2,00 | 2,00 | | | 23,000 | 92,00 | |
| | Cabina elettrica *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=24-1) | 2,00 | | | | 23,000 | 46,00 | |
| | Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49)*(H/peso=24-1) | 30,00 | | | | 23,000 | 690,00 | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 874,00 | 150,90 |
| 816 SIC.01.02.015. b | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità | | | | | | | |
| | uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08) | 7,00 | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 7,00 | 284,40 |
| 817 SIC.01.02.020.a | Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi | | | | | | | |
| | ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=24-1) | 7,00 | | | 23,000 | 161,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 161,00 | 113,20 |
| 818 SIC.01.02.020. | Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità | | | | | | | |
| | ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08) | 7,00 | | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | | 7,00 | 277,70 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'818'006,55 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|-----------------------|-------|-------|----------------------------|--------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'818'006,55 |
| b | Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=24-1) | 7,00 | | | 23,000 | 161,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 161,00 | 18,83 | 3'031,63 |
| 819 SIC.01.02.030. 2.a | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21) | 2,00 2,00 15,00 | | | | 2,00 2,00 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 19,00 | 128,00 | 2'432,00 |
| 820 SIC.01.02.030. 2.b | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi Deposito D.P.I. e attrezzi *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=24-1) Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=24-1) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21)*(H/peso=24-1) | 2,00 2,00 15,00 | | | 23,000 23,000 23,000 | 46,00 46,00 345,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 437,00 | 27,00 | 11'799,00 |
| 821 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di stoccaggio temporaneo zona 1 Bagno chimico di servizio area apprestamenti di servizio aea 2 | | | | | 1,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 289,00 | 578,00 |
| 822 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di stoccaggio temporaneo zona 1 per tutta la durata dei lavori *(H/peso=24-1) | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 23,00 | | 10'835'847,18 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 23,00 | | 10'835'847,18 |
| 823 SIC.01.03.015. 1.a | Bagno chimico di servizio area apprestamenti di servizio aea 2 per tutta la durata dei lavori *(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | | | | | 46,00 | 70,30 | 3'233,80 |
| 824 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi cantiere stoccaggio temporaneo zona 1 Accesso maestranze e mezzi operativi cantiere apprestamenti di servizio zona 2 SOMMANO m² | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | | | | | | 30,00 | 5,50 | 165,00 |
| 825 SIC.01.06.001. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi cantiere stoccaggio temporaneo zona 1 per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi *(lung.=24-1) Accesso maestranze e mezzi operativi cantiere apprestamenti di servizio zona 2 per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi *(lung.=24-1) SOMMANO m² | 1,00 | 23,00 | 6,000 | 2,500 | 345,00 | | |
| | | 1,00 | 23,00 | 6,000 | 2,500 | 345,00 | | |
| | | | | | | 690,00 | 0,62 | 427,80 |
| 826 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 5000 l di carburante SOMMANO cad | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 150,00 | 750,00 |
| 827 SIC.03.01.001.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 5000 l per tutta la durata dei lavori *(H/ peso=24-1) SOMMANO cad | 5,00 | | | 23,000 | 115,00 | | |
| | | | | | | 115,00 | 60,00 | 6'900,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'847'323,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'847'323,78 |
| 828 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 *(H/peso=24-1)</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2 *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | 2,00 | | | 23,000 | 46,00 | | |
| | | | | | | 69,00 | 362,00 | 24'978,00 |
| 829 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 *(H/peso=24-1)</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2 *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | 2,00 | | | 23,000 | 46,00 | | |
| | | | | | | 69,00 | 22,10 | 1'524,90 |
| 830 SIC.03.01.005 | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 *(H/peso=24-1)</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a *(H/peso=24-1)</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 4,00 | | | 23,000 | 92,00 | | |
| | | 8,00 | | | 23,000 | 184,00 | | |
| | | 5,00 | | | 23,000 | 115,00 | | |
| | | | | | | 391,00 | 31,00 | 12'121,00 |
| 831 SIC.03.01.010. b | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 61,40 | 184,20 |
| 832 SIC.03.01.020.a | <p>Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | | | | | 300,00 | 16,31 | 4'893,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'891'024,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|----------------------|-------------------------|-------|--------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'891'024,88 |
| 833 SIC.03.01.020. b | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b SOMMANO cad | | | | | 4,00 8,00 5,00 <hr/> 17,00 | 3,66 | 62,22 |
| 834 SIC.03.01.025. 1.b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00 | 5,38 | 16,14 |
| 835 SIC.03.04.005. b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b SOMMANO cad | | | | | 2,00 2,00 2,00 <hr/> 6,00 | 12,73 | 76,38 |
| 836 SIC.03.04.010.c | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b SOMMANO ml | | | | | 100,00 100,00 100,00 <hr/> 300,00 | 7,95 | 2'385,00 |
| 837 SIC.03.04.015. 1 | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b SOMMANO ml | 2,00 2,00 2,00 | 50,00 50,00 50,00 | | | 100,00 100,00 100,00 <hr/> 300,00 | 7,84 | 2'352,00 |
| 837 SIC.03.04.015. 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 | | | | | 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 1,00 | | 10'895'916,62 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|----------------------|-------|-------|----------------------------|--|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 1,00 | | 10'895'916,62 |
| 838 SIC.03.04.035. b | <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 1,00 <hr/> 3,00 | 22,56 | 67,68 |
| 839 SIC.03.04.020. b | <p>Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 1,00 1,00 | | | 24,000 24,000 24,000 | 24,00 24,00 24,00 <hr/> 72,00 | 2,30 | 165,60 |
| 840 SIC.04.02.001. 1.a | <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile.</p> <p>Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 per tutta la durata dei lavori Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a per tutta la durata dei lavori Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b per tutta la durata dei lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> | 1,00 1,00 1,00 | | | 24,000 24,000 24,000 | 24,00 24,00 24,00 <hr/> 72,00 | 22,16 | 1'595,52 |
| 841 SIC.04.02.001. 1.b | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.</p> <p>Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio zone 1 e 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 5,00 | 2,00 | | | 10,00 <hr/> 10,00 | 20,22 | 202,20 |
| 842 SIC.04.02.005. 2.a | <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento;</p> <p>Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio zone 1 e 2 *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 5,00 | 2,00 | | 23,000 | 230,00 <hr/> 230,00 | 4,29 | 986,70 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'898'934,32 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------|-----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'898'934,32 |
| 843 SIC.04.02.005. 2.b | - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio zone 1 e 2 SOMMANO cad | 5,00 | 2,00 | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 25,86 | 258,60 |
| 844 SIC.04.06.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio zone 1 e 2 *(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 5,00 | 2,00 | | 23,000 | 230,00 | | |
| | | | | | | 230,00 | 5,48 | 1'260,40 |
| 845 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b SOMMANO cad | | | | | 4,00 7,00 4,00 | | |
| | | | | | | 15,00 | 22,00 | 330,00 |
| 845 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 1 *(H/peso=24-1) Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2a *(H/peso=24-1) Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio zona 2b *(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 4,00 | | | 23,000 | 92,00 | | |
| | | 7,00 | | | 23,000 | 161,00 | | |
| | | 4,00 | | | 23,000 | 92,00 | | |
| | | | | | | 345,00 | 4,00 | 1'380,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 846 SIC.PA.103.00 1.e | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO PER TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE CON SISTEMA IN CONTINUO E BY-PASS - C.A.V. contenenti idrocarburi di origine minerale (classe 1) con sistema ... i materiale da quotarsi con le relative voci di elenco prezzi e) CAPACITA' DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A Q=40 L/S Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue zona 1 Impianto di prima pioggia tipo VPP.c.1 per trattamento acque reflue zona 2 SOMMANO cad | | | | | 1,00 1,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 12'698,43 | 25'396,86 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'927'560,18 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|--------------|------------------|-------|------------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'927'560,18 |
| 847 SIC.PA.16 | <p>FOSSO DI GUARDIA CON MEZZO MECCANICO</p> <p>Fosso di guardia o canale di raccolta acque meteoriche o di lavorazione, realizzato in terra per sezioni trapezie sino a 0,6 m², eseguito con m ... li oneri e magisteri per dare l'opera compiuta e funzionante a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della DL.</p> <p>Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio zona 1</p> <p>Fosso di guardia esterno all'area di stoccaggio provvisorio zona 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 145,00 170,00 | | | 145,00 170,00 | 90,65 | 28'554,75 |
| 848 SIC.01.02.040.a | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati.</p> <p>Area stoccaggio provvisorio zona 1</p> <p>Area stoccaggio provvisorio zona 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 1,00 | 2'444,52 | 4'889,04 |
| 849 SIC.01.02.040. b | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati.</p> <p>Area stoccaggio provvisorio zona 1 per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi *(H/peso=24-1)</p> <p>Area stoccaggio provvisorio zona 2 per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | 1,00 1,00 | | | 23,000 23,000 | 23,00 23,00 | 192,75 | 8'866,50 |
| 850 SIC.PA.A.01.0 04 | <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI</p> <p>Eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in m ... ua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>Scavo canaletta provvisoria in cls interna all'area di stoccaggio provvisorio zona 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> | | 70,00 | 0,800 | 0,500 | 28,00 | 6,14 | 171,92 |
| 851 SIC.PA.I.01.00 3.d | <p>TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento. Compresa fornitura e posa in opera</p> <p>d) - DIAMETRO INTERNO CM 60</p> <p>Canaletta provvisoria interna all'area di stoccaggio provvisorio zona 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 70,00 | | | 70,00 | 11,65 | 815,50 |
| 852 SIC.PA.B.03.03 0.a | <p>CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pres ... tura/ trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura</p> <p>a) - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mmq)</p> <p>Base di appoggio tubi cls per canaletta provvisoria zona 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> | | 70,00 | 0,800 | 0,150 | 8,40 | 86,10 | 723,24 |
| 853 SIC.PA.B.05.05 0.a | <p>RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunita e recupero di ... ttrezzatura per il</p> | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'971'581,13 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 10'971'936,76 |
| 855 SIC.01.03.001 | <p>CANTIERE OPERATIVO DI GALLERIA CA.G.1B (SpCat 9)</p> <p>Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 cantiere operativo CA.G.1B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 505,00 | | 2,500 | 1'262,50 | | |
| | | | | | | 1'262,50 | 6,00 | 7'575,00 |
| 856 SIC.04.03.025 | <p>MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Delimitazione area stoccaggio smarino Delimitazione area preassemblaggio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 180,00 170,00 | | | 180,00 170,00 | | |
| | | | | | | 350,00 | 3,28 | 1'148,00 |
| 857 SIC.01.02.001 | <p>APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. Apprestamenti cantiere gruppo elettrogeno ufficio Deposito oli Laboratorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | | 8,50 16,95 6,00 30,00 | 2,500 5,000 4,000 10,000 | 21,25 84,75 24,00 300,00 | | |
| | | | | | | 430,00 | 95,60 | 41'108,00 |
| 858 SIC.01.02.005.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 30,00 | | |
| | | | | | | 32,00 | 334,30 | 10'697,60 |
| 859 SIC.01.02.005. b | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati</p> | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'032'465,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|---------------|-------|-------|------------------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'032'465,36 |
| 860 SIC.01.02.015.a | <p>all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=24-1) Laboratorio *(par.ug.=300,00/9,84-0,49)*(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 30,00 | | | 23,000 23,000 | 46,00 690,00 | 150,90 | 111'062,40 |
| 861 SIC.01.02.015. b | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità uffici *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 7,00 | | | | 7,00 7,00 | 284,40 | 1'990,80 |
| 862 SIC.01.02.020.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura porta ... antiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 7,00 | | | 23,000 | 161,00 161,00 | 113,20 | 18'225,20 |
| 863 SIC.01.02.020. b | <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 7,00 | | | | 7,00 7,00 | 277,70 | 1'943,90 |
| 864 SIC.01.02.030. 2.a | <p>Maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Cias ... mpensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. Equiparati alla superficie base di mq 12.24 (5.10*2.40) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi ufficio *(par.ug.=84,75/12,24+0,08)*(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 7,00 | | | 23,000 | 161,00 161,00 | 18,83 | 3'031,63 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'168'719,29 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|---------------|-------|-------|------------------|-----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'168'719,29 |
| 865 SIC.01.02.030. 2.b | Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21) SOMMANO cad | 2,00 15,00 | | | | 2,00 15,00 | 128,00 | 2'176,00 |
| 866 SIC.01.02.025.a | Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio ... assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Equiparati alla superficie base di mq 13.52 (5.20*2.60) e rapportati all'unità per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi Deposito oli *(par.ug.=22,95/13,52+0,3)*(H/peso=24-1) Officina *(par.ug.=200,00/13,52+0,21)*(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 2,00 15,00 | | | 23,000 23,000 | 46,00 345,00 | 27,00 | 10'557,00 |
| 867 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 868 SIC.01.03.015. 1.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori *(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | 70,30 | 1'616,90 |
| 869 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi SOMMANO m² | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'183'440,69 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'183'440,69 |
| 870 SIC.01.06.001. 1.a | ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi *(lung.=24-1) SOMMANO m² | 1,00 | 23,00 | 6,000 | 2,500 | 345,00 | | |
| | | | | | | 345,00 | 0,62 | 213,90 |
| 871 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 5000 l di carburante SOMMANO cad | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 150,00 | 750,00 |
| 872 SIC.03.01.001.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 5000 l per tutta la durata dei lavori *(H/ peso=24-1) SOMMANO cad | 5,00 | | | 23,000 | 115,00 | | |
| | | | | | | 115,00 | 60,00 | 6'900,00 |
| | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3) | | | | | | | |
| 873 SIC.03.01.001. b | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | | | | | 23,00 | 362,00 | 8'326,00 |
| 874 SIC.03.01.001.c | Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | | | | | 23,00 | 22,10 | 508,30 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'200'138,89 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'200'138,89 |
| 875 SIC.03.01.005 | <p>I utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 13,00 | | | 23,000 | 299,00 | | |
| | | | | | | 299,00 | 31,00 | 9'269,00 |
| 876 SIC.03.01.010. b | <p>Con sovrainpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 877 SIC.03.01.020.a | <p>Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 1,00 | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | | | | | | 200,00 | 16,31 | 3'262,00 |
| 878 SIC.03.01.020. b | <p>(Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 13,00 | | |
| | | | | | | 13,00 | 3,66 | 47,58 |
| 879 SIC.03.01.025. 1.b | <p>Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 880 SIC.03.04.005. b | <p>Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 881 | <p>Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 300,00 | | | 300,00 | | |
| | | | | | | 300,00 | 7,95 | 2'385,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'215'194,71 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'215'194,71 |
| SIC.03.04.010.c | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | 150,00 | | | 300,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 7,84 | 2'352,00 |
| 882 SIC.03.04.015. 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 22,56 | 67,68 |
| 883 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 3,00 | | | 24,000 | 72,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 72,00 | 2,30 | 165,60 |
| 884 SIC.03.04.020. b | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori | 1,00 | | | 24,000 | 24,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 22,16 | 531,84 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 885 SIC.04.02.001. 1.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 886 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1) | 5,00 | | | 23,000 | 115,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 115,00 | 4,29 | 493,35 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'218'906,28 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'218'906,28 |
| 887 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| 888 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1) | 5,00 | | | 23,000 | 115,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 115,00 | 5,48 | 630,20 |
| 889 SIC.04.06.001. 1.a | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 22,00 | 220,00 |
| 890 SIC.04.06.001. 1.b | Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima *(H/peso=24-1) | 10,00 | | | 23,000 | 230,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 230,00 | 4,00 | 920,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 891 SIC.01.02.040.a | Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 892 SIC.01.02.040. | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'223'250,30 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|------------|----------------|-------|--------|----------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'227'683,55 |
| 893 SIC.01.03.001 | <p>CANTIERE OPERATIVO DI GALLERIA CA.G.1C (SpCat 10)</p> <p>Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in fe ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione tipo 5 cantiere operativo CA.G.1C</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> | | 285,00 | | 2,500 | 712,50 | | |
| | | | | | | 712,50 | 6,00 | 4'275,00 |
| 894 SIC.04.03.025 | <p>MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</p> <p>Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente in ... nza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE. Delimitazione area stoccaggio smarino Delimitazione area preassemblaggio *(lung.=46,00+14,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | | 90,00 60,00 | | | 90,00 60,00 | | |
| | | | | | | 150,00 | 3,28 | 492,00 |
| 895 SIC.01.02.001 | <p>APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1)</p> <p>PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. Apprestamenti cantiere gruppo elettrogeno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> | | 8,50 | 2,500 | | 21,25 | | |
| | | | | | | 21,25 | 95,60 | 2'031,50 |
| 896 SIC.01.02.005.a | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 334,30 | 668,60 |
| 897 SIC.01.02.005. b | <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm cos ... re. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. Equiparati alla superficie base di mq 9.84 (4.10*2.40) e rapportati all'unità, per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi Gruppo elettrogeno *(par.ug.=21,25/9,84-0,16)*(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 2,00 | | | 23,000 | 46,00 | | |
| | | | | | | 46,00 | 150,90 | 6'941,40 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'242'092,05 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'242'092,05 |
| 898 SIC.01.02.025.a | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 289,00 | 289,00 |
| 899 SIC.01.02.025. b | Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna d ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico di servizio area di deposito intermedio per tutta la durata dei lavori *(H/peso=24-1) | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 23,00 | 70,30 | 1'616,90 |
| 900 SIC.01.03.015. 1.a | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi | 1,00 | | 6,000 | 2,500 | 15,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 15,00 | 5,50 | 82,50 |
| 901 SIC.01.03.015. 1.b | Formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso maestranze e mezzi operativi *(lung.=24-1) | 1,00 | 23,00 | 6,000 | 2,500 | 345,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 345,00 | 0,62 | 213,90 |
| 902 SIC.01.06.001. 1.a | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l di carburante | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 150,00 | 450,00 |
| 903 SIC.01.06.001. 1.b | In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'244'744,35 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'244'744,35 |
| | <p>Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la ... llontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. Serbatoi carburante per garantire 3000 l per tutta la durata dei lavori *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;">IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</p> | 3,00 | | | 23,000 | 69,00 | | |
| | | | | | | 69,00 | 60,00 | 4'140,00 |
| 904 SIC.03.01.001.a | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | | | | | 23,00 | 362,00 | 8'326,00 |
| 905 SIC.03.01.001. b | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | | | | | 23,00 | 22,10 | 508,30 |
| 906 SIC.03.01.001.c | <p>Costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compr ... mpreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 6,00 | | | 23,000 | 138,00 | | |
| | | | | | | 138,00 | 31,00 | 4'278,00 |
| 907 SIC.03.01.005 | <p>Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 61,40 | 61,40 |
| 908 SIC.03.01.010. b | <p>Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | | | | | | 100,00 | 16,31 | 1'631,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'263'689,05 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'263'689,05 |
| 909 SIC.03.01.020.a | (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 3,66 | 21,96 |
| 910 SIC.03.01.020. b | Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 5,38 | 5,38 |
| 911 SIC.03.01.025. 1.b | Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori. Apprestamenti di servizio area di stoccaggio provvisorio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 12,73 | 25,46 |
| 912 SIC.03.04.005. b | Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridot ... ossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO ml | | 200,00 | | | 200,00 | 7,95 | 1'590,00 |
| 913 SIC.03.04.010.c | In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | 2,00 | 100,00 | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO ml | 2,00 | 100,00 | | | 200,00 | 7,84 | 1'568,00 |
| 914 SIC.03.04.015. 1 | Grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 22,56 | 45,12 |
| 915 SIC.03.04.035. b | Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'266'944,97 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 11'266'944,97 |
| 916 SIC.03.04.020. b | costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | 2,00 | | | 24,000 | 48,00 | | |
| | | | | | | 48,00 | 2,30 | 110,40 |
| 917 SIC.04.02.001. 1.a | Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori SOMMANO cad | 1,00 | | | 24,000 | 24,00 | | |
| | | | | | | 24,00 | 22,16 | 531,84 |
| | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) | | | | | | | |
| 918 SIC.04.02.001. 1.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 20,22 | 101,10 |
| 919 SIC.04.02.005. 2.a | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio *(H/peso=24-1) SOMMANO cad | 5,00 | | | 23,000 | 115,00 | | |
| | | | | | | 115,00 | 4,29 | 493,35 |
| 920 SIC.04.02.005. 2.b | Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'estern ... di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. Apprestamenti area di stoccaggio provvisorio SOMMANO cad | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 25,86 | 129,30 |
| | A RIPORTARE | | | | | 115,00 | | 11'268'310,96 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 115,00 | | 11'268'310,96 |
| 921 SIC.04.06.001. 1.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima</p> | | | | | 115,00 | 5,48 | 630,20 |
| 922 SIC.04.06.001. 1.b | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima</p> | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 22,00 | 66,00 |
| 923 SIC.01.02.040.a | <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. Area stoccaggio provvisorio a stima *(H/peso=24-1)</p> | 3,00 | | | 23,000 | 69,00 | | |
| | | | | | | 69,00 | 4,00 | 276,00 |
| | APPRESTAMENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 924 SIC.01.02.040. b | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 2'444,52 | 2'444,52 |
| 924 SIC.01.02.040. b | <p>Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati. Area stoccaggio provvisorio per tutta la durata dei lavori pari a 24 mesi * (H/peso=24-1)</p> | 1,00 | | | 23,000 | 23,00 | | |
| | | | | | | 23,00 | 192,75 | 4'433,25 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 11'276'160,93 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|--|----------------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| | Riepilogo CATEGORIE | |
| 001 | APPRESTAMENTI PREVISTI | 8'571'865,60 |
| 002 | MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DPI PER LAVORAZIONI INTERFERENTI | 144'117,00 |
| 003 | IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTR...TINCENDIO, IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI | 1'600'567,18 |
| 004 | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA | 1'046'006,32 |
| 005 | PROCEDURE PREVISTE PER MOTIVI DI SICUREZZA | 70'576,08 |
| 006 | INTERVENTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI | 0,00 |
| 007 | MISURE DI COORDINAMENTO (uso comune di...zzi e servizi di protezione collettiva) | 0,00 |
| | Totale CATEGORIE euro | 11'433'132,18 |
| | | |
| | | A RIPORTARE |

