



COMUNE di FELITTO

PROVINCIA DI SALERNO

PROGETTO ESECUTIVO

Oggetto:

Progetto di Adeguamento e Ripristino
Strada: San Vito - Serra.

Dicembre 2018

Prot. n°:

Committente:

Comune di Felitto

Descrizione Tavola:

a) Computo Metrico Estimativo;

Tavola n°:

16

Visto
Responsabile del procedimento:

Progettista
UT

Consulenti



Documenti di proprietà dell'Amministrazione
Comunale di Felitto

Diritti tutelati a termine di legge

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Adeguamento e Ripristino Strada "San Vito - Serra"

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Felitto

Data, _____

IL TECNICO

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|--|--|--|---|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | Carreggiata (SpCat 1) | | | | | | | |
| 1 / 1 U.05.010.068 .a | Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio Pulizia di cunette | | 800,00 4,00 | 1,000 1,030 | | 800,00 4,12 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 804,12 | 1,09 | 876,49 |
| 2 / 22 U.05.010.020 .a | Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso demolizione pavimentazione stradale sez 11 sez 24 a tratti sezione sez 64 - 72 tratti tratti per tubazione acque bianche | | 250,00 165,00 10,00 2,00 110,00 | 4,500 4,500 2,500 2,500 0,500 | 0,080 0,080 0,080 0,080 0,080 | 90,00 59,40 100,00 48,00 4,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 301,80 | 15,79 | 4'765,42 |
| 3 / 23 U.05.010.022 .a | Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo demolizione pavimentazione stradale sez 11 sez 24 a tratti sezione sez 64 - 72 tratti tratti per tubazione acque bianche | | 250,00 165,00 10,00 2,00 110,00 | 4,500 4,500 2,500 2,500 0,500 | 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 | 225,00 148,50 250,00 120,00 11,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 754,50 | 6,42 | 4'843,89 |
| 4 / 24 E.01.010.010 .a | Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) per livellamento sede stradale sez 11 sez 24 a tratti sezione sez 64 - 72 tratti tratti | | 250,00 165,00 10,00 2,00 | 5,500 5,500 2,500 2,500 | 0,100 0,100 0,100 0,100 | 137,50 90,75 125,00 60,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 413,25 | 3,96 | 1'636,47 |
| 5 / 25 U.05.020.010 .a | Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... rte Con materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 Da demolizione fondazione stradale e scavo di sbancamento per formazione ciglio stradale per formazione ciglio stradale per formazione ciglio stradale per formazione ciglio stradale per formazione ciglio stradale per ripristino sede stradale incrocio per ripristino sede stradale incrocio | | 500,00 400,00 500,00 300,00 250,00 100,00 | 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 5,500 | 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,900 | 150,00 120,00 150,00 90,00 75,00 495,00 76,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'156,75 | 6,61 | 7'646,12 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 19'768,39 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|---|---|---|---|----------|------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 19'768,39 |
| 6 / 26 E.01.050.010 .a | Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 22 [mc 301.80] Vedi voce n° 1 [mq 804.12] Vedi voce n° 23 [mc 754.50] Vedi voce n° 24 [mc 413.25] a detrarre la formazione di rilevato Vedi voce n° 25 [mc 1 156.75] | | | | | 0,100 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | | | 1'549,96 |
| | Sommano negativi mc | | | | | | | -1'156,75 |
| | SOMMANO mc | | | | | | | 393,21 |
| | | | | | | | 9,46 | 3'719,77 |
| 7 / 27 E.01.050.010 .b | Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 26 [mc 393.21] | 6,00 | | | | | | |
| | SOMMANO mc/5km | | | | | | | 2'359,26 |
| | | | | | | | 3,58 | 8'446,15 |
| 8 / 28 U.05.020.080 .a | Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale per ripristino stradale sez 11 sez 24 a tratti sezione sez 64 - 72 tratti tratti per risagoma sede stradale per ripristino sede stradale incrocio Bosco Grande per ripristino sede stradale per ripristino sede stradale rattoppi adiacente cunetta coperta | | 250,00 165,00 10,00 2,00 6,00 100,00 1000,00 20,00 426,00 | 5,000 5,000 2,500 2,500 2,500 5,000 0,500 1,500 0,500 | 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 | 375,00 247,50 375,00 180,00 540,00 150,00 150,00 135,00 63,90 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | | | 2'216,40 |
| | | | | | | | 21,24 | 47'076,34 |
| 9 / 29 U.05.020.020 .a | Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Compattazione del piano di posa per ripristino stradale sez 11 sez 24 sezione sez 64 - 72 tratti tratti per risagoma sede stradale per ripristino sede stradale incrocio Bosco Grande per ripristino sede stradale per ripristino sede stradale | | 250,00 165,00 10,00 2,00 6,00 100,00 1300,00 20,00 | 5,000 5,000 2,500 2,500 2,500 5,000 0,500 1,500 | | 1'250,00 825,00 1'250,00 600,00 1'800,00 500,00 650,00 450,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | | | 7'325,00 |
| | | | | | | | 1,86 | 13'624,50 |
| 10 / 37 U.05.020.095 .a | Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) TRATTO ABC per ripristino sede stradale da sez 1 a sez 73 | 1,00 | 2560,00 | 5,000 | 5,000 | 64'000,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 64'000,00 | | 92'635,15 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 64'000,00 | | 92'635,15 |
| | per ripristino sede stradale da sez 5 a sez 7 | | 105,00 | 0,800 | 5,000 | 420,00 | | |
| | per ricariche locali sez 1 - 73 | 20,00 | 15,00 | 2,000 | 10,000 | 6'000,00 | | |
| | Tratto BC | | | | | | | |
| | per ripristino sede stradale da sez 73 a 91 | 6,00 | 25,00 | 4,000 | 5,000 | 3'000,00 | | |
| | per ripristino sede stradale da sez 91 a 107 | 1,00 | 20,00 | 5,000 | 5,000 | 500,00 | | |
| | per allargamento in curva | 8,00 | 20,00 | 0,500 | 5,000 | 400,00 | | |
| | per ripristino sede stradale incrocio Bosco Grande | | 100,00 | 4,500 | 5,000 | 2'250,00 | | |
| | per rattoppi vari | 6,00 | 50,00 | 2,500 | 5,000 | 3'750,00 | | |
| | per rattoppi vari | | 26,00 | 2,000 | 5,000 | 260,00 | | |
| | SOMMANO mq/cm | | | | | 80'580,00 | 1,54 | 124'093,20 |
| 11 / 38 U.05.020.096 .a | Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) TRATTO ABC | | | | | | | |
| | per ripristino sede stradale da sez 1 a sez 107 | | 3892,00 | 5,000 | 3,000 | 58'380,00 | | |
| | per ripristino sede stradale da sez 5 a sez 7 | | 105,00 | 0,800 | 3,000 | 252,00 | | |
| | per allargamento in curva | 8,00 | 20,00 | 0,500 | 3,000 | 240,00 | | |
| | per incrocio Bosco Grande | | 100,00 | 4,500 | 3,000 | 1'350,00 | | |
| | SOMMANO mq/cm | | | | | 60'222,00 | 1,68 | 101'172,96 |
| | Opere D'Arte (SpCat 2) | | | | | | | |
| 12 / 2 R.02.025.070 .a | Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... ilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno Rimozione barriera ponte | 2,00 | 110,00 | | 10,000 | 2'200,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 2'200,00 | 0,69 | 1'518,00 |
| 13 / 3 R.02.020.060 .a | Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Pareti o muri non armati | | | | | | | |
| | demolizione muretti da sez 63 - 70 | | 160,00 | 0,300 | 0,500 | 24,00 | | |
| | demolizione muretti da sez 68 - 73 | | 160,00 | 0,800 | 0,300 | 38,40 | | |
| | demolizione muretti da sez 68 - 77 | | 100,00 | 0,300 | 0,500 | 15,00 | | |
| | demolizione muretti da sez 68 - 77 | | 100,00 | 0,800 | 0,300 | 24,00 | | |
| | demolizione cordolo muretti 92 | 3,00 | 0,50 | 0,300 | 0,300 | 0,14 | | |
| | demolizione muretti sez 87 88 | | 33,00 | 0,400 | 1,000 | 13,20 | | |
| | demolizione muretti sez 87 88 | | 33,00 | 1,000 | 0,300 | 9,90 | | |
| | demolizione zanella per caditoia | 5,00 | 0,50 | 0,500 | 0,300 | 0,38 | | |
| | demolizione zanella per caditoia | 2,00 | 0,50 | 0,500 | 0,300 | 0,15 | | |
| | demolizione terminale cunetta trapezoidale per innesto tubo in cls | 1,00 | 0,50 | 0,300 | 0,400 | 0,06 | | |
| | demolizione zanella per realizzazione cunetta coperta sez 33 a sez 39 | | 200,00 | 0,500 | 0,150 | 15,00 | | |
| | demolizione pozzetti tombino *(par.ug.=6,00*4) | 24,00 | 1,40 | 0,300 | 1,200 | 12,10 | | |
| | demolizione spalle pozzetti | 6,00 | 1,40 | 0,300 | 0,400 | 1,01 | | |
| | demolizione zanella piu' cordolo pe allargamento curva sez 49 | | 20,00 | 0,800 | 0,300 | 4,80 | | |
| | demolizione zanella piu' cordolo pe allargamento curva sez 49 | | 20,00 | 0,400 | 0,500 | 4,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 162,14 | 30,13 | 4'885,28 |
| 14 / 4 E.01.015.010 .a | Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Per zanella adiacente Cunetta trapezoidale sez 12 -18 Per cunetta coperta con tubazione sez 18 - 26 *(par.ug.=2/3) sez 33 - 39 | 0,67 | 165,00 | 0,500 | 0,300 | 24,75 | | |
| | | | 426,00 | 1,000 | 1,200 | 342,50 | | |
| | | | 200,00 | 0,800 | 1,000 | 160,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 527,25 | | 324'304,59 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 527,25 | | 324'304,59 |
| | per condotta acque meteoriche sez 39 -42 | | 100,00 | 0,500 | 0,800 | 40,00 | | |
| | Per muretto effetto macera da sez 64 a sez 70 | | 130,00 | 0,500 | 0,600 | 39,00 | | |
| | Per ripristino banchina da sez 12 a sez 73 tratti | | 1116,00 | 0,500 | 0,200 | 111,60 | | |
| | Per gabbionata sez 64 a sez 65 *(H/peso=3,0/2) | | 14,00 | 3,000 | 1,500 | 63,00 | | |
| | Per cordolo barriera protezione | 2,00 | 210,00 | 0,400 | 0,300 | 50,40 | | |
| | | 2,00 | 120,00 | 0,400 | 0,300 | 28,80 | | |
| | | | 50,00 | 0,400 | 0,200 | 4,00 | | |
| | Per drenaggio incrocio Bosco Grande | | 50,00 | 0,800 | 2,500 | 100,00 | | |
| | | 2,00 | 30,00 | 0,800 | 2,500 | 120,00 | | |
| | | | 100,00 | 0,800 | 2,500 | 200,00 | | |
| | per drenaggio sez 68 -69 | | 30,00 | 0,600 | 1,000 | 18,00 | | |
| | per drenaggio tra sez 13 - 25 ortogonale asse | 5,00 | 6,00 | 0,800 | 1,000 | 24,00 | | |
| | Per ripristino zanella incrocio Bosco Grande | | 100,00 | 1,000 | 0,400 | 40,00 | | |
| | Per regimazione acque sez 90-92 | | 16,00 | 0,500 | 1,000 | 8,00 | | |
| | Per ripristino muro sez 86 89 | | 164,00 | 0,500 | 1,200 | 98,40 | | |
| | Per ripristino muro sez 86 89 | | 164,00 | 1,200 | 0,400 | 78,72 | | |
| | Per pulizia pozzetti tombini | 12,00 | 1,20 | 1,200 | 0,500 | 8,64 | | |
| | Per allargamento curva sez 49 *(H/peso=1,50/2) | | 20,00 | 1,500 | 0,750 | 22,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'582,31 | 4,66 | 7'373,56 |
| 15 / 5 E.07.050.020 .b | Esecuzione drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale, posta a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano Spessore oltre cm 10 | | | | | | | |
| | per drenaggio incrocio Bosco Grande | | 50,00 | 0,800 | 1,500 | 60,00 | | |
| | per drenaggio incrocio Bosco Grande | 2,00 | 30,00 | 0,800 | 1,500 | 72,00 | | |
| | per drenaggio incrocio Bosco Grande | 1,00 | 100,00 | 0,800 | 1,500 | 120,00 | | |
| | | 1,00 | 30,00 | 0,600 | 1,000 | 18,00 | | |
| | | 5,00 | 6,00 | 0,800 | 1,000 | 24,00 | | |
| | drenaggio | | 164,00 | 0,500 | 0,400 | 32,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 326,80 | 37,10 | 12'124,28 |
| 16 / 6 U.01.030.010 .e | Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di ... scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 90 mm spessore 2,8 mm | | | | | | | |
| | per fori muro | 164,00 | 0,40 | | | 65,60 | | |
| | per fori muro | 100,00 | 0,40 | | | 40,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 105,60 | 8,17 | 862,75 |
| 17 / 7 U.02.010.010 .g | Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, fornita e posta in opera. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 ... razione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 800 mm | | | | | | | |
| | per cunetta coperta da sez 18 a sez 22 | | 236,00 | | | 236,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 236,00 | 51,25 | 12'095,00 |
| 18 / 8 U.02.010.010 .f | Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, fornita e posta in opera. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 ... razione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 600 mm | | | | | | | |
| | per tubo per cunetta coperta sez 22 - 27 | | 198,00 | | | 198,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 198,00 | 36,68 | 7'262,64 |
| 19 / 9 U.02.010.010 .e | Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, fornita e posta in opera. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 ... razione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 364'022,82 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|--------------------------|-------|--------|---------------------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 364'022,82 |
| | e massetto in cls Diametro interno 500 mm per cunetta coperta sez 33 - 39 per cunetta coperta sez 46 - 47 | | 200,00 20,00 | | | 200,00 20,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 220,00 | 30,72 | 6'758,40 |
| 20 / 10 U.04.020.010 .j | Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... struzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm per cunetta coperta alloggio cadotoie | | | | | 24,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 195,71 | 4'697,04 |
| 21 / 11 U.04.020.010 .d | Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm per cunetta coperta | | | | | 12,00 6,00 2,00 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 53,75 | 1'290,00 |
| 22 / 12 U.04.020.030 .f | Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x25 cm Vedi voce n° 11 [cad 24.00] | | | | | 24,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 22,00 | 528,00 |
| 23 / 13 U.04.020.055 .a | Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 100x100 cm Vedi voce n° 10 [cad 24.00] | | | | | 24,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 24,00 | 101,85 | 2'444,40 |
| 24 / 14 U.02.040.035 .d | Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrato non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare ... lo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 400 mm sez 37 - 42 sez 90 - 92 sez 56 | | 100,00 16,00 10,00 | | | 100,00 16,00 10,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 126,00 | 40,85 | 5'147,10 |
| 25 / 15 U.02.040.035 .b | Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrato non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare ... lo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 250 mm per diramazione | 10,00 | 1,50 | | | 15,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 15,00 | | 384'887,76 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|-----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 15,00 | | 384'887,76 |
| | SOMMANO m | | | | | 15,00 | 19,98 | 299,70 |
| 26 / 16 U.05.020.085 .a | Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizio ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato per ricoprimento tubazione | | 100,00 10,00 | 0,500 0,500 | 0,800 0,800 | 40,00 4,00 | | |
| | per ricoprimento tubazione diramazione a detrarre tubazione *(larg.=3,14*(,2^2)) | 10,00 -1,00 | 1,50 110,00 | 0,500 0,126 | 0,500 | 3,75 -13,86 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 47,75 -13,86 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 33,89 | 44,41 | 1'505,05 |
| 27 / 17 U.04.020.083 .a | Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponden ... ni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio Per caditoie su tubo Vedi voce n° 13 [cad 24.00] per caditoie su zanella Vedi voce n° 11 [cad 24.00] | | | | 38,000 23,000 | 912,00 552,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'464,00 | 4,54 | 6'646,56 |
| 28 / 18 E.19.010.070 .a | Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... antiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici fisse Per griglie su pozzetti tombino | 12,00 | | | 52,000 | 624,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 624,00 | 5,80 | 3'619,20 |
| 29 / 19 E.02.030.010 .a | Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo ... fetta regola d'arte. La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 400 mm per pali sotto cordolo barriera interasse 6 m | 110,00 | | | 5,000 | 550,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 550,00 | 57,08 | 31'394,00 |
| 30 / 20 E.02.030.010 .b | Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo ... fetta regola d'arte. La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 500 mm Per piastra Gabbioni *(par.ug.=2*8) | 16,00 | | | 8,000 | 128,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 128,00 | 72,08 | 9'226,24 |
| 31 / 21 E.03.010.010 .c | Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 unghia zanella adiacente cunetta trapezoidale sez 12 - 18 ripristino fondo zanella sez 46 -47 | | 170,00 71,00 50,00 | 0,500 0,500 0,500 | 0,250 0,200 0,200 | 21,25 7,10 5,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 33,35 | | 437'578,51 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|-----------------|---------------|-------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 33,35 | | 437'578,51 |
| | per balueto su muri rivestiti sez 52 - 53 | | 30,00 | 0,500 | 0,200 | 3,00 | | |
| | | | 18,00 | 0,400 | 0,120 | 0,86 | | |
| | | | 6,00 | 0,400 | 0,120 | 0,29 | | |
| | | | 13,00 | 0,400 | 0,120 | 0,62 | | |
| | | | 11,00 | 0,400 | 0,120 | 0,53 | | |
| | Sez 53 - 55 | | 60,00 | 0,400 | 0,120 | 2,88 | | |
| | Sez 42 - 44 | | 50,00 | 0,400 | 0,120 | 2,40 | | |
| | per magrone sez 86 - 89 | | 164,00 | 1,100 | 0,100 | 18,04 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 61,97 | 115,73 | 7'171,79 |
| 32 / 30 E.03.010.020 .a | Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 Per rivestimento tubo cunetta coperta sez 18- 27 sez 31 -37 a detrarre tubo *(larg.=3,14*(0,35^2)) (larg.=,25*,25*3,14) per ricoprimento tubazione sez 46 -47 a detrarre tubo *(larg.=,20*,20*3,14) Per muretto effetto macera lato cunetta coperta Per muretto effetto macera sez 33 a sez 39 per cordolo barriera stradale per cordolo barriera stradale per piastra gabbioni ripristino muretti da sez 63 - 70 da sez 63 - 70 sez 69 - 71 da sez 69 - 71 *(larg.=(0,35+0,30)/2) Ripristino muro sez 68 -69 sez 71 - 73 Per ripristino muro sez 86 89 fondazione Per ripristino muro sez 86 89 Per ripristino zanella 49 Per ripristino zanella 49 Per ripristino pozzetti tombini Per ripristino pozzetti tombini *(par.ug.=6,00*4) | | 426,00 | 1,100 | 1,100 | 515,46 | | |
| | | | 200,00 | 0,800 | 0,800 | 128,00 | | |
| | | -1,00 | 426,00 | 0,385 | | -164,01 | | |
| | | -1,00 | 200,00 | 0,196 | | -39,20 | | |
| | | -1,00 | 20,00 | 0,500 | 0,600 | 6,00 | | |
| | | | 40,00 | 0,250 | 0,300 | 3,00 | | |
| | | | 40,00 | 0,300 | 0,600 | 7,20 | | |
| | | | 200,00 | 0,150 | 0,300 | 9,00 | | |
| | | 2,00 | 120,00 | 0,500 | 0,300 | 36,00 | | |
| | | 2,00 | 210,00 | 0,500 | 0,300 | 63,00 | | |
| | | 1,00 | 50,00 | 0,500 | 0,300 | 7,50 | | |
| | | 1,00 | 14,00 | 2,200 | 0,500 | 15,40 | | |
| | | | 160,00 | 0,300 | 0,500 | 24,00 | | |
| | | | 160,00 | 0,950 | 0,300 | 45,60 | | |
| | | | 50,00 | 1,000 | 0,300 | 15,00 | | |
| | | | 50,00 | 0,325 | 1,000 | 16,25 | | |
| | | | 25,00 | 1,000 | 0,300 | 7,50 | | |
| | | | 25,00 | 0,300 | 0,500 | 3,75 | | |
| | | | 25,00 | 1,000 | 0,300 | 7,50 | | |
| | | | 25,00 | 0,300 | 0,500 | 3,75 | | |
| | | | 164,00 | 1,000 | 0,400 | 65,60 | | |
| | | | 164,00 | 0,400 | 1,000 | 65,60 | | |
| | | | 20,00 | 1,100 | 0,400 | 8,80 | | |
| | | | 20,00 | 0,400 | 1,000 | 8,00 | | |
| | | 6,00 | 1,40 | 1,400 | 0,300 | 3,53 | | |
| | | 24,00 | 1,20 | 0,300 | 1,200 | 10,37 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 1'075,81 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -205,73 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 870,08 | 125,08 | 108'829,61 |
| 33 / 31 E.03.040.010 .a | Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre per debole armatura zanelle Vedi voce n° 21 [mc 61.97] per armatura Muro Sez 86 - 89 sez 68 - 73 sez 63 - 70 Cunetta coperta cordolo su cunetta Cordolo su cunetta Piastra sotto gabbioni armatura long 71 fi 16 + 71 fi 16 *(par.ug.=2*71) armatura trasv 16 + 16 fi 16 *(par.ug.=2*16)*(lung.=(12,0+3,86)) | 8,00 | | | | 495,76 | | |
| | | | 164,00 | | 50,000 | 8'200,00 | | |
| | | | 100,00 | | 50,000 | 5'000,00 | | |
| | | | 160,00 | | 50,000 | 8'000,00 | | |
| | | | 426,00 | | 23,070 | 9'827,82 | | |
| | | | 80,00 | | 7,400 | 592,00 | | |
| | | | 200,00 | | 8,630 | 1'726,00 | | |
| | | | 200,00 | | 4,000 | 800,00 | | |
| | | 142,00 | 3,30 | | 1,578 | 739,45 | | |
| | | 32,00 | 15,86 | | 1,578 | 800,87 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 36'181,90 | | 553'579,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 36'181,90 | | 553'579,91 |
| | per codolo barriera | 2,00 | 330,00 | | 8,000 | 5'280,00 | | |
| | | | 50,00 | | 8,000 | 400,00 | | |
| | per pali sotto cordolo | 110,00 | 5,00 | | 18,000 | 9'900,00 | | |
| | per pali sotto piastra | 14,00 | 8,00 | | 20,000 | 2'240,00 | | |
| | per ripristino zanella e muro | | 20,00 | | 50,000 | 1'000,00 | | |
| | per ripristino pozzetti tombini *(par.ug.=6*4) | 24,00 | 1,20 | | 50,000 | 1'440,00 | | |
| | per ripristino pozzetti tombini | 6,00 | 1,20 | | 50,000 | 360,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 56'801,90 | 1,43 | 81'226,72 |
| 34 / 32 E.03.030.010 .a | Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione per cunetta coperta | | 426,00 | | 0,300 | 127,80 | | |
| | | | 426,00 | | 0,800 | 340,80 | | |
| | | | 200,00 | | 0,200 | 40,00 | | |
| | per zanella sez 12 - 18 | | 170,00 | | 0,250 | 42,50 | | |
| | per piastra sotto gabbioni | 2,00 | 14,00 | | 0,500 | 14,00 | | |
| | per piastra sotto gabbioni | 2,00 | 2,20 | | 0,500 | 2,20 | | |
| | per ripristino muretti sez 63 - 70 | 2,00 | 160,00 | | 0,300 | 96,00 | | |
| | sez 69 - 71 | 2,00 | 50,00 | | 0,400 | 40,00 | | |
| | sez 68 - 69 | 2,00 | 25,00 | | 0,300 | 15,00 | | |
| | sez 69 - 71 | 2,00 | 25,00 | | 0,300 | 15,00 | | |
| | per ripristino muro sez 86 -90 | 2,00 | 164,00 | | 0,400 | 131,20 | | |
| | per cordolo barriera stradale *(par.ug.=2,00*2) | 4,00 | 330,00 | | 0,300 | 396,00 | | |
| | per cordolo barriera stradale | 2,00 | 50,00 | | 0,400 | 40,00 | | |
| | per pozzetti tombini *(par.ug.=6*4*2) | 48,00 | 1,20 | | 1,200 | 69,12 | | |
| | per zanella | | 20,00 | | 0,300 | 6,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'375,62 | 24,95 | 34'321,72 |
| 35 / 33 E.03.030.010 .b | Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione | | | | | | | |
| | Per muretto effetto macera lato cunetta coperta | 2,00 | 40,00 | | 0,300 | 24,00 | | |
| | | 2,00 | 40,00 | | 0,600 | 48,00 | | |
| | Per muretto effetto macera sez 33 a sez 39 | 2,00 | 200,00 | | 0,300 | 120,00 | | |
| | ripristino muretti da sez 63 - 70 | 2,00 | 160,00 | | 0,500 | 160,00 | | |
| | da sez 69 - 71 | 2,00 | 50,00 | | 1,000 | 100,00 | | |
| | Ripristino muro | 2,00 | 25,00 | | 0,500 | 25,00 | | |
| | | 2,00 | 25,00 | | 0,500 | 25,00 | | |
| | Per ripristino muro sez 86 89 | 2,00 | 164,00 | | 1,000 | 328,00 | | |
| | Per ripristino muro e zanella 49 | 2,00 | 20,00 | | 1,000 | 40,00 | | |
| | Per ripristino pozzetti tombini *(par.ug.=6,00*4*2) | 48,00 | 1,20 | | 1,200 | 69,12 | | |
| | chiusure laterali *(par.ug.=2*10) | 20,00 | 0,40 | | 1,000 | 8,00 | | |
| | per baluetto | 2,00 | 18,00 | | 0,120 | 4,32 | | |
| | per baluetto | 2,00 | 6,00 | | 0,120 | 1,44 | | |
| | per baluetto | 2,00 | 13,00 | | 0,120 | 3,12 | | |
| | per baluetto | 2,00 | 11,00 | | 0,120 | 2,64 | | |
| | per baluetto | 2,00 | 60,00 | | 0,120 | 14,40 | | |
| | per baluetto | 2,00 | 50,00 | | 0,120 | 12,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 985,04 | 30,18 | 29'728,51 |
| 36 / 34 NP03 | Muratura a secco per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbazzati al martellone a secco, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con ... o entrambe le facce rustiche, compreso ogni magistero per fornitura del materiale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc.. | | | | | | | |
| | Per muretto effetto macera lato cunetta coperta | | 40,00 | 0,150 | 0,300 | 1,80 | | |
| | | | 40,00 | 0,150 | 0,600 | 3,60 | | |
| | Per muretto effetto macera sez 33 a sez 39 | | 200,00 | 0,150 | 0,300 | 9,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 14,40 | | 698'856,86 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 14,40 | | 698'856,86 |
| | ripristino muretti da sez 63 - 70 | | 160,00 | 0,150 | 0,500 | 12,00 | | |
| | da sez 69 - 71 | | 50,00 | 0,150 | 1,000 | 7,50 | | |
| | Ripristino muro | | | | | | | |
| | | | 25,00 | 0,150 | 0,500 | 1,88 | | |
| | | | 25,00 | 0,150 | 0,500 | 1,88 | | |
| | Per ripristino muro sez 86 89 | | 164,00 | 0,150 | 1,000 | 24,60 | | |
| | Per ripristino muro e zanella 49 | | 20,00 | 0,150 | 1,000 | 3,00 | | |
| | Per ripristino muro chiusura lato superiore tutti i muri | | 544,00 | 0,450 | 0,150 | 36,72 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 101,98 | 201,00 | 20'497,98 |
| 37 / 35 E.01.040.010 .a | Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi su drenaggio | | 50,00 | 0,800 | 1,000 | 40,00 | | |
| | | 2,00 | 30,00 | 0,800 | 1,000 | 48,00 | | |
| | | 1,00 | 100,00 | 0,800 | 1,000 | 80,00 | | |
| | su tubazione sez 92 | | 16,00 | 0,500 | 0,600 | 4,80 | | |
| | rinterro dietro muri | | 164,00 | 0,500 | 1,000 | 82,00 | | |
| | | | 40,00 | 0,400 | 0,400 | 6,40 | | |
| | | | 115,00 | 0,300 | 0,300 | 10,35 | | |
| | | | 80,00 | 0,300 | 0,300 | 7,20 | | |
| | | | 160,00 | 0,400 | 0,400 | 25,60 | | |
| | | | 100,00 | 0,300 | 0,300 | 9,00 | | |
| | risagoma scarpate | 2,00 | 300,00 | 0,800 | 0,400 | 96,00 | | |
| | per formazione cigli stradale | | 1400,00 | 1,000 | 0,200 | 280,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'791,85 | 3,19 | 5'716,00 |
| 38 / 36 E.01.050.010 .a | Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 4 [mc 1 582.31] Vedi voce n° 3 [mc 162.14] da scavo pali *(lung.=0,2*0,2*3,14) (lung.=0,25*0,25*3,14) da rimozione barriera ponte Vedi voce n° 35 [mc 1 791.85] | | | | | 1'582,31 | | |
| | | 110,00 | 0,13 | | 5,000 | 162,14 | | |
| | | 16,00 | 0,20 | | 8,000 | 71,50 | | |
| | | | | | 6,000 | 25,60 | | |
| | | -1,00 | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | -1'791,85 | | |
| | Sommano positivi mc | | | | | 1'847,55 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -1'791,85 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 55,70 | 9,46 | 526,92 |
| 39 / 42 E.01.050.010 .b | Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 36 [mc 55.70] | 6,00 | | | | 334,20 | | |
| | SOMMANO mc/5km | | | | | 334,20 | 3,58 | 1'196,44 |
| 40 / 43 U.05.010.065 .a | Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari Pulizia di strada Per pulizia muri da rivestire Per rivestimento muri esistenti con pietra calcarea locale sez 52 - 53 (H/peso=(1,0+1,80)/2) | | 18,00 | | 1,000 | 18,00 | | |
| | | | 6,00 | | 1,400 | 8,40 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 26,40 | | 726'794,20 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|----------------------|---|-------------------------|--|---|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 26,40 | | 726'794,20 |
| | (H/peso=2,50/2) Sez 53 - 55 *(H/peso=(1,80+1,0)/2) Sez 42 - 44 | | 13,00 11,00 60,00 50,00 | | 2,500 1,250 1,400 1,300 | 32,50 13,75 84,00 65,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 221,65 | 0,36 | 79,79 |
| 41 / 44 E.15.050.010 .b | Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fuga ... pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte pietra calcarea locale Per rivestimento muri esistenti con pietra calcarea locale sez 52 - 53 (H/peso=(1,0+1,80)/2) | | 18,00 6,00 13,00 11,00 60,00 50,00 | | 1,000 1,400 2,500 1,250 1,400 1,300 | 18,00 8,40 32,50 13,75 84,00 65,00 | | |
| | Per rivestimento cordolo barriera di protezione Gabbioni Per rivestimento cordolo barriera di protezione | 1,00 2,00 | 50,00 50,00 | | 0,500 0,300 | 25,00 30,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 276,65 | 40,30 | 11'148,99 |
| 42 / 45 NP02 | Muratura per opere in fondazione e in elevazione in orizzontale, formata da pietrame calcareo in scaglioni sbazzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore 15 - 20 cm ... r fornitura del materiale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc. con malta idraulica, compresa la listatura dei giunti. per cunetta su tubo | | 426,00 200,00 20,00 | 0,800 0,500 0,500 | | 340,80 100,00 10,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 450,80 | 78,00 | 35'162,40 |
| 43 / 46 NP01 | Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza misto metallo-legno Certificata in Classe H2 Bordo Ponte livello di contenimento "B" nel rispetto dei requisiti della ma ... lunga conservazione del materiale ed è certificato all'origine PEFC (n°10-31-824) (gestione sostenibile delle foreste). tra sez 5 a sez 7 Bordo Ponte | 2,00 | 110,00 | | | 220,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 220,00 | 285,00 | 62'700,00 |
| 44 / 55 NP04 | Gruppo terminale verticale (inizio + fine) per barriera stradale di sicurezza misto metallo-legno Certificata in Classe H2 Bordo Ponte livello di contenimento "B" nel rispetto dei ... lunga conservazione del materiale ed è certificato all'origine PEFC (n°10-31-824) (gestione sostenibile delle foreste). Su ponte San Vito | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 2,00 | 642,00 | 1'284,00 |
| 45 / 56 NP05 | Fornitura e Posa in opera di barriera stradale di sicurezza misto metallo-legno completa di Certificazione nel rispetto delle norme EN1317 e DM 21/06/2004, rispondente ai requisiti ... a lunga conservazione del materiale ed è certificato all'origine PEFC (n°10-31-824) (gestione sostenibile delle foreste) su scarpata sez 4 a sez 5 su scarpata sez 7 a sez 10 su scarpata gabbioni sez 64 a sez 67 | 2,00 2,00 1,00 | 120,00 210,00 50,00 | | | 240,00 420,00 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 710,00 | 150,00 | 106'500,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 943'669,38 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|--|------------|----------------|----------------|----------------|------------------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 943'669,38 |
| 46 / 57 NP06 | Gruppo terminale Verticale (inizio + fine) per barriera stradale di sicurezza misto metallo-legno completa di Certificazione nel rispetto delle norme EN1317 e DM 21/06/2004, rispo ... a lunga conservazione del materiale ed è certificato all'origine PEFC (n°10-31-824) (gestione sostenibile delle foreste) su scarpata su gabbioni SOMMANO cadauno | | | | | 2,00 2,00 1,00 <hr/> 5,00 | 286,00 | 1'430,00 |
| 47 / 58 U.01.020.010 .b | Tubazione in acciaio saldato fornita e posta in opera, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a s ... ione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfilanchi e rinterrati Diametro 50 mm per tubo forma per tubo rete idrica SOMMANO m | | 110,00 | | | 110,00 <hr/> 110,00 | 16,60 | 1'826,00 |
| Ingegneria Naturalistica (SpCat 3) | | | | | | | | |
| 48 / 47 I.N.3.2.1 | Formazione di gabbionata rinverdita mediante impiego di normali gabbioni in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessu ... profondità che dia garanzia di crescita. Tale operazione potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo. TRATTO AB per consolidamento carreggiata per consolidamento carreggiata SOMMANO m3 | | 14,00 14,00 | 3,000 2,000 | 1,000 1,000 | 42,00 28,00 <hr/> 70,00 | 102,00 | 7'140,00 |
| 49 / 48 I.N.2.3.1 | Stabilizzazione di pendio o scarpata mediante viminata formata da paletti di legno (castagno, ecc.) di fi 8 -12 cm o di ferro fi 12 - 14 mm, di lunghezza 80 -100 cm infissi nel te ... a file parallele distanti da 1,2 a 2 m. La messa in opera potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo. Per stabilizzazione scarpata SOMMANO m | 2,00 | 30,00 | | | 60,00 <hr/> 60,00 | 18,33 | 1'099,80 |
| Segnaletica (SpCat 4) | | | | | | | | |
| 50 / 39 U.05.050.058 .a | Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o ... opera, compresi ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Per strisce di larghezza 12 cm TRATTO ABC SOMMANO m | 2,00 | 3891,00 | | | 7'782,00 <hr/> 7'782,00 | 1,62 | 12'606,84 |
| 51 / 40 U.05.050.010 .a | Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, forniti e posti in opera con staffe bullonate su appositi supporti In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm SOMMANO cad | | | | | 5,00 <hr/> 5,00 | 14,60 | 73,00 |
| 52 / 41 U.05.050.030 | Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 967'845,02 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 967'845,02 |
| a | conformi al Nuovo Codice della Strada e al Rego ... osti in opera con staffe bullonate su appositi supporti In lamiera di ferro da 10/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 30,99 | 154,95 |
| Sicurezza (SpCat 5) | | | | | | | | |
| 53 / 49 S.02.020.010 | Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a 40 mm, con due lamiere ... pleto di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 120 x 120 cm | | | | | 1,00 | | |
| a | SOMMANO cad/30gg | | | | | 1,00 | 61,46 | 61,46 |
| 54 / 50 S.02.020.020 | Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a 40 mm, con due lamiere ... ddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120 | | | | | 3,00 | | |
| a | SOMMANO cad/30gg | | | | | 3,00 | 20,32 | 60,96 |
| 55 / 51 S.02.020.090 | Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, ufficio locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldoe pannelli di tamponatura. Pareti in pannell ... terno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm | | | | | 1,00 | | |
| a | SOMMANO cad/30gg | | | | | 1,00 | 394,21 | 394,21 |
| 56 / 52 S.02.020.015 | Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, ufficio locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldoe pannelli di tamponatura. Pareti in pannell ... sivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm | | | | | 3,00 | | |
| a | SOMMANO cad/30gg | | | | | 3,00 | 253,40 | 760,20 |
| 57 / 53 P.01.010.010 | Recinzione provvisoriale di cantiere di altezza non inferiore a 2,00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio, fornita e posta in opera. Completa delle necessarie con ... voro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro Rete di plastica stampata su tubi da ponteggio | | 420,00 | | 2,000 | 840,00 | | |
| e | (par.ug.=4,00*10) | 40,00 | 10,00 | | 2,000 | 800,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 1'640,00 | 15,42 | 25'288,80 |
| 58 / 54 P.01.010.030 | Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti ne ... regola compreso lo smontaggio a fine lavoro. Peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Moduli di altezza pari a 2,00 m | | 10,00 | | 2,000 | 80,00 | | |
| a | | 4,00 | 20,00 | | 2,000 | 40,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 120,00 | | 994'565,60 |

