

Comune di SANT'ELPIDIO A MARE

Provincia di Fermo

LAVORI DI SISTEMAZIONE DI VIA METAURO

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

STIMA COSTO DELLA SICUREZZA OPERE EDILI

7.3

Novembre 2014

Ubicazione

Via Metauro
SANT'ELPIDIO A MARE

Identificazione catastale

Foglio 59

Richiedente

COMUNE DI
SANT'ELPIDIO A MARE

P. IVA : 00357160449

Progettista

Ing. Franco ALBERTI

Cod. Fisc. LBR FNC 65H09 I324U

Ing. Luca CORAZZA

Cod. Fisc. CRZ LCU 66D22 D542L



Via De Gasperi n°86-63811 Sant'Elpidio a Mare (FM)

Tel. e Fax.: 0734.810783

P.IVA 01679170447

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|-------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> | | | | | | | |
| 1 / 4 01.20.001.00 5 | Pali trivellati fino m 20,00. Pali di lunghezza fino a m 20,00, trivellati con sonda a rotazione, completi in opera. Sono compresi: la fornitura del calcestruzzo con resistenza car ... CAP. 3. La misura verrà effettuata per la lunghezza effettiva dei pali a testa rettificata. Con diametro del palo cm 80. Tratto 1 - 2 file di pali Ø 800 L=16 ml i=1.8 ml Tratto 2 - 1 fila di pali Ø 800 L=14 ml i=1.70 Tratto 3 - 1 fila di pali Ø 800 L=14 ml i=2.40 | 31,00 12,00 14,00 | 16,00 14,00 14,00 | | | 496,00 168,00 196,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 860,00 | 1,41 | 1'212,60 |
| 2 / 28 02.01.003* .001 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. mensole | 4,00 | 2,40 | 0,300 | 0,600 | 1,73 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1,73 | 0,23 | 0,40 |
| 3 / 3 02.01.007* | Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Trasporto in discarica del materiale scavato Tratto 1 soletta demolita Trasporto in discarica del materiale scavato Tratto 2 Tratto 3 Vedi voce n° 1 [m³ 11,77] | | 28,60 12,25 20,50 34,00 | 2,500 2,400 2,500 2,500 | 0,700 0,150 0,700 0,700 | 50,05 4,41 35,88 59,50 11,77 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 161,61 | 0,06 | 9,70 |
| 4 / 19 02.02.001* .001 | Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Rinterro per riprofilatura ciglio scarpata Rinterro per riprofilatura ciglio scarpata | | 35,00 55,00 | 1,000 1,000 | 0,700 0,900 | 24,50 49,50 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 74,00 | 0,07 | 5,18 |
| 5 / 10 02.02.001* .003 | Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale (scarto di cava) proveniente da cave di prestito. rinterro per realizzazione linea fognante | 3,00 | 4,00 | 0,500 | 0,500 | 3,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3,00 | | 1'227,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|------------------------------|--|---------------------|--|-------------------------|---|---------------------------------------|---------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 3,00 | | 1'227,88 |
| | SOMMANO m³ | | | | | 3,00 | 0,34 | 1,02 |
| 6 / 1 02.03.004* .001 | Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. Demolizione piazzola esistente cordolo e zanella esistente tratto 1-2-3-4 | | 12,25 92,00 | 2,400 0,400 | 0,150 0,200 | 4,41 7,36 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 11,77 | 1,44 | 16,95 |
| 7 / 24 03.03.002* .001 | Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calce ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa Tratti 1 Zanella Cordolo Zanella *(H/peso=0,10+0,07) Cordolo *(H/peso=0,24+0,21) Cordoli esterni per scolo acque *(par.ug.=2*2)*(H/peso=0,2+0,2) | | 35,00 35,00 55,00 55,00 4,00 | 0,400 0,150 | 0,090 0,240 0,170 0,450 0,400 | 1,26 1,26 9,35 24,75 0,96 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 37,58 | 2,96 | 111,24 |
| 8 / 29 03.03.002* .001 | Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calce ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa soletta per marciapiede mensole | 4,00 | 12,40 2,40 | 2,500 0,300 | 0,150 0,600 | 4,65 1,73 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 6,38 | 2,96 | 18,88 |
| 9 / 7 03.03.002* .001 | Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calce ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa Calcestruzzo per trave di collegamento paratia Tratto 1 Calcestruzzo per trave di collegamento paratia Tratto 2 Tratto 3 | | 28,60 20,40 34,00 | 2,100 1,000 1,000 | 0,600 0,600 0,600 | 36,04 12,24 20,40 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 68,68 | 2,96 | 203,29 |
| 10 / 2 17.01.004* | Scavo per formazione cassonetti e/o fossi. Scavo per formazione di cassonetto stradale e/o fossi di guardia | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'579,26 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'579,26 |
| | con mezzi meccanici. Sono compresi: il deflusso dell'acqua presente fino ... e) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavo per formazione piano di posa della palificata Tratto 1 Scavo per formazione piano di posa della palificata Tratto 2 Tratto 3 | | 28,60 20,50 34,00 | 3,500 3,000 3,000 | 0,700 0,700 0,700 | 70,07 43,05 71,40 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 184,52 | 0,10 | 18,45 |
| 11 / 9 18.07.009* .004 | Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche ... il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 200 | 3,00 | 4,00 | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 12,00 | 0,52 | 6,24 |
| 12 / 11 18.09.003* .002 | Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 40x40x40 Pozzetti per raccolta acque della strada a valle dalla trave in c.c.a. | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 1,43 | 4,29 |
| 13 / 15 18.09.003* .003 | Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 50x50x50 collegamenti con la linea esistente centro strada | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 1,71 | 3,42 |
| 14 / 13 18.09.003* .005 | Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 80x80x80 Pozzetto per raccordo con la linea esistente | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3,56 | 3,56 |
| 15 / 14 18.09.004* .003 | Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... pera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 50x50 per altezze da cm 10 a cm 60 Prolunghes per pozzetti su linea esistente | | | | | 3,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 3,00 | | 1'615,22 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 3,00 | | 1'615,22 |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 1,52 | 4,56 |
| 16 / 18 18.09.004* .005 | Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... ra finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 80x80 e per altezze da cm 25 a cm 80 Pozzetto per raccordo con la linea esistente | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3,19 | 3,19 |
| 17 / 17 18.09.008* .004 | Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 80x80 Chiusino per pozzetto di raccordo con la linea esistente | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2,43 | 2,43 |
| 18 / 12 18.09.013* .001 | Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura d ... e vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe C 250 | 4,00 | | | 12,000 | 48,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 48,00 | 0,10 | 4,80 |
| 19 / 16 18.09.014.00 2 | Chiusini e caditoie in ghisa lamellare perlitica delle caratteristiche indicate dalle normative vigenti, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Resistenza a rottura di t 40. | 2,00 | | | 40,000 | 80,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 80,00 | 0,08 | 6,40 |
| 20 / 8 19.01.001* .001 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a m 3,00 Scavo per realizzazione linea fognante | 3,00 | 3,50 | 0,500 | 0,700 | 3,68 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 3,68 | 0,45 | 1,66 |
| 21 / 25 19.01.002* | Sbancamento in materie di qualsiasi natura. Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenz ... e) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'638,26 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------|-------|--------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'638,26 |
| | quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Lavori di sistemazione della scarpata | | 50,00 | 15,000 | 0,100 | 75,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 75,00 | 0,17 | 12,75 |
| 22 / 32 19.07.001 | Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati cementizi. Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio, semplice, armato ordinario e precompresso, piane o con cu ... m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc. soletta per marciapiede | 2,00 | | 2,500 | 0,150 | 0,75 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 0,75 | 0,54 | 0,41 |
| 23 / 6 19.07.001 | Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati cementizi. Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio, semplice, armato ordinario e precompresso, piane o con cu ... m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc. Casseforme per trave di collegamento paratia | 2,00 | 28,60 | | 0,650 | 37,18 | | |
| | Tratto 1 | | | | | | | |
| | Casseforme per trave di collegamento paratia | 2,00 | 20,40 | | 0,650 | 26,52 | | |
| | Tratto 2 | 2,00 | 34,00 | | 0,650 | 44,20 | | |
| | Tratto 3 | | 1,00 | | 0,650 | 0,65 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 108,55 | 0,54 | 58,62 |
| 24 / 23 19.07.001 | Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati cementizi. Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio, semplice, armato ordinario e precompresso, piane o con cu ... m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc. Trattati | | | | | | | |
| | Zanella *(H/peso=0,10+0,07) | | 35,00 | | 0,170 | 5,95 | | |
| | Cordolo *(H/peso=0,24+0,21) | | 35,00 | | 0,450 | 15,75 | | |
| | Zanella *(H/peso=0,10+0,07) | | 55,00 | | 0,170 | 9,35 | | |
| | Cordolo *(H/peso=0,24+0,21) | | 55,00 | | 0,450 | 24,75 | | |
| | Cordoli esterni per scolo acque *(par.ug.=2*2)*(H/peso=0,2+0,2) | 4,00 | 0,60 | | 0,400 | 0,96 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 56,76 | 0,54 | 30,65 |
| 25 / 30 19.08.005.00 4 | Acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato. Fornitura e posa in opera di acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato, dato in opera compreso l'onere de ... i saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, etc. Tondino di acciaio tipo Fe B 44k barre ad aderenza migliorata. | | | | | | | |
| | Ø16 mensole *(par.ug.=4*(4+4)) | 32,00 | 2,40 | | 1,578 | 121,19 | | |
| | Ø8 *(par.ug.=4,00*2,4/0,2) | 48,00 | 2,00 | | 0,395 | 37,92 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 159,11 | 0,03 | 4,77 |
| 26 / 5 19.08.005.00 4 | Acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato. Fornitura e posa in opera di acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato, dato | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'745,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|-------------------------------|--|---------------------|--------|-------|--------|-----------|---------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'745,46 |
| | in opera compreso l'onere de ... i saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, etc. Tondino di acciaio tipo Fe B 44k barre ad aderenza migliorata. Acciaio per pali trivellati | | | | | | | |
| | Tratto 1 | | | | | | | |
| | Ø24 longitudinali (n. 22) *(lung.=22*17) | 31,00 | 374,00 | | 3,551 | 41'170,29 | | |
| | Ø10 spirale passo cm 19 *(lung.=2,32*16,5/0,19) | 31,00 | 201,47 | | 0,617 | 3'853,52 | | |
| | Acciaio per pali trivellati | | | | | | | |
| | Tratto 2 | | | | | | | |
| | Ø20 longitudinali (n. 20) *(lung.=20*15) | 12,00 | 300,00 | | 2,466 | 8'877,60 | | |
| | Ø10 spirale passo cm 19 *(lung.=2,32*14,5/0,19) | 12,00 | 177,05 | | 0,617 | 1'310,88 | | |
| | Parziale kg | | | | | 55'212,29 | | |
| | Tratto 3 | | | | | | | |
| | Ø20 longitudinali (n. 12) *(lung.=12*15) | 14,00 | 180,00 | | 2,466 | 6'214,32 | | |
| | Ø10 spirale passo cm 19 *(lung.=2,32*14,5/0,19) | 14,00 | 177,05 | | 0,617 | 1'529,36 | | |
| | Parziale kg | | | | | 7'743,68 | | |
| | Acciaio per trave di collegamento paratia | | | | | | | |
| | Tratto 1 | | | | | | | |
| | Ø16 longitudinali *(lung.=28,60+4*0,50) | 26,00 | 30,60 | | 1,578 | 1'255,46 | | |
| | Ø12 staffe doppie passo 11 cm *(lung.=2*(2*(1,35+0,52)+0,20)) | 260,00 | 7,88 | | 0,888 | 1'819,33 | | |
| | Parziale kg | | | | | 3'074,79 | | |
| | Acciaio per trave di collegamento paratia | | | | | | | |
| | Tratto 2 | | | | | | | |
| | Ø16 longitudinali *(lung.=20,5+3*0,50) | 16,00 | 22,00 | | 1,578 | 555,46 | | |
| | Ø12 staffe passo 14 cm *(lung.=2*(0,92+0,52)+0,20) | 146,00 | 3,08 | | 0,888 | 399,32 | | |
| | Parziale kg | | | | | 954,78 | | |
| | Tratto 3 | | | | | | | |
| | Ø16 longitudinali *(lung.=34,0+5*0,50) | 20,00 | 36,50 | | 1,578 | 1'151,94 | | |
| | Ø12 staffe passo 9 cm *(lung.=2*(0,92+0,52)+0,20) | 380,00 | 3,08 | | 0,888 | 1'039,32 | | |
| | Parziale kg | | | | | 2'191,26 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 69'176,80 | 0,03 | 2'075,30 |
| 27 / 21 19.13.001* .001 | Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 | | | | | | | |
| | Fondazione stradale strato superiore | | | | | | | |
| | Tratto 2 | | 20,50 | 2,000 | 0,200 | 8,20 | | |
| | Tratto 3 | | 34,00 | 2,000 | 0,200 | 13,60 | | |
| | Fondazione stradale strato superiore | | | | | | | |
| | Tratto 1 | | 28,60 | 1,400 | 0,200 | 8,01 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 29,81 | 1,10 | 32,79 |
| 28 / 20 19.13.001* .002 | Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70 | | | | | | | |
| | Fondazione stradale - strato inferiore | | | | | | | |
| | Tratto 1 | | 28,60 | 1,400 | 0,400 | 16,02 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 16,02 | | 3'853,55 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | D I M E N S I O N I | | | | Quantità | I M P O R T I | |
|-------------------------------|---|---------------------|-------|--------|--------|----------|---------------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 16,02 | | 3'853,55 |
| 29 / 22 19.13.003* .002 | Fondazione stradale - strato inferiore | | | | | | | |
| | Tratto 2 | | 20,50 | 2,000 | 0,400 | 16,40 | | |
| | Tratto 3 | | 34,00 | 2,000 | 0,400 | 27,20 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 59,62 | 1,04 | 62,00 |
| | Conglomerato bituminoso per strato di base. | | | | | | | |
| | Conglomerato bituminoso per strato di base, | | | | | | | |
| | costituito con materiale litoide proveniente da cave | | | | | | | |
| | naturali, ovvero risultante dalla frant ... i altro onere | | | | | | | |
| | per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. | | | | | | | |
| | Misurato in opera dopo il costipamento. Tipo 0/40 | | | | | | | |
| 30 / 26 19.13.005.00 2 | mm | | | | | | | |
| | strato di bynder | | | | | | | |
| | Tratto 1 | | 28,60 | 1,400 | 0,070 | 2,80 | | |
| | strato di bynder | | | | | | | |
| | Tratto 2 | | 20,50 | 2,000 | 0,070 | 2,87 | | |
| | Tratto 3 | | 35,00 | 2,000 | 0,070 | 4,90 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 10,57 | 6,62 | 69,97 |
| | Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo | | | | | | | |
| | tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di | | | | | | | |
| | usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia | | | | | | | |
| | e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e | | | | | | | |
| | secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I | | | | | | | |
| | Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. | | | | | | | |
| | Tappetino | | | | | | | |
| | ingresso | 25,00 | | | 3,000 | 75,00 | | |
| | via metauro principale *(par.ug.=1/2)*(larg.=7+6,15) | 0,50 | 25,00 | 13,150 | 3,000 | 493,13 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=6,15+6,10) | 0,50 | 48,53 | 12,250 | 3,000 | 891,74 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=6,10+6,20) | 0,50 | 25,17 | 12,300 | 3,000 | 464,39 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=6,20+6,30) | 0,50 | 22,10 | 12,500 | 3,000 | 414,38 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=6,30+5,50) | 0,50 | 20,70 | 11,800 | 3,000 | 366,39 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,50+5,40) | 0,50 | 15,60 | 10,900 | 3,000 | 255,06 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,40+5,80) | 0,50 | 23,80 | 11,200 | 3,000 | 399,84 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,80+5,40) | 0,50 | 4,40 | 11,200 | 3,000 | 73,92 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,40+5,50) | 0,50 | 2,30 | 10,900 | 3,000 | 37,61 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,50+5,70) | 0,50 | 1,70 | 11,200 | 3,000 | 28,56 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,70+6) | 0,50 | 2,70 | 11,700 | 3,000 | 47,39 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=6+8,90) | 0,50 | 6,45 | 14,900 | 3,000 | 144,16 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=8,90+11,30) | 0,50 | 5,00 | 20,200 | 3,000 | 151,50 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=11,30+10,30) | 0,50 | 5,20 | 21,600 | 3,000 | 168,48 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=10,3+7,7) | 0,50 | 7,90 | 18,000 | 3,000 | 213,30 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=10,3+7,4) | 0,50 | 7,90 | 17,700 | 3,000 | 209,75 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=7,4+5,5) | 0,50 | 15,85 | 12,900 | 3,000 | 306,70 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,5+5,7) | 0,50 | 15,85 | 11,200 | 3,000 | 266,28 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,70+5,30) | 0,50 | 26,30 | 11,000 | 3,000 | 433,95 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=5,30+4,20) | 0,50 | 13,90 | 9,500 | 3,000 | 198,08 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=4,20+4,80) | 0,50 | 27,50 | 9,000 | 3,000 | 371,25 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=4,80+5,40) | 0,50 | 20,65 | 10,200 | 3,000 | 315,95 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=4,80+3,90) | 0,50 | 12,30 | 8,700 | 3,000 | 160,52 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=4,70+3,90) | 0,50 | 12,30 | 8,600 | 3,000 | 158,67 | | |
| | Parziale m²xcm | | | | | 6'646,00 | | |
| | via corta 1 | | | | | | | |
| | ingresso *(par.ug.=1/2)*(larg.=8+4) | 0,50 | 15,40 | 12,000 | 3,000 | 277,20 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=7+6,80) | 0,50 | 22,30 | 13,800 | 3,000 | 461,61 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=6,80+6,6) | 0,50 | 12,00 | 13,400 | 3,000 | 241,20 | | |
| | (par.ug.=1/2)*(larg.=6,6+6,90) | 0,50 | 22,10 | 13,500 | 3,000 | 447,53 | | |
| | Parziale m²xcm | | | | | 1'427,54 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 8'073,54 | | 3'985,52 |

