

COMUNE DI TUORO SUL TRASIMENO

PROGETTO DEFINITIVO

CREAZIONE E VALORIZZAZIONE DI UN PERCORSO PEDONALE DAL CENTRO STORICO FINO A COLLEGARE I SERVIZI ALLA CITTADINANZA POSTI ANCHE IN ALLONTANAMENTO DAL CENTRO STORICO CON RIFACIMENTO TRATTI DI PAVIMENTAZIONI STRADALI - TRATTI DI MARCIAPIEDI E PISTA PEDONALE - ILLUMINAZIONE ED ARREDO URBANO DA VIA ROMA A VIA PORTO - CON RIQUALIFICAZIONE E MIGLIORAMENTO SICUREZZA STRADALE

PSR UMBRIA 2014/2020

MISURA 7 - SOTTOMISURA 7.2 - INTERVENTO 7.2.1

Oggetto

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tavola

L

Spazio riservato ufficio Tecnico Comunale:

dati generali

data di presentazione:
Febbraio 2020

fattore di scala:

il tecnico

COMPUTO METRICO

OGGETTO: CREAZIONE E VALORIZZAZIONE DI UN PERCORSO PEDONALE DAL CENTRO STORICO FINO A COLLEGARE I SERVIZI ALLA CITTADINANZA DA VIA ROMA A VIA PORTO - CON RIQUALIFICAZIONE E MIGLIORAMENTO SICUREZZA STRADALE.

COMMITTENTE: Comune di Tuoro sul Trasimeno

Data, 27/02/2020

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 | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> VIA ROMA - Tavola C/2 (Cat 1) | | | | | | | |
| 1 / 1 15.08.0262 | COMPENSO PER LA RIMOZIONE DI ARMATURA STRADALE Compenso per la rimozione di armatura stradale, posta su palo di altezza massima pari a 12m , comprensivo degli oneri per la disattivaz ... ci per permettere l'installazione di un nuovo apparecchio. É inoltre compreso quanto necessario per dare l'opera finita. | | | | | 22,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 22,00 | 35,00 | 770,00 |
| 2 / 2 15.08.0282.0 01 | ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO CON SORGENTE LUMINOSA A LED. Armatura stradale con corpo e copertura in alluminio pressofuso con innesto universale ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con flusso luminoso emesso dall'apparecchio compreso fra 4000 lm e 4400 lm | | | | | 22,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 22,00 | 576,00 | 12'672,00 |
| 3 / 11 19.01.0020 | DEMOLIZIONE CON MEZZO MECCANICO DI SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Demolizione con mezzo meccanico di pavimentazione in conglomerato bituminoso o ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Lato est | | | | | 327,00 | | |
| | Lato ovest | | | | | 260,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 587,00 | 2,82 | 1'655,34 |
| 4 / 12 19.01.0070 | SVELLIMENTO DI CORDOLI DI QUALUNQUE LARGHEZZA. Svellimento di cordoli di qualunque larghezza. Sono compresi: il taglio della vecchia malta; la pulizia; l'accatastamento dei cordo ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Lato est | | | | | 76,00 | | |
| | Lato ovest | | | | | 77,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 153,00 | 2,00 | 306,00 |
| 5 / 13 17.01.0032.0 01 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ALL'INTERNO DI CENTRI URBANI. Scavo a sezione obbligata all'interno di centri urbani con qualsiasi mezzo meccanico di materie ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. | | | | | | | |
| | Rimozione panchine esistenti in cemento ammalorato tra le varie alberature | 10,00 | 1,50 | 0,500 | 1,200 | 9,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9,00 | 13,90 | 125,10 |
| 6 / 14 19.01.0030 | DISFACIMENTO DI INTERA MASSICCIATA CONSOLIDATA. Disfacimento di intera massicciata | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 15'528,44 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 15'528,44 |
| | consolidata eseguita con mezzo meccanico. E' compreso il carico, il trasporto e lo scarico a ri ... nza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.Misurazione in opera, prima della scomposizione. Lato est Lato ovest SOMMANO mc | | | | | 327,00 260,00 <hr/> 587,00 | 5,70 | 3'345,90 |
| 7 / 15 02.01.0040 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mez ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo a mano per cordoli in presenza di sottoservizi SOMMANO mc | | 20,00 | 0,250 | 0,200 | 1,00 <hr/> 1,00 | 157,00 | 157,00 |
| 8 / 16 17.01.0032.0 01 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ALL'INTERNO DI CENTRI URBANI. Scavo a sezione obbligata all'interno di centri urbani con qualsiasi mezzo meccanico di materie ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Scavo con piccoli mezzi in presenza di sottoservizi SOMMANO mc | | 150,00 | 0,500 | 0,500 | 37,50 <hr/> 37,50 | 13,90 | 521,25 |
| 9 / 17 02.01.0030 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natur ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo per cordoli Lato est Lato ovest SOMMANO mc | | 76,00 77,00 | 0,250 0,250 | 0,300 0,300 | 5,70 5,78 <hr/> 11,48 | 11,20 | 128,58 |
| 10 / 18 19.07.0210 | CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cordoli Lato est Lato ovest SOMMANO m | | 76,00 77,00 | | | 76,00 77,00 <hr/> 153,00 | 19,30 | 2'952,90 |
| 11 / 19 03.03.0012.0 01 | CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 22'634,07 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------------|-------|-------|----------------|----------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 22'634,07 |
| | Lato est Lato ovest SOMMANO mc | 327,00 260,00 | | | 0,120 0,120 | 39,24 31,20 | | |
| | | | | | | 70,44 | 124,00 | 8'734,56 |
| 12 / 20 03.05.0030.C AM | RETE IN ACCIAIO ELETTRISALDATA RISPONDENTE AI C.A.M. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. S ... o essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). Rete fi 10 20x20 - Peso con sovrapposizioni 7.00 Kg/mq Lato est Lato ovest SOMMANO kg | 327,00 260,00 | | | 7,000 7,000 | 2'289,00 1'820,00 | | |
| | | | | | | 4'109,00 | 1,54 | 6'327,86 |
| 13 / 21 18.04.0170 | STABILIZZATO. Misto granulometrico di cava stabilizzato scelto dalla D.L. e comunque con dimensione massima di 1" per rinfiacco delle tubazioni e per il ripristino del piano viari ... sto in opera. E' compreso il necessario inaffiamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Formazione piano di posa soletta strutturale Lato est Lato ovest SOMMANO mc | 327,00 260,00 | | | 0,050 0,050 | 16,35 13,00 | | |
| | | | | | | 29,35 | 28,40 | 833,54 |
| 14 / 22 06.04.0470.0 02 | PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavingmentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o d ... a. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. Pavimento autobloccante rosso come l'esistente Lato est Lato ovest SOMMANO mq | | | | | 327,00 260,00 | | |
| | | | | | | 587,00 | 33,00 | 19'371,00 |
| 15 / 23 17.01.0032.0 01 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ALL'INTERNO DI CENTRI URBANI. Scavo a sezione obbligata all'interno di centri urbani con qualsiasi mezzo meccanico di materie ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Scavo con piccoli mezzi per cassonetto nuovo marciapiede lato ovest SOMMANO mc | 75,00 | | | 0,250 | 18,75 | | |
| | | | | | | 18,75 | 13,90 | 260,63 |
| 16 / 24 02.01.0040 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mez ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo per sottoservizi lato ovest | | 30,00 | 0,250 | 0,250 | 1,88 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1,88 | | 58'161,66 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1,88 | | 58'161,66 |
| | SOMMANO mc | | | | | 1,88 | 157,00 | 295,16 |
| 17 / 25 19.07.0210 | CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Cordoli nuovo marciapiede lato ovest Lato ovest | | 91,00 | | | 91,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 91,00 | 19,30 | 1'756,30 |
| 18 / 26 03.03.0012.0 01 | CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). | | | | | | | |
| | Nuovo marciapiede soletta armata lato ovest | 75,00 | | | 0,120 | 9,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9,00 | 124,00 | 1'116,00 |
| 19 / 27 03.05.0030.C AM | RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA RISPONDENTE AI C.A.M.Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. S ... o essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). | | | | | | | |
| | Rete fi 10 20x20 - Peso con sovrapposizioni 7.00 Kg/mq Nuovo marciapiede lato ovest | 75,00 | | | 7,000 | 525,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 525,00 | 1,54 | 808,50 |
| 20 / 28 18.04.0170 | STABILIZZATO. Misto granulometrico di cava stabilizzato scelto dalla D.L. e comunque con dimensione massima di 1" per rinfiacco delle tubazioni e per il ripristino del piano viari ... sto in opera. E' compreso il necessario innaffiamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Formazione piano di posa soletta strutturale nuovo marciapiede lato ovest | 75,00 | | | 0,100 | 7,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7,50 | 28,40 | 213,00 |
| 21 / 29 06.04.0470.0 02 | PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o d ... a. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. | | | | | | | |
| | Pavimento autobloccante rosso come l'esistente nuovo marciapiede lato ovest | | | | | 75,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 75,00 | | 62'350,62 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 75,00 | | 62'350,62 |
| | SOMMANO mq | | | | | 75,00 | 33,00 | 2'475,00 |
| 22 / 30 18.04.0161.0 02 | CHIUSINO DI ISPEZIONE LUCE ROTONDA IN GHISA SFEROIDALE CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124:1995 - ... re per dare il lavoro finito. Maggiorazione chiusino con resistenza a rottura di t 40,0, dimensioni superiori a 850x850 | | | | | | | |
| | Protezione di alberture in ghisa dimensioni 120x120 o similari foro diametro 60 cm - Peso 48 Kg/cadauno | 21,00 | | | 48,000 | 1'008,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'008,00 | 1,42 | 1'431,36 |
| 23 / 31 19.04.0072 | CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di piet ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Attraversamento pedonale quale rallentatore di velocità costituito da bande trasversali per formazione di dosso artificiale con più strati di bitume | | 5,50 | 6,300 | 10,000 | 346,50 | | |
| | SOMMANO mqxcm | | | | | 346,50 | 3,40 | 1'178,10 |
| 24 / 32 19.01.0021.0 01 | FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o piet ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. | | | | | | | |
| | Fresatura tratto via Roma - ml 100,00 *(par.ug.=1495,00/3) | 498,33 | | | 3,000 | 1'494,99 | | |
| | SOMMANO mqxcm | | | | | 1'494,99 | 0,57 | 852,14 |
| 25 / 33 19.04.0072 | CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di piet ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Bitumatura tratto di Via Roma - ml 195.00 | 1495,00 | | | 3,000 | 4'485,00 | | |
| | SOMMANO mqxcm | | | | | 4'485,00 | 3,40 | 15'249,00 |
| 26 / 34 02.03.0040.0 01 | 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 mol ... materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. | | | | | | | |
| | Demolizione di gradini all'ingresso del Parco del Sodo lungo via Roma per superamento barriere architettoniche e raccordo al marciapiede esistente | | 10,00 | 0,500 | 1,500 | 7,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7,50 | 86,00 | 645,00 |
| 27 / 35 17.01.0032.0 01 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ALL'INTERNO DI CENTRI URBANI. Scavo a sezione obbligata all'interno di centri urbani con qualsiasi mezzo | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 84'181,22 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 84'181,22 |
| | meccanico di materie ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. | | | | | | | |
| | Demolizione di gradini all'ingresso del Parco del Sodo lungo via Roma per superamento barriere architettoniche e raccordo al marciapiede esistente | | 10,00 | 0,500 | 1,500 | 7,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7,50 | 13,90 | 104,25 |
| 28 / 36 19.07.0100 | RIMOZIONE DI LASTRICATI CON BASOLI. Rimozione di lastricati con basoli. Sono compresi: la rimozione dei basoli con l'accortezza necessaria al fine di non renderli inutilizzabili; ... re; la pulizia e la preparazione per il rimontaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Rimozione di pavimento in autobloccanti | | 10,00 | 1,500 | | 15,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 15,00 | 18,00 | 270,00 |
| 29 / 37 19.01.0070 | SVELLIMENTO DI CORDOLI DI QUALUNQUE LARGHEZZA. Svellimento di cordoli di qualunque larghezza. Sono compresi: il taglio della vecchia malta; la pulizia; l'accatastamento dei cordo ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Abbattimento barriere architettoniche | 2,00 | 10,00 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 20,00 | 2,00 | 40,00 |
| 30 / 38 02.01.0040 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mez ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Barriere architettoniche - scavo a mano formazione rampa | | 1,50 | 1,000 | 0,500 | 0,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 0,75 | 157,00 | 117,75 |
| 31 / 39 19.02.0012 | FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI INERTI DI RECUPERO, PROVENIENTI DA DEMOLIZIONI. Formazione di rilevato con materiali inerti di recupero, provenienti da demolizione di opere ... cigli. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume del rilevato finito. | | | | | | | |
| | Formazione pendeze per rampa abbattimento barriere architettoniche | | 10,00 | 1,500 | 0,250 | 3,75 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3,75 | 12,70 | 47,63 |
| 32 / 40 03.03.0012.0 01 | CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). | | | | | | | |
| | Calcestruzzo rampa abbattimento barriere architettoniche | | 10,00 | 1,500 | 0,120 | 1,80 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1,80 | | 84'760,85 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1,80 | | 84'760,85 |
| 33 / 41 03.05.0030.C AM | SOMMANO mc RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA RISPONDENTE AI C.A.M.Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. S ... o essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). Rete fi 10 20x20 - Peso con sovrapposizioni 7.00 Kg/mq - rampa abbattimento barriere architettoniche | | 10,00 | 1,500 | 7,000 | 105,00 | 124,00 | 223,20 |
| | SOMMANO kg | | | | | 105,00 | 1,54 | 161,70 |
| 34 / 42 18.04.0170 | STABILIZZATO. Misto granulometrico di cava stabilizzato scelto dalla D.L. e comunque con dimensione massima di 1" per rinfiacco delle tubazioni e per il ripristino del piano viari ... sto in opera. E' compreso il necessario inaffiamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Stabilizzato rampa abbattimento barriere architettoniche | | 10,00 | 1,500 | 0,100 | 1,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1,50 | 28,40 | 42,60 |
| 35 / 43 03.02.0365 | MURATURA IN BLOCCHI FORATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO. Muratura retta o curva di blocchi forati di conglomerato di cemento, compressi o vibrati dello spessore superiore o uguale a ... 20 posti in opera con malta a resistenza garantita minimo M5. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Muratura per contenimento rampa disabili *(lung.=10,00+1,50+ 10,00) | | 21,50 | 0,300 | 0,500 | 3,23 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3,23 | 161,00 | 520,03 |
| 36 / 44 19.07.0210 | CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cordoli per delimitazione rampa disabili *(lung.=10,00+1,50+ 10,00) | | 21,50 | | | 21,50 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 21,50 | 19,30 | 414,95 |
| 37 / 45 06.04.0470.0 02 | PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o d ... a. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. Pavimento rampa disabili | | 10,00 | 1,500 | | 15,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 15,00 | 33,00 | 495,00 |
| 38 / 46 13.13.0092.0 06 | SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN CEMENTO VIBRATO, DA INTERRARE. Serbatoio a pressione atmosferica da interrare, particolarmente indicato per la raccolta dell'acqua e fluidi in ... rre per dare l'opera finita. Capacità: C (l). Dimensioni: La x H x Lu (cm). C = 20.000 - La x H x Lu = 250 x 290 x 341. | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 86'618,33 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 86'618,33 |
| | Raccolta acque meteoriche collegato a fogna acque bianche esistente | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 8'588,00 | 8'588,00 |
| 39 / 47 02.02.0010.0 01.CAM | RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scervi da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pil ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. | | | | | | | |
| | Rinterro vasca raccolta acque meteoriche | | 3,00 | 3,000 | 1,000 | 9,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9,00 | 3,05 | 27,45 |
| 40 / 48 02.01.0072.C AM | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini- ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. | | | | | | | |
| | Scavo per serbatoio | | 3,00 | 3,000 | 3,500 | 31,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 31,50 | 65,10 | 2'050,65 |
| 41 / 49 18.04.0190 | SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. | | | | | | | |
| | Sabbia per rinfianco serbatoio | | 3,00 | 3,000 | 0,500 | 4,50 | | |
| | | 4,00 | 3,00 | 3,500 | | 12,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 17,10 | 25,80 | 441,18 |
| 42 / 50 18.02.0060.0 02 | TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 4. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... 1 rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 200. | | | | | | | |
| | Tubazioni per fognature | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 20,00 | 16,10 | 322,00 |
| 43 / 51 18.04.0040.0 03 | POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 60x60. | | | | | | | |
| | Pozzetto per raccordo alla fognatura | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 121,00 | 242,00 |
| 44 / 52 18.04.0162.0 01 | CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 98'289,61 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|--------------|-------------------------|----------------|--------|--|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 103'930,41 |
| 48 / 56 17.01.0120.0 01 | VIA SANT'ANTONIO e PIAZZA DELLA MADDALENA - Tavola D/2 (Cat 2) TAGLIO SUPERFICIE BITUMATA. Taglio della superficie stradale realizzata in conglomerato bituminoso, eseguito con disco metallico rotante o con macchina a martello pneumatico. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con disco rotante. Taglio bitumatura Via Sant'Antonio Nord Via Sant'Antonio Sud Piazza Santa Maria Maddalena e sagrato Chiesa SOMMANO m | | 54,00 52,00 50,00 | | | 54,00 52,00 50,00 <hr/> 156,00 | 1,11 | 173,16 |
| 49 / 57 19.01.0030 | DISFACIMENTO DI INTERA MASSICCIATA CONSOLIDATA. Disfacimento di intera massicciata consolidata eseguita con mezzo meccanico. E' compreso il carico, il trasporto e lo scarico a ri ... nza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurazione in opera, prima della scomposizione. Formazione giardino SOMMANO mc | 140,00 | | | 0,300 | 42,00 <hr/> 42,00 | 5,70 | 239,40 |
| 50 / 58 19.01.0020 | DEMOLIZIONE CON MEZZO MECCANICO DI SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Demolizione con mezzo meccanico di pavimentazione in conglomerato bituminoso o ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Demolizione bitumatura Via Sant'Antonio Nord Via Sant'Antonio Sud Sottopassaggio carrabile Sagrato Chiesa Giardino SOMMANO mq | | | | | 251,00 358,00 31,00 35,00 140,00 <hr/> 815,00 | 2,82 | 2'298,30 |
| 51 / 59 02.04.0010 | RIMOZIONI DI RIVESTIMENTI IN PIETRA O MARMO. Rimozione di rivestimenti in pietra naturale o marmo di qualsiasi forma ed altezza. Sono compresi: il calo a terra del materiale, l'ac ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Rimozione zanelle stradali Via Sant'Antonio Vicolo Piazza del Municipio SOMMANO mq | 2,00 2,00 | 52,00 54,00 | 0,800 0,800 | | 83,20 86,40 58,00 <hr/> 227,60 | 19,40 | 4'415,44 |
| 52 / 60 17.01.0032.0 01 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ALL'INTERNO DI CENTRI URBANI. Scavo a sezione obbligata all'interno di centri urbani con qualsiasi mezzo meccanico di materie ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Scavo per formazione soletta armata nuova pavimentazione e | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 111'056,71 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 111'056,71 |
| | giardino | | | | | | | |
| | Via Sant'Antonio Nord | 251,00 | | | 0,250 | 62,75 | | |
| | Via Sant'Antonio Sud | 358,00 | | | 0,250 | 89,50 | | |
| | Sottopassaggio carrabile | 31,00 | | | 0,250 | 7,75 | | |
| | Vicolo Piazza del Municipio | 58,00 | | | 0,250 | 14,50 | | |
| | Sagrato Chiesa | 35,00 | | | 0,250 | 8,75 | | |
| | Giardino | 140,00 | | | 0,250 | 35,00 | | |
| | Vicolo retro Chiesa | 40,00 | | 0,800 | 0,400 | 12,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 231,05 | 13,90 | 3'211,60 |
| 53 / 61 02.01.0040 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mez ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Scavo per sottoservizi | | 50,00 | 0,500 | 0,500 | 12,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 12,50 | 157,00 | 1'962,50 |
| 54 / 62 03.03.0012.0 01 | CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). | | | | | | | |
| | Via Sant'Antonio Nord | 251,00 | | | 0,120 | 30,12 | | |
| | Via Sant'Antonio Sud | 358,00 | | | 0,120 | 42,96 | | |
| | Sottopassaggio carrabile | 31,00 | | | 0,120 | 3,72 | | |
| | Vicolo Piazza del Municipio | 58,00 | | | 0,120 | 6,96 | | |
| | Sagrato Chiesa | 35,00 | | | 0,120 | 4,20 | | |
| | Vicolo retro Chiesa | 40,00 | | 0,800 | 0,200 | 6,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 94,36 | 124,00 | 11'700,64 |
| 55 / 63 03.05.0030.C AM | RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA RISPONDENTE AI C.A.M.Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. S ... o essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). | | | | | | | |
| | Rete fi 10 20x20 - Peso con sovrapposizioni 7.00 Kg/mq | | | | | | | |
| | Via Sant'Antonio Nord | 251,00 | | | 7,000 | 1'757,00 | | |
| | Via Sant'Antonio Sud | 358,00 | | | 7,000 | 2'506,00 | | |
| | Sottopassaggio carrabile | 31,00 | | | 7,000 | 217,00 | | |
| | Vicolo Piazza del Municipio | 58,00 | | | 7,000 | 406,00 | | |
| | Sagrato Chiesa | 35,00 | | | 7,000 | 245,00 | | |
| | Vicolo retro Chiesa | 32,00 | | | 7,000 | 224,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 5'355,00 | 1,54 | 8'246,70 |
| 56 / 64 18.04.0170 | STABILIZZATO. Misto granulometrico di cava stabilizzato scelto dalla D.L. e comunque con dimensione massima di 1" per rinfianco delle tubazioni e per il ripristino del piano viari ... sto in | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 136'178,15 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 136'178,15 |
| | opera. E' compreso il necessario innaffiamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Formazione piano di posa soletta strutturale | | | | | | | |
| | Via Sant'Antonio Nord | 251,00 | | | 0,100 | 25,10 | | |
| | Via Sant'Antonio Sud | 358,00 | | | 0,100 | 35,80 | | |
| | Sottopassaggio carrabile | 31,00 | | | 0,100 | 3,10 | | |
| | Vicolo Piazza del Municipio | 58,00 | | | 0,100 | 5,80 | | |
| | Sagrato Chiesa | 35,00 | | | 0,100 | 3,50 | | |
| | Vicolo retro Chiesa | 32,00 | | | 0,100 | 3,20 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 76,50 | 28,40 | 2'172,60 |
| 57 / 65 19.07.0270.0 01 | CORDOLI IN PIETRA DURA. Cordoli (o cigli) in pietra dura (tipo "Cagli") delle dimensioni di cm 25x20 di lunghezza variabile, forniti e posti in opera su massetto in cls. Sono com ... delle facce in vista; la maschiettatura. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per cordoli retti. | | | | | | | |
| | Cordolo in pietra di Tuoro | | | | | | | |
| | Demilitazione via San'Antonio nord *(lung.=7,30+4,50) | | 11,80 | | | 11,80 | | |
| | Demilitazione via San'Antonio sud *(lung.=6,50+15,70) | | 22,20 | | | 22,20 | | |
| | Demilitazione sottopassaggio carrabile *(lung.=3,00+3,00) | | 6,00 | | | 6,00 | | |
| | Demilitazione sagrato chiesa | | 22,00 | | | 22,00 | | |
| | Demilitazione giardino | | 34,00 | | | 34,00 | | |
| | Demilitazione vicolo Piazza Municipio *(lung.=3,00+3,00) | | 6,00 | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 102,00 | 52,00 | 5'304,00 |
| 58 / 66 17.03.0390.0 01 | GEOTESSILI NON TESSUTI. Geotessili non tessuti forniti e posti in opera con funzione di filtro separatore e rinforzo utilizzati per separare terreni con diverse caratteristiche ge ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per teli con resistenza a trazione non inferiore a KN/m 6. | | | | | | | |
| | Geotessuto per giardino | | | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 150,00 | 2,13 | 319,50 |
| 59 / 67 20.01.0010.0 01 | TERRA DA COLTIVO. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., d ... ti, PH neutro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita a mano. | | | | | | | |
| | Formazione giardino | 140,00 | | | 0,300 | 42,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 42,00 | 116,22 | 4'881,24 |
| 60 / 68 20.01.0050.0 03 | FORMAZIONE DI PRATO TIPO "RUSTICO". Formazione di prato tipo "rustico", su terreno in piano o con lievi pendenze, tramite seminagione di graminacee , in miscuglio (Lolium spp + F ... uali trattamenti fitosanitari ed i riporti aggiuntivi di materiali ammandanti o a copertura. Per superfici fino a 500 Mq | | | | | | | |
| | Formazione giardino | | | | | 140,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 140,00 | 1,95 | 273,00 |
| 61 / 69 20.01.0060.0 01 | MESSA A DIMORA DI ROSAI, CESPUGLI RAGGRUPPATI, CESPUGLI ROBUSTI E CONFERE NANE. Messa a dimora di rosai, cespugli raggruppati, cespugli robusti e conifere nane. Sono compresi: l ... ell'elemento vegetativo. Rosai ed arbusti raggruppati (di piccola forza) con buca da cm 40x40 e di altezza | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 149'128,49 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|--|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 149'128,49 |
| | minima cm 20. Formazione giardino SOMMANO cad | | | | | 10,00 <hr/> 10,00 | 4,10 | 41,00 |
| 62 / 70 19.01.0021.0 01 | FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o piet ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. Fresatura per nuova pavimentazione in conglomerato bituminoso SOMMANO mqxcm | 924,00 | | | 3,000 | 2'772,00 <hr/> 2'772,00 | 0,57 | 1'580,04 |
| 63 / 71 19.04.0072 | CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di piet ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Conglomerato bituminoso ecologico e fonoassorbente SOMMANO mqxcm | 924,00 | | | 4,000 | 3'696,00 <hr/> 3'696,00 | 3,40 | 12'566,40 |
| 64 / 72 19.07.0020.0 01 | LASTRICATO CON BASOLI DI I CLASSE DI PIETRA ARENARIA LAVORATI A SUBBIA. Lastricato con basoli di I classe di pietra arenaria o simile rispondente ai seguenti requisiti: - coeffi ... ne) per la suggellatura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore cm 12. Pavimentazione in pietra di Tuoro subbiata secondo le lavorazioni presenti in piazza Municipio Via Sant'Antonio Nord Via Sant'Antonio Sud Sottopassaggio carrabile Vicolo Piazza del Municipio Sagrato Chiesa Zanelle vicolo retro Chiesa SOMMANO mq | | 44,00 | 0,600 | | 251,00 358,00 31,00 58,00 35,00 26,40 <hr/> 759,40 | 181,00 | 137'451,40 |
| 65 / 73 19.04.0072 | CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di piet ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Attraversamento pedonale quale rallentatore di velocità costituito da bande trasversali per formazione di dosso artificiale con più strati di bitume SOMMANO mqxcm | | 5,50 | 5,500 | 10,000 | 302,50 <hr/> 302,50 | 3,40 | 1'028,50 |
| 66 / 74 19.08.0950 | VERNICIATURA A DUE MANI CON PITTURA BIANCA. Verniciatura a due mani con pittura bianca in resina all'acqua sui cigli delle carreggiate, dei marciapiedi, delle isole, per dare perfettamente bianca ed omogenea la superficie verniciata. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Conglomerato bituminoso colorato per pista pedonale - | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 301'795,83 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 301'795,83 |
| | incremento 1.50 per colore diverso dal bianco | 30,00 | | | 1,500 | 45,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 45,00 | 4,11 | 184,95 |
| 67 / 79 18.04.0040.0 03 | POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 60x60. Pozzetto per raccordo fognature e sottoservizi | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 121,00 | 1'210,00 |
| 68 / 80 18.04.0162.0 01 | CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 Chiusino per raccordo fognature e sottoservizi - 40x40 - 40 Kg/ cadauno | 10,00 | | | 40,000 | 400,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 400,00 | 4,48 | 1'792,00 |
| 69 / 81 18.04.0040.0 04 | POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 70x70. Pozzetto raccordo dorsale fognatura e sottoservizi | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 133,00 | 665,00 |
| 70 / 82 18.04.0162.0 01 | CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 Chiusino per dorsale fognature e sottoservizi - 70x70 - 70 Kg/ cadauno | 5,00 | | | 70,000 | 350,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 350,00 | 4,48 | 1'568,00 |
| 71 / 83 18.04.0130.0 01 | SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazi ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 40x40 a cm 70x70. Sistemazioni pozzetti esistenti in quota | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 56,00 | 280,00 |
| 72 / 84 18.04.0130.0 02 | SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazi ... oltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 80x80 a cm 120x120. | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 307'495,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 307'495,78 |
| | Pozzetti di maggiori sistemazioni sistemazione in quota | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 69,00 | 345,00 |
| 73 / 85 18.02.0060.0 02 | TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 4. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... I rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 200. | | | | | | | |
| | Attraversamenti, collegamenti fognature esistenti | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 50,00 | 16,10 | 805,00 |
| 74 / 86 18.02.0060.0 03 | TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 4. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... I rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 250. | | | | | | | |
| | Attraversamenti, collegamenti fognature esistenti | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 50,00 | 25,50 | 1'275,00 |
| 75 / 87 18.04.0180 | MISTO CEMENTATO. Misto cementato dosato a q.li 0,70 di cemento al mc di impasto, per il riempimento di cavi, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Rinfanco tubazioni | 2,00 | 50,00 | 0,200 | 0,300 | 6,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,00 | 78,00 | 468,00 |
| 76 / 88 18.04.0190 | SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. | | | | | | | |
| | Rinfanco tubazioni | 2,00 | 50,00 | 0,200 | 0,300 | 6,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,00 | 25,80 | 154,80 |
| 77 / 89 02.01.0030 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natur ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Scavo per tubazioni fognature | 2,00 | 50,00 | 0,500 | 0,500 | 25,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 25,00 | 11,20 | 280,00 |
| 78 / 90 02.01.0040 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mez ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Scavo a mano per attraversamento sottoservizi | | 30,00 | 0,400 | 0,300 | 3,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3,60 | 157,00 | 565,20 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 311'388,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 322'229,78 |
| 88 / 3 15.08.0262 | VIA DEL PORTO Tratto CIS/Incrocio Via Console Flaminio - Tavola G/2 (Cat 5) COMPENSO PER LA RIMOZIONE DI ARMATURA STRADALE Compenso per la rimozione di armatura stradale, posta su palo di altezza massima pari a 12m , comprensivo degli oneri per la disattivazione ... ci per permettere l'installazione di un nuovo apparecchio. È inoltre compreso quanto necessario per dare l'opera finita. | | | | | 9,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 9,00 | 35,00 | 315,00 |
| 89 / 4 15.08.0282.0 01 | ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO CON SORGENTE LUMINOSA A LED. Armatura stradale con corpo e copertura in alluminio pressofuso con innesto universale ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con flusso luminoso emesso dall'apparecchio compreso fra 4000 lm e 4400 lm | | | | | 9,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 9,00 | 576,00 | 5'184,00 |
| 90 / 96 20.01.0270.0 02 | ABBATTIMENTO DI ALBERI. Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa o piramidale in parchi e giardini o su strada, liberi da impedimenti sotto la proiezione della chioma; taglio ... lo smaltimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per piante da 06 a 12 metri di altezza Abbattimento alberi per realizzazione marciapiede | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 157,00 | 314,00 |
| 91 / 97 02.01.0072.C AM | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini- ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. Scavo per attraversamento stradale per garantire collegamento alle griglie esistenti all'incrocio con via Mazzini Scavo per fognatura fino alla vasca raccolta acque meteoriche Scavo per vasca raccolta acque meteoriche | | | | | 3,50 | | |
| | SOMMANO mc | 10,00 | 0,500 | 0,700 | 3,50 | 14,00 | | |
| | | 40,00 | 0,500 | 0,700 | 14,00 | 31,50 | | |
| | | 3,00 | 3,000 | 3,500 | 31,50 | 49,00 | 65,10 | 3'189,90 |
| 92 / 98 17.01.0120.0 01 | TAGLIO SUPERFICIE BITUMATA. Taglio della superficie stradale realizzata in conglomerato bituminoso, eseguito con disco metallico rotante o con macchina a martello pneumatico. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con disco rotante. Taglio bitumatura Attraversamento via del Porto *(lung.=10+10) | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO m | | 20,00 | | | 20,00 | 1,11 | 22,20 |
| 93 / 99 19.01.0020 | DEMOLIZIONE CON MEZZO MECCANICO DI SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Demolizione con mezzo meccanico di pavimentazione in conglomerato bituminoso o ... del materiale di | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 331'254,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|--------------|----------------|----------------|---------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 331'254,88 |
| | risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Demolizione bitumatura Attraversamento via del Porto | | 20,00 | | 1,000 | 20,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 20,00 | 2,82 | 56,40 |
| 94 / 100 13.13.0092.0 06 | SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN CEMENTO VIBRATO, DA INTERRARE. Serbatoio a pressione atmosferica da interrare, particolarmente indicato per la raccolta dell'acqua e fluidi in ... rre per dare l'opera finita. Capacità: C (l). Dimensioni: La x H x Lu (cm). C = 20.000 - La x H x Lu = 250 x 290 x 341. | | | | | | | |
| | Raccolta acque meteoriche collegato a fogna acque bianche esistente | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 8'588,00 | 8'588,00 |
| 95 / 101 02.02.0010.0 01.CAM | RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pil ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. | | | | | | | |
| | Rinterro vasca raccolta acque meteoriche | | 3,00 | 3,000 | 1,000 | 9,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 9,00 | 3,05 | 27,45 |
| 96 / 102 18.04.0190 | SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. | | | | | | | |
| | Sabbia per rinfiacco serbatoio | 4,00 | 3,00 3,00 | 3,000 3,500 | 0,500 0,300 | 4,50 12,60 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 17,10 | 25,80 | 441,18 |
| 97 / 103 18.02.0060.0 02 | TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 4. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 200. | | | | | | | |
| | Tubazioni per fognature | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 50,00 | 16,10 | 805,00 |
| 98 / 104 18.04.0040.0 03 | POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su co ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 60x60. | | | | | | | |
| | Pozzetto per raccordo alla vasca e alla griglia | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 121,00 | 363,00 |
| 99 / 105 18.04.0162.0 01 | CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... eventuale scritta identificativa richiesta dalla | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 341'535,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|--|------------|---------------|----------------|----------------|--------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 341'535,91 |
| | Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 | | | | | | | |
| | Chiusino in ghisa 40x40 | 3,00 | | | 40,000 | 120,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 120,00 | 4,48 | 537,60 |
| 100 / 106 18.04.0180 | MISTO CEMENTATO. Misto cementato dosato a q.li 0,70 di cemento al mc di impasto, per il riempimento di cavi, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Rinfianco tubazioni e vasca e griglia | | 50,00 3,00 | 0,200 3,000 | 0,200 0,500 | 2,00 4,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,50 | 78,00 | 507,00 |
| 101 / 107 02.01.0072.C AM | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini- ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. | | | | | | | |
| | Scavo per muro di contenimento marciapiede | | 40,00 | 1,000 | 0,500 | 20,00 | | |
| | Scavo per marciapiede | | 40,00 | 1,500 | 0,500 | 30,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 50,00 | 65,10 | 3'255,00 |
| 102 / 108 17.01.0120.0 01 | TAGLIO SUPERFICIE BITUMATA. Taglio della superficie stradale realizzata in conglomerato bituminoso, eseguito con disco metallico rotante o con macchina a martello pneumatico. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con disco rotante. | | | | | | | |
| | Taglio bitumatura Attraversamento ingresso via degli Stradelli *(lung.=10+10) | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 20,00 | 1,11 | 22,20 |
| 103 / 109 19.01.0020 | DEMOLIZIONE CON MEZZO MECCANICO DI SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Demolizione con mezzo meccanico di pavimentazione in conglomerato bituminoso o ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Demolizione bitumatura Attraversamento ingresso via delgi Stradelli | | 20,00 | | 1,000 | 20,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 20,00 | 2,82 | 56,40 |
| 104 / 110 03.03.0012.0 01 | CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). | | | | | | | |
| | Calcestruzzo per muro contenimento marciapiede | | 40,00 | 1,000 | 0,500 | 20,00 | | |
| | Calcestruzzo per soletta marciapiede | | 40,00 | 1,500 | 0,200 | 12,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 32,00 | | 345'914,11 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 32,00 | | 345'914,11 |
| | SOMMANO mc | | | | | 32,00 | 124,00 | 3'968,00 |
| 105 / 111 03.05.0030.C AM | RETE IN ACCIAIO ELETTRISALDATA RISPONDENTE AI C.A.M. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. S ... o essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). | | | | | | | |
| | Muro contenimento marciapiede fi 10 10x10 - 14.00 Kg/mq | 3,00 | 40,00 | 1,000 | 14,000 | 1'680,00 | | |
| | Soletta marciapiede fi 10 10x10 - 14.00 Kg/mq | | 40,00 | 1,500 | 14,000 | 840,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 2'520,00 | 1,54 | 3'880,80 |
| 106 / 112 19.02.0070 | FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la com ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito | | | | | | | |
| | Massicciata marciapiede | | 40,00 | 1,500 | 0,200 | 12,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 12,00 | 29,80 | 357,60 |
| 107 / 113 18.04.0170 | STABILIZZATO. Misto granulometrico di cava stabilizzato scelto dalla D.L. e comunque con dimensione massima di 1" per rinfiando delle tubazioni e per il ripristino del piano viari ... sto in opera. E' compreso il necessario inaffiamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Stabilizzato marciapiede | | 40,00 | 1,500 | 0,100 | 6,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,00 | 28,40 | 170,40 |
| 108 / 114 19.07.0210 | CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Cordolo marciapiede | | 80,00 | | | 80,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 80,00 | 19,30 | 1'544,00 |
| 109 / 115 06.04.0470.0 02 | PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o d ... a. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. | | | | | | | |
| | Pavimentazione marciapiede | | | | | 56,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 56,00 | 33,00 | 1'848,00 |
| 110 / 116 20.01.0010.0 01 | TERRA DA COLTIVO. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., d ... ti, PH neutro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita a mano. | | | | | | | |
| | Terra da coltivo giardino centro sociale | 500,00 | | | 0,050 | 25,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 25,00 | | 357'682,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 364'258,41 |
| 114 / 5 15.08.0262 | VIA DEL PORTO Tratto Via Console Flaminio/via Byron - Tavola H/2 (Cat 6) COMPENSO PER LA RIMOZIONE DI ARMATURA STRADALE Compensato per la rimozione di armatura stradale, posta su palo di altezza massima pari a 12m , comprensivo degli oneri per la disattivazione ... ci per permettere l'installazione di un nuovo apparecchio. È inoltre compreso quanto necessario per dare l'opera finita. | | | | | 13,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 13,00 | 35,00 | 455,00 |
| 115 / 6 15.08.0282.0 01 | ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO CON SORGENTE LUMINOSA A LED. Armatura stradale con corpo e copertura in alluminio pressofuso con innesto universale ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con flusso luminoso emesso dall'apparecchio compreso fra 4000 lm e 4400 lm | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 576,00 | 576,00 |
| 116 / 7 15.08.0282.0 02 | ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO CON SORGENTE LUMINOSA A LED. Armatura stradale con corpo e copertura in alluminio pressofuso con innesto universale ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con flusso luminoso emesso dall'apparecchio compreso fra 6000 lm e 6400 lm | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 633,00 | 7'596,00 |
| 117 / 8 15.08.0250.0 04 | COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA SU PALO. Compensato per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare ... la scatola di giunzione da palo portafusibile. Per pali di altezza superiore a m 3,00 f.t. senza scatola di derivazione. | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 46,00 | 506,00 |
| 118 / 9 15.08.0360.0 07 | PALO CONICO DIRITTO IN ACCIAIO ZINCATO SPESSORE BASE MM 3. Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare ... ita. E' escluso il basamento e la morsettiera. Per altezza fuori terra mm 7000 - Hi = mm 800 - Db = mm 138 - Dt = mm 60. | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | 234,00 | 2'574,00 |
| 119 / 10 15.08.0580.0 01 | SMONTAGGI DI APPARECCHIATURE A SERVIZIO DI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE Smontaggi di apparecchiature a servizio di impianti di pubblica illuminazione consistenti in pali di ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Smontaggio di palo di illuminazione (esclusa l'armatura). | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 375'965,41 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|--|-------------------|-------|-------|----------------|----------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 375'965,41 |
| 120 / 120 19.04.0072 | CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di piet ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Attraversamento pedonale quale rallentatore di velocità costituito da bande trasversali per formazione di dosso artificiale con più strati di bitume in via del porto Attraversamento pedonale quale rallentatore di velocità costituito da bande trasversali per formazione di dosso artificiale con più strati di bitume in via Console Flaminio | 2,00 | 5,00 | 5,500 | 10,000 | 11,00 11,00 | 93,00 | 1'023,00 |
| | SOMMANO mqxc | | | | | 1'100,00 | 3,40 | 3'740,00 |
| 121 / 121 19.01.0021.0 01 | FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o piet ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. Fresatura per nuova pista pedonale Fresatura per viabilità | 620,00 2100,00 | | | 3,000 3,000 | 1'860,00 6'300,00 | | |
| | SOMMANO mqxc | | | | | 8'160,00 | 0,57 | 4'651,20 |
| 122 / 122 19.04.0072 | CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di piet ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Conglomerato per nuova pista pedonale Conglomerato per viabilità | 620,00 2100,00 | | | 4,000 4,000 | 2'480,00 8'400,00 | | |
| | SOMMANO mqxc | | | | | 10'880,00 | 3,40 | 36'992,00 |
| 123 / 123 19.08.0950 | VERNICIATURA A DUE MANI CON PITTURA BIANCA. Verniciatura a due mani con pittura bianca in resina all'acqua sui cigli delle carreggiate, dei marciapiedi, delle isole, per dare perfettamente bianca ed omogenea la superficie verniciata. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Conglomerato bituminoso colorato per pista pedonale - incremento 1.50 per colore diverso dal bianco | 620,00 | | | 1,500 | 930,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 930,00 | 4,11 | 3'822,30 |
| 124 / 137 19.01.0070 | SVELLIMENTO DI CORDOLI DI QUALUNQUE LARGHEZZA. Svellimento di cordoli di qualunque larghezza. Sono compresi: il taglio della vecchia malta; la pulizia; l'accatastamento dei cordo ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cordolo marciapiede esistente frontestrada | | 60,00 | | | 60,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 60,00 | | 426'193,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 60,00 | | 426'193,91 |
| | SOMMANO m | | | | | 60,00 | 2,00 | 120,00 |
| 125 / 138 02.04.0020.0 02 | RIMOZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO. Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido. Sono compresi: la rimozione del sottostante piano di appoggio; la cernita, la ... cubetti posti su sabbia con recupero. E' inoltre compreso l'onere della pulizia dei lapidei da qualsiasi corpo estraneo. | | | | | | | |
| | Rimozione pavimentazione esistente in porfido | | 60,00 | 0,500 | | 30,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 30,00 | 13,40 | 402,00 |
| 126 / 139 02.03.0040.0 01 | 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 mol ... materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. | | | | | | | |
| | Demolizione marciapiede esistente | | 60,00 | 1,500 | 0,200 | 18,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 18,00 | 86,00 | 1'548,00 |
| 127 / 140 03.03.0012.0 01 | CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). | | | | | | | |
| | Calcestruzzo soletta marciapiede frontestrada | | 60,00 | 1,500 | 0,120 | 10,80 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 10,80 | 124,00 | 1'339,20 |
| 128 / 141 03.05.0030.C AM | RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA RISPONDENTE AI C.A.M. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. S ... o essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). | | | | | | | |
| | Soletta marciapiede fi 10 10x10 - Peso 7.00 Kg/mq | | 60,00 | 1,500 | 7,000 | 630,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 630,00 | 1,54 | 970,20 |
| 129 / 142 06.04.0470.0 02 | PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o d ... a. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. | | | | | | | |
| | Nuova pavimentazione in autobloccanti | | 60,00 | 1,500 | | 90,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 90,00 | 33,00 | 2'970,00 |
| 130 / 143 02.01.0072.C AM | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini- ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 433'543,31 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 433'543,31 |
| | effettivamente scavato. | | | | | | | |
| | Scavo per marciapiede a fianco muro cemento armato esistente | | 75,00 | 1,500 | 0,500 | 56,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 56,25 | 65,10 | 3'661,88 |
| 131 / 144 03.03.0012.0 01 | CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). | | | | | | | |
| | Calcestruzzo per soletta marciapiede | | 75,00 | 1,500 | 0,200 | 22,50 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 22,50 | 124,00 | 2'790,00 |
| 132 / 145 03.05.0030.C AM | RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA RISPONDENTE AI C.A.M. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. S ... o essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). | | | | | | | |
| | Soletta marciapiede fi 10 10x10 - 14.00 Kg/mq | | 75,00 | 1,500 | 14,000 | 1'575,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 1'575,00 | 1,54 | 2'425,50 |
| 133 / 146 18.04.0170 | STABILIZZATO. Misto granulometrico di cava stabilizzato scelto dalla D.L. e comunque con dimensione massima di 1" per rinfianco delle tubazioni e per il ripristino del piano viari ... sto in opera. E' compreso il necessario inaffiamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | Stabilizzato marciapiede | | 75,00 | 1,500 | 0,100 | 11,25 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 11,25 | 28,40 | 319,50 |
| 134 / 147 19.07.0210 | CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | Cordolo marciapiede | | 75,00 | | | 75,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 75,00 | 19,30 | 1'447,50 |
| 135 / 148 06.04.0470.0 02 | PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o d ... a. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. | | | | | | | |
| | Pavimentazione marciapiede | | 75,00 | | 1,500 | 112,50 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 112,50 | 33,00 | 3'712,50 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 447'900,19 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 447'900,19 |
| | SICUREZZA (Cat 7) | | | | | | | |
| 136 / 124 S1.03.0070.0 01 | BAGNO CHIMICO PORTATILE. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significati ... ne di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile senza lavabo, per il primo mese o frazione. | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 12,00 | 185,00 | 2'220,00 |
| 137 / 125 S1.04.0012 | RECINZIONE PROVVISORIA CON RETE DI POLIETILENE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta d ... ni pannello di lunghezza 3,50 m e altezza 2 m per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato. | | | | | 150,00 | | |
| | 260 ml / 3.50 ml = 75 pannelli *(par.ug.=75,00*2) | 150,00 | | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 150,00 | 10,90 | 1'635,00 |
| 138 / 126 S1.04.0050 | TRANSENNA MODULARE PER DELIMITAZIONI. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di transenna modulare per delimitazione di zone di lavoro, per passaggi obbligati, ecc, cos ... re. Misurata cadauna posta in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. | | | | | 60,00 | | |
| | (par.ug.=30*2) | 60,00 | | | | 60,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 60,00 | 16,80 | 1'008,00 |
| 139 / 127 S1.04.0060 | NASTRO SEGNALETICO. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di s ... oraneo del nastro segnaletico. Misurato a metro lineare posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. | | | | | 60,00 | | |
| | | 2,00 | 30,00 | | | 60,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 60,00 | 0,37 | 22,20 |
| 140 / 128 S1.04.0130.0 01 | CONI PER DELIMITAZIONE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rossa, forniti e po ... lla fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cono altezza cm 30,00 con strisce bianche e rosse. | | | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO giorno | | | | | 200,00 | 0,20 | 40,00 |
| 141 / 129 S2.02.0010.0 01 | ELMETTO DI SICUREZZA. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di elmetto di sicurezza, con marchio imposto e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta dens ... amento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Modello standard. | | | | | 1'825,00 | | |
| | 1 squadra da 5 persone *(par.ug.=365,00*5) | 1825,00 | | | | 1'825,00 | | |
| | SOMMANO giorno | | | | | 1'825,00 | 0,04 | 73,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 452'898,39 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 452'898,39 |
| 142 / 130 S2.02.0100.0 01 | GUANTI DI PROTEZIONE TERMICA.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di guanti di protezione termica, rischi meccanici con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli s ... lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori In tessuto, con protezione termica fino 150°. 1 squadra 5 persone *(par.ug.=365*5) SOMMANO giorno | 1825,00 | | | | 1'825,00 <hr/> 1'825,00 | 0,67 | 1'222,75 |
| 143 / 131 S2.02.0150 | GIUBBETTO AD ALTA VISIBILITÀ.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di giubbotto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, ... icurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. 1 squadra 5 persone *(par.ug.=365*5) SOMMANO giorno | 1825,00 | | | | 1'825,00 <hr/> 1'825,00 | 0,34 | 620,50 |
| 144 / 132 S2.02.0170 | PANTALONE AD ALTA VISIBILITÀ.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di pantalone ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, ... icurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. 1 squadra 5 persone *(par.ug.=365*5) SOMMANO giorno | 1825,00 | | | | 1'825,00 <hr/> 1'825,00 | 0,25 | 456,25 |
| 145 / 133 S4.01.0010.0 01 | SEGNALI INDICANTI DIVERSI PITTOGRAMMI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, ton ... di garantire la sicurezza dei lavoratori. In lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. SOMMANO giorno | | | | | 365,00 <hr/> 365,00 | 0,18 | 65,70 |
| 146 / 134 S4.01.0060 | LAMPEGGIANTE DA CANTIERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie, emissione lumi ... e.Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SOMMANO giorno | | | | | 365,00 <hr/> 365,00 | 0,89 | 324,85 |
| 147 / 135 S4.05.0020.0 01 | ESTINTORE AD ANIDRIDE CARBONICA.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C (co ... frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Estintore classe 34BC (Kg 2) per il primo mese o frazione. (par.ug.=7*12) SOMMANO mese | 84,00 | | | | 84,00 <hr/> 84,00 | 0,91 | 76,44 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 455'664,88 |

