

COMPLETAMENTO SOTTOPASSO VIA PORTOFINO A MAREBELLO

Ai sensi dell'art. 53 Legge Regionale N. 24/2017

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA / DEFINITIVO

ALL 3

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO

PROGETTISTA Arch. Rosella Santolini IL RESPONSABILE DI PROCEDIMENTO Ing. Alberto Dellavalle



Comune di Rimini

Provincia di Rimini

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: COMPLETAMENTO SOTTOPASSO VIA PORTOFINO A MAREBELLO.

CUP C91B17000660004

COMMITTENTE: Comune di Rimini

Rimini, 17/10/2018

IL TECNICO

| Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | I M | PORTI |
|------------------|--|-----------------|------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------|----------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> overflow (SpCap 1) Lavori stradali (SpCat 1) OG3 Opere stradali (Cat 1) | | | | | | | |
| 1 NP 03 | Onere forfettario per la predisposizione delle aree di cantiere lungo le strade previste a progetto mediante l'apposizione della segnaletica temporanea di cantiere per l'eseciluzio i eventuali impianti semaforici mobili, i new jersey e quant'altro necessario al fine di eseguire e lavori in sicurezza. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 1′000,00 | 1′000,00 |
| 2 01.01.01.01 | Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici o a mano per qualsiasi spessore e larghezza, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresa la massicciata e la pavimentaz ficata. Sono altresì compresi e compensati tutti gli oneri descritti nella voce dello "scavo a sezione retta obbligata". SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino nuova sede stradale | 500,00 | | | 0,700 | 350,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 350,00 | 7,10 | 2′485,00 |
| 3 01.01.01.02 | Scavo a sezione retta obbligata eseguito a mano e con mezzi meccanici appropriati, per qualsiasi altezza e larghezza, in terreno e materie di qualsiasi natura e consistenza, compre o, l'altezza da considerare ai fini contabili è quella dal fondo dello scavo di sbancamento al fondo dello scavo retto. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino banchina lato nord Via Portofino banchina lato nord *(lung.=51,00+27) Via Portofino incrocio Piazzale Fidenza *(par.ug.=18+2+10) Viale Regina Margherita incrocio Via Portofino | 30,00 160,00 | 130,00 78,00 | 1,500 1,500 | 0,600 0,400 0,400 0,400 | 117,00 46,80 12,00 64,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 239,80 | 16,40 | 3′932,72 |
| 4 01.01.01.03 | Tracciatura e taglio di pavimentazione bituminosa con idonea macchina a sega o a scalpello oppure con fresa meccanica, per la delimitazione dello scavo, compreso l'eventuale trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Valutazione al metro lineare per singolo taglio. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino Piazza Fidenza Viale Regina Margherita incrocio Via Portofino | | | | | 500,00 50,00 150,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 700,00 | 1,05 | 735,00 |
| 5 01.01.03.03 | Demolizione marciapiede comprensivo di smontaggio di cordoli esistenti di qualsiasi tipo e dimensione, compresa demolizione della fondazione in calcestruzzo, della pavimentazione d to, movimentazione e custodia e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nel rispetto delle norme del DLgs 152/2006. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Marciapiedi Piazza Fidenza Viale Regina Margherita incrocio Via Portofino | | | | | 30,00 20,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 50,00 | 15,40 | 770,00 |
| 6 01.01.02.01 | Scarifica di pavimentazioni stradali in conglomerato bituminoso, eseguita anche a campioni e per superfici limitate di qualsiasi larghezza e lunghezza, mediante fresatura a freddo resato rimane di proprietà dell'impresa nel rispetto delle norme del DLgs 152/2006. Fresatura per spessori fino a 3 cm. SpCat 1 - Lavori stradali Sede stradale | | | | | 100,00 | | |
| | Sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato sud | | 130,00 130,00 | 2,000 2,500 | | 260,00 325,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 685,00 | | 8′922,72 |

| TARIFFA | Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | ΙM | PORTI |
|--|------------------|---|---------|--------|--------|----------------|--------------------------------|----------|-----------|
| Pinzza Fidenza Viale Regima Margherita incrocio Via Portofino SOMMANO mq 7 7 701.01.02.02 Scarifica di pavimentazioni stradali in conglumerato bituminoso, eseguita anche a campioni e per superfici limitate di qualsiasi larghezza e lunghezza, margino in per superfici limitate di qualsiasi larghezza e lunghezza, special anche a campioni e per superfici limitate di qualsiasi larghezza e lunghezza, special e la ciclabile lato nord Picta ciclabile lato nord Picta ciclabile lato nord Picta ciclabile lato nord Picta ciclabile lato sud Picta cicl | | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| Viale Regina Margherita incrocio Via Pottofino 20,00 50,00 2,000 2785,00 1,40 37 | | RIPORTO | | | | | 685,00 | | 8′922,72 |
| Scarifica di pavimentazioni stradali in conglomerato bituminoso, eseguita anche a campioni e per superfici limitate di qualsiasi larghezza e lunghezza, mediante fresatura a freddo ino ac m3 verri contabilizzata con la voce 0.10 10.20.1 mentre per spessore superiori a 3 cm. con il seguente prezzo. SpCat 1 - Lavori stradali Sede stradali Pista ciclabile lato nord Pista ciclabile lato sud SOMMANO mq*cm SOMMANO mq*cm Somontaggio di cordoli esistenti di qualsiasi tipo e dimensione, comprese le 0.1.01.03.04 lastre in cemento per passi carrai, compresa demolizione della fondazione in calcestruzzo, compresa la p to, movimentazione e custodia e trasporto a rifuto dei materiali di risulta nel rispetto delle norme del DLgs 152/2006. SpCat 1 - Lavori stradali Marciapiedi SOMMANO ml P. e. P. in O. di strato di fondazione e rilevato stradale o reinterri di scavi a sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., mediante fornitura, stendimento, s rato bituminoso; In recupreo del materiale di risulta e la sua posa in opera successiva. Misurato in sezione finita. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord SOMMANO mc SOMMANO mc Realizzazione strato di fondazione e rilevato stradale o reinterri di scavi a sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., in misto cementato costitutio da una in sito; o qual altro onere per dare il lavoro compiato secondo le migliori regole | | | 20,00 | | | | | | |
| anche a campioni e per superfici limitate di qualsiasi larghezza e lunghezza, mediante fresatura a freddo ino a cm 3 vera contabilizzata con la voce 01.01.02.01 mentre per spessore superiori a 3 cm. con il seguente prezzo. SpCat 1 - Lavori stradali Pista ciclabile lato nord 130,00 2,000 5,000 1703,000 1705,000 Pista ciclabile lato sud 130,00 2,500 5,000 1705,000 1705,000 Pista ciclabile lato sud 130,00 2,500 5,000 1705,000 1705,000 Pista ciclabile lato sud 130,00 2,500 5,000 1705,000 1705,000 Pista ciclabile lato sud 130,00 2,500 5,000 1705,000 1705,000 Pista ciclabile lato sud 130,00 2,500 5,000 1705,000 1705,000 Pista ciclabile lato sud 1 | | SOMMANO mq | | | | | 2′785,00 | 1,40 | 3′899,00 |
| 01.01.03.04 lastre in cemento per passi carrai, compresa demolizione della fondazione in calcestruzzo, compresa la p to, movimentazione e custodia e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nel rispetto delle norme del DLgs 152/2006. SpCat 1 - Lavori stradali Marciapiedi 50,00 | 7 01.01.02.02 | anche a campioni e per superfici limitate di qualsiasi larghezza e lunghezza, mediante fresatura a freddo ino a cm 3 verrà contabilizzata con la voce 01.01.02.01 mentre per spessore superiori a 3 cm. con il seguente prezzo. SpCat 1 - Lavori stradali Sede stradale Pista ciclabile lato nord Pista ciclabile lato sud Piazzale Fidenza | 100,00 | 130,00 | 2,500 | 5,000 5,000 | 1′300,00 1′625,00 500,00 | | 1′570,00 |
| F. e P. in O. di strato di fondazione e rilevato stradale o reinterri di scavi a sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., mediante fornitura, stendimento, s rato bituminoso; - il recupero del materiale di risulta e la sua posa in opera successiva. Misurato in sezione finita. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord SOMMANO me SOMMANO me Realizzazione strato di fondazione e rilevato stradale o reinterri di scavi a sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., in misto cementato costituito da una in sito; - ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le migliori regole | 8 01.01.03.04 | lastre in cemento per passi carrai, compresa demolizione della fondazione in calcestruzzo, compresa la p to, movimentazione e custodia e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nel rispetto delle norme del DLgs 152/2006. SpCat 1 - Lavori stradali | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., mediante fornitura, stendimento, s rato bituminoso; - il recupero del materiale di risulta e la sua posa in opera successiva. Misurato in sezione finita. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord SOMMANO mc Realizzazione strato di fondazione e rilevato stradale o reinterri di scavi a sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., in misto cementato costituito da una in sito; - ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le migliori regole | | SOMMANO ml | | | | | 50,00 | 6,30 | 315,00 |
| - ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le migliori regole | 01.02.03.02 | sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., mediante fornitura, stendimento, s rato bituminoso; - il recupero del materiale di risulta e la sua posa in opera successiva. Misurato in sezione finita. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord SOMMANO mc Realizzazione strato di fondazione e rilevato stradale o reinterri di scavi a sezione retta o qualsiasi altro riempimento ordinato dalla D.L., in misto | · | 130,00 | 1,500 | 0,300 | 58,50 2,10 | | 7′392,06 |
| d'arte. Misurato in sezione finita. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord SOMMANO mc SOMMANO mc Realizzazione di strato di collegamento mediante fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso semichiuso tipo binder, di qualsiasi pezzatura richiesta, steso su strade esis i restanti oneri di cui alle voci dello "strato d'usura". | | - ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le migliori regole d'arte. Misurato in sezione finita. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord SOMMANO mc Realizzazione di strato di collegamento mediante fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso semichiuso tipo binder, di qualsiasi pezzatura richiesta, steso su strade esis i restanti oneri di cui alle voci dello "strato | | 130,00 | 1,500 | 0,200 | 39,00 1,40 | | 8′030,88 |
| Misurato in sezione finita - Spessore compresso minimo cm.8. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Nuova sede stradale 130,00 1,500 7,00 | | Misurato in sezione finita - Spessore compresso minimo cm.8. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord SOMMANO mq Realizzazione di strato di usura mediante fornitura e posa di conglomerato bituminoso di qualsiasi pezzatura richiesta, steso a caldo sia a mano che a mezzo di vibrofinitrice, su s pezzatura degli inerti componenti la curva | | 130,00 | 1,500 | | 195,00 7,00 | | 6′669,00 |
| | | A RIPORTARE | | | | | | | 36′798,66 |

| Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | I M | PORTI |
|-------------------|--|---------|--------------------------|--------|--------|--|----------|-----------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 36′798,66 |
| | Misurato in sezione finita - spessore compresso minimo cm.3. SpCat 1 - Lavori stradali Nuova sede stradale Via Portofino lato nord Via Portofino lato nord Via Portofino incrocio Piazzale Fidenza SOMMANO mq | | 130,00 | 1,500 | | 500,00 195,00 7,00 200,00 902,00 | 5,50 | 4′961,00 |
| | | | | | | | 5,50 | . >01,00 |
| 13 01.09.04.02 | Costruzione di strato di usura colorato in conglomerato bituminoso steso a caldo a mano o con vibrofinitrice, comprese nel prezzo l'accurata pulizia del piano di posa, l'emulsione perfetta regola d'arte, sia su strada e marciapiedi esistenti o di nuova costruzione. spessore compresso minimo cm. 4; SpCat 1 - Lavori stradali Pista ciclabile lato nord Pista ciclabile lato sud Pista ciclabile lato sud | | 120,00 | 2,500 | | 350,00 300,00 65,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 715,00 | 25,00 | 17′875,00 |
| 14 01.03.01.01 | Formazione di soletta per marciapiede spessore cm. 12. mediante fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio (calcestruzzo) eseguito in base alle modalità di legge vigenti mazione di giunti. E' compreso nel prezzo qualsiasi onere per dare il lavoro in opera, finito a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - Lavori stradali Marciapiedi | | | | | 50,00 | | |
| | Spartitraffico | | | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 150,00 | 22,40 | 3′360,00 |
| 15 01.03.02.01 | Fornitura e posa in opera di cordoli in cemento comune vibrato, aventi le sezioni appresso indicate. Sono compresi nel prezzo al ml. tutti i pezzi speciali necessari per dare l'ope a massicciata e la stuccatura dei giunti con malta cementizia - a sezione cm. 8/10 x H 22 con fondazione da cm. 30 x 20 SpCat 1 - Lavori stradali Marciapiedi piazzale Fidenza Limite aiuola lato nord Via Portofino *(lung.=(5+25+22+95)) | | 30,00 147,00 | | | 30,00 147,00 ——————————————————————————————————— | 17,60 | 3′115,20 |
| 16 01.04.02.02 | Costruzione di pavimentazione in cubetti di porfido delle dimensioni sotto riportate. Sono compresi nel prezzo le seguenti lavorazioni: - fornitura a piè d'opera dei cubetti di po ato, privo di sbavature e ben raccordato con i cordoli di contenimento e le pavimentazioni esistenti. A SEZIONE 6/8 cm. SpCat 1 - Lavori stradali Spartitraffico | | | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 100,00 | 120,00 | 12′000,00 |
| 17 01.03.02.02 | Fornitura e posa in opera di cordoli in cemento comune vibrato, aventi le sezioni appresso indicate. Sono compresi nel prezzo al ml. tutti i pezzi speciali necessari per dare l'ope massicciata e la stuccatura dei giunti con malta cementizia - a sezione cm. 14/16 x H 25 con fondazione da cm. 40 x 30. SpCat 1 - Lavori stradali Marciapiedi piazzale Fidenza Aiuola Via Portofino incrocio piazzale Fidenza (lato ferrovia) *(lung.=(6,5+ | | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | 2+6,1+6+3,5+6+3,1+12+12+5+4+3)) Aiuola Via Portofino incrocio piazzale Fidenza (lato mare) *(lung.=(22+19+ | | 69,20 | | | 69,20 | | |
| | 13)) Spartitraffico *(lung.=(1,5+17+16+3)) Viale Regina Margherita incrocio Via Portofino | | 54,00 37,50 140,00 | | | 54,00 37,50 140,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 310,70 | 26,95 | 8′373,37 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 86′483,23 |

| Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | ΙM | PORTI |
|----------------|--|---------|------------------|--------|--------|------------------|----------|------------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 86′483,23 |
| 18 NP 01 | Fornitura e Posa Opera di Cordolo delimitatore per piste ciclabili tipo Ciclò della Ditta ZAMA Impianti o materiale equivalente, conforme al D.M. 557 e D.M. n°203; realizzato in ma ttente microprismatico. E' compreso nel prezzo il materiale necessario per realizzare la corretta posa a regola d'arte. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino pista ciclabile lato nord Via Portofino pista ciclabile lato sud *(lung.=8+94+8) | | 140,00 110,00 | | | 140,00 110,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 250,00 | 110,00 | 27′500,00 |
| 19 06.01.02 | Nolo di pala caricatrice montata su trattore gommato o cingolato compreso conducente e carburante con potenza oltre a 100 HP SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 70.00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 70,00 | 44,70 | 3′129,00 |
| | SOMMANO | | | | | 70,00 | 44,70 | 3 127,00 |
| 20 06.05.02 | Nolo di ruspa cingolata compreso conducente e carburante con potenza superiore a 100 HP SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | 20171112 | | | | | 50,00 | =0.00 | 2/200 |
| | SOMMANO ora | | | | | 50,00 | 70,00 | 3′500,00 |
| 21 06.06.01 | Nolo bob cat compreso conducente e carburante. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 50,00 | 34,00 | 1′700,00 |
| 22 06.06.03 | Nolo di compressore munito di martello demolitore o flessibile compreso carburante. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Speut 1 Zavorsudan | | | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 50,00 | 13,00 | 650,00 |
| 23 06.03.04 | Nolo di autocarro con ribaltabile sul retro o laterale compreso conducente e carburante, con portata: - da 100 q.li. a 150 q.li. di portata utile | | | | | | | |
| | SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 50,00 | 34,60 | 1′730,00 |
| 24 06.05.01 | Nolo di ruspa cingolata compreso conducente e carburante con potenza da 80 a 100 HP | | | | | | | |
| | SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 50,00 | 60,00 | 3′000,00 |
| | OG6 Acquedotto e fognature (Cat 2) | | | | | | | |
| 25 02.05.01 | Demolizione dei pozzetti di raccolta delle acque piovane, di qualsiasi dimensione, compresa asportazione completa del pozzetto, sigillatura del tubo di allacciamento con malta cementizia, tombamento dello scavo con sabbia classe A3 UNI 10006/2002, e trasporto a rifiuto del materiale di risulta. | | | | | | | |
| | SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino lato sud | | | | | 10,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 10,00 | | 127′692,23 |

| Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | ΙM | PORTI |
|-------------------|--|---------|-------|--------|--------|----------|----------|------------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 10,00 | | 127′692,23 |
| | SOMMANO n | | | | | 10,00 | 15,00 | 150,00 |
| 26 02.01.01.02 | Fornitura e posa in opera di pozzetti di raccolta acqua piovana realizzati con manufatti prefabbricati aventi le dimensioni di seguito indicate, posti in opera nei luoghi indicati tto per dare il pozzetto di raccolta finito, in opera e perfettamente impermeabile. Dimensioni interne di cm. 50x50x70. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino lato nord | | | | | 10,00 | | |
| | Via Portofino lato sud | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | 20,00 | 90,00 | 1′800,00 |
| 27 02.04.01 | Posa, alle nuove quote delle pavimentazioni, di chiusini, caditoie o idranti, ecc. di qualsiasi dimensione esistenti sulla sede stradale, in banchina, sui marciapiedi, compresa la re eseguito a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L Per chiusini con passo d'uomo fino a mq. 0,25; SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Sede stradale lato monte/pista ciclabile | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | 20,00 | 56,25 | 1′125,00 |
| 28 02.04.02 | Posa, alle nuove quote delle pavimentazioni, di chiusini, caditoie o idranti, ecc. di qualsiasi dimensione esistenti sulla sede stradale, in banchina, sui marciapiedi, compresa la re eseguito a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L Per chiusini con passo d'uomo oltre a mq. 0,25 SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Sede stradale lato monte/pista ciclabile | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | 20,00 | 60,25 | 1′205,00 |
| 29 02.05.02 | Demolizione lastre di copertura di pozzetti o di cunicoli compresa asportazione completa della lastra e trasporto a rifiuto del materiale di risulta. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 2,00 | 10,00 | 20,00 |
| 30 02.07.02.03 | Costruzione di allacciamenti alla fognatura con tubi in p.v.c. tipo SN8 a norma EN 1401, aventi il diametro esterno a seguito indicato, eseguiti a qualsiasi profondità ed in qualsi tenti e funzionanti o ai pozzetti di raccolta già esistenti e funzionanti tubazione avente diametro esterno mm. 160. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino lato nord | 10,00 | 4,00 | | | 40,00 | | |
| | Via Portofino lato sud | 10,00 | 4,00 | | | 40,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 80,00 | 46,00 | 3′680,00 |
| 31 02.07.02.04 | Costruzione di allacciamenti alla fognatura con tubi in p.v.c. tipo SN8 a norma EN 1401, aventi il diametro esterno a seguito indicato, eseguiti a qualsiasi profondità ed in qualsi stenti e funzionanti o ai pozzetti di raccolta già esistenti e funzionanti. - tubazione avente diametro esterno mm. 200 SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 5,00 | 53,00 | 265,00 |
| 32 02.09.01.02 | Fornitura e posa in opera di caditoie in ghisa lamellare con asole, aventi le dimensioni estene di seguito indicate, rispondenti alle norme EN 124 classe C250, compreso il telaio e onacata per portarle alla giusta quota e sulla quale andrà fissato il telaio. - telaio mm. 600x600, grigla mm. 500x500. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino lato nord | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | · | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 10,00 | | 135′937,23 |

| Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | I M I | PORTI |
|-------------------|--|---------|--------|--------|--------|----------|----------|------------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 10,00 | | 135′937,23 |
| | Via Portofino lato sud | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | 20,00 | 110,00 | 2′200,00 |
| | | | | | | | | |
| | OG10 Illuminazione pubblica (Cat 3) | | | | | | | |
| 33 05.06.01 | Recupero corpi illuminanti dall'impianto esistente nell'area dell'intervento da realizzarsi secondo i modi e i tempi che la D.L. fisserà, comprendente: | | | | | | | |
| 03.00.01 | - recupero dei corpi illumi vari materiali; - trasporto a pubblica discarica dei materiali, che a giudizio della D.L., non | | | | | | | |
| | son più reimpiegabili. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino | | | | | 11,00 | | |
| | SOMMANO n. | | | | | 11,00 | 150,00 | 1′650,00 |
| 34 | Esecuzione di scavo, eseguito con mezzo meccanico od a mano, in terreno di | | | | | | | |
| 01.01.01.05 | qualsiasi natura e consistenza e con qualsiasi tipo di pavimentazione stradale o di marciapiedi per allog rullo compressore e trasporto a discarica dei | | | | | | | |
| | materiali di risulta. Profondità fino a cm. 60 - larghezza fino a cm.30 | | | | | | | |
| | SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | 320,00 | | | 320,00 | | |
| | SOMMANO m | | 320,00 | | | 320,00 | 20,00 | 6′400,00 |
| | | | | | | 320,00 | 20,00 | 0 100,00 |
| 35 02.01.01.01 | Fornitura e poosa in opera di pozzetti realizzati con manufatti prefabbricati aventi le dimensioni di seguito indicate, posti in opera nei luoghi indicati | | | | | | | |
| | dalla D.L. all'atto esec m.10. Il tutto per dare il pozzetto finito, in opera e perfettamente impermeabile. | | | | | | | |
| | Dimensioni interne di cm. 40x40x40. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | 3,00 | 75,00 | 225,00 |
| 36 | Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato avente le dimensioni di | | | | | | | |
| 02.01.02.03 | seguito indicate, in conglomerato cementizio, a fondo disperdente, predisposto per la copertura con tela ra gruppo A3 norme CNR-UNI | | | | | | | |
| | 10006; - trasporto a discarica del materiale di risulta; | | | | | | | |
| | Dimensioni interne da cm. 50x50x70 SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | 2,00 | 70,00 | 140,00 |
| 37 | Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa completi di telaio a forma | | | | | | | |
| 02.09.02.05 | quadrata, aventi le dimensioni di seguito indicate, rispondenti alle norme EN 124 classe B125, con superfi lastra di copertura e per portarli alla giusta | | | | | | | |
| | quota telaio mm. 560x560, per pozzetto 400x400, peso circa kg.18,20. | | | | | | | |
| | SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | 3,00 | 81,00 | 243,00 |
| | | | | | | | | |
| 38 02.09.02.06 | Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa completi di telaio a forma quadrata, aventi le dimensioni di seguito indicate, rispondenti alle norme EN | | | | | | | |
| | 124 classe B125, con superfi lastra di copertura e per portarli alla giusta quota. | | | | | | | |
| | - telaio mm. 610x610, per pozzetto 500x500, peso circa kg.32,00. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino | | | | | 2,00 | 100.00 | 200.00 |
| | SOMMANO n | | | | | 2,00 | 100,00 | 200,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 146′995,23 |

| Num.Ord. | DESCRIPTIONE DELL'AMON | | DIME | NSIONI | | 0 | IM | PORTI |
|-------------------|---|---------|---------|--------|--------|----------|----------|------------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 146′995,23 |
| 39 05.02.04 | Costruzione di basamento in conglomerato cementizio R BK 250 per pali di sostegno armatura stradale compreso: - scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza (incluso massicc i sicurezza degli utenti della strada. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte - Per basamento da cm. 100x100x120 SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 0.00 | | |
| | | | | | | 9,00 | 162.00 | 1/4/7 00 |
| | SOMMANO cad | | | | | 9,00 | 163,00 | 1′467,00 |
| 40 05.03.06 | F.p.o. di sostegni in acciaio rastremati a stelo unico trafilati, realizzati in tubo carpenteria avente resistenza alla rottura R=40 Kg./mmq.saldato elettricamente lungo l'asse ver ntazione autonoma ed indipendente dei punti luce installati. Palo altezza 10000 mm. diam Ø139,7/75 mm. spessore 3.8 mm. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 16.00 | | |
| | | | | | | 16,00 | 450.00 | 7/200.00 |
| | SOMMANO n. | | | | | 16,00 | 450,00 | 7′200,00 |
| 41 NP 11 | F.p.o di armatura Led Mod. CREE XSP C 02 3ME F 40K^ 24 SV Q Pot. 136 Watt, o, equivalente, Lumen 13.500, Kelvin 4000 SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 16,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 16,00 | 390,00 | 6′240,00 |
| | | | | | | | | ,,,,, |
| 42 05.07.05.02 | Fornitura e posa in opera, di tubazione in polietilene diametro Ø 110 mm. a doppia parete, corrugato esternamente, liscio internamente, con resistenza allo schiacciamento pari a 12 zzato, 13 cm di bynder per primo tempo (ripristino provvisorio) ESCLUSA successiva SCARIFICA di cm. 3 e tappeto cm. 3. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino SOMMANO m | | 1100,00 | | | 1′100,00 | 23,09 | 25′399,00 |
| 43 05.05.05 | Fornitura e posa in opera: - nell'interno di cunicoli, pali o paletti; - gaffettati a parete (compresa la fornitura di robuste gaffette in ferro piombato e verniciato) fissato me ed isolate; - forniture di morsettiera di qualsiasi tipo; - fornitura di isolanti plastici speciali; Da sez. 1x6 mmq. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino SOMMANO m | | 1250,00 | | | 1′250,00 | 1,20 | 1′500,00 |
| | | | | | | | , , | , |
| 44 05.05.07 | Fornitura e posa in opera: - nell'interno di cunicoli, pali o paletti; - gaffettati a parete (compresa la fornitura di robuste gaffette in ferro piombato e verniciato) fissato me d isolate; - forniture di morsettiera di qualsiasi tipo; - fornitura di isolanti plastici speciali; Da sez. 1x16 mmq. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino | | 1300,00 | | | 1′300,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 1′300,00 | 2,00 | 2′600,00 |
| 45 05.05.11 | Costruzione di presa di terra consistente in: - fornitura e posa, in pozzetto predisposto, di dispersore in profilato zincato da mm. 50x50x5, lung. 1.5mt completo di accessori di collegamento; | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 191′401,23 |

| Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | I M I | PORTI |
|-------------------|---|---------|-------|--------|--------|----------|----------|------------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 191′401,23 |
| | - qualora il conduttore sia da posare all'esterno si intende compresa una adeguata protezione metallica. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 50,00 | 50,00 |
| 46 05.01.10 | Fornitura e posa in opera di quadro di protezione e comando consistente in: Costruzione di basamento per quadro di comando in conglomerato cementizio dosato a Q.li 2,5 di cemento itori, contenitore per chiave, montaggio delle serrature unificate, ecc. Il tutto secondo lo schema che fornirà la D.L. | | | | | | | |
| | SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 6′000,00 | 6′000,00 |
| | OS10 Segnaletica (Cat 4) | | | | | | | |
| 47 04.04.01.05 | Cancellazione di segnaletica orizzontale, sia in vernice che in laminato plastico, sia su superfici orizzontali che verticale, costituita da vernice di qualsiasi tipo e colore, con fresato dovrà essere raccolto e smaltito presso discariche autorizzate. cancellazione strisce di larghezza fino a cm.15 SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino/Piazzale Fidenza | | | | | 300,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 300,00 | 0,85 | 255,00 |
| 48 04.04.01.06 | Cancellazione di segnaletica orizzontale, sia in vernice che in laminato plastico, sia su superfici orizzontali che verticale, costituita da vernice di qualsiasi tipo e colore, con to dovrà essere raccolto e smaltito presso discariche autorizzate. cancellazione per strisce o figure maggiori di cm.15 SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino/Piazzale Fidenza | | | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 100,00 | 8,95 | 895,00 |
| 49 04.04.01.01 | Smontaggio di pali segnaletici, insegne pubblicitarie, sostegni cestini e quant'altro assimilabile, compresa la demolizione dei basamenti in calcestruzzo, l'accatastamento in deposito dell'impresa per il riutilizzo in sito indicato dalla D.L. SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO n. | | | | | 8,00 | 15,00 | 120,00 |
| 50 04.04.01.02 | Posa in opera di pali di segnaletica precedentemente smontati ed accatastati in cantiere, di qualsiasi tipo e dimensione, compreso tirafondi, morsetti di collegamento e relativi pe fiuto del materiale di risulta e compreso ripristino della eventuale pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso. | | | | | | | |
| | SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO n. | | | | | 10,00 | 30,00 | 300,00 |
| 51 04.04.01.03 | Smontaggio di cartelli di segnaletica di qualsiasi forma e dimensione compreso l'accatastamento in deposito dell'impresa per il riutilizzo in sito indicato dalla D.L. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino SOMMANO D | | | | | 8,00 | 15.50 | 104.00 |
| | SOMMANO n. | | | | | 8,00 | 15,50 | 124,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 199′145,23 |

| | | | DIME | NSIONI | | | IM | PORTI |
|---------------------|--|---------|-------|--------|--------|----------|----------|------------|
| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 199′145,23 |
| 52 04.04.01.04 | Posa in opera di cartelli di segnaletica precedentemente smontati ed accatastati in cantiere, di qualsiasi tipo e dimensione, compresa la sostituzione degli attacchi e delle viti di fissaggio con materiale nuovo, il tutto come da indicazioni della D.L SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino SOMMANO n. | | | | | 10,00 | 15,30 | 153,00 |
| 53 04.01.01.05 | Fornitura e posa in opera di pali tubolari antirotazione di sostegno per segnaletica verticale in acciaio zincato a caldo del diametro esterno di 60 mm. spessore mm.3, chiusi in so del materiale di risulta e compreso ripristino della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso. - H = ml. 3.30 SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO n. | | | | | 6,00 | 42,50 | 255,00 |
| 54 04.01.01.06 | Fornitura e posa in opera di pali tubolari antirotazione di sostegno per segnaletica verticale in acciaio zincato a caldo del diametro esterno di 60 mm. spessore mm.3, chiusi in so del materiale di risulta e compreso ripristino della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso. - H = ml. 3.50 SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | | | |
| | SOMMANO n. | | | | | 2,00 | 43,65 | 87,30 |
| 55 04.01.02.05 | Fornitura e posa in opera di cartelli per segnaletica riportanti qualsiasi indicazione o scritta richiesta in alluminio semicrudo, spessore 25/10, rinforzato con scanalatura perime ti di attacchi speciali in alluminio secondo le seguenti dimensioni: - a forma circolare del diametro di cm.60 classe 2 SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO n. | | | | | 6,00 | 44,75 | 268,50 |
| 56 04.02.01 | Realizzazione di segnaletica orizzontale di primo impianto o di ripasso, di colore bianco, giallo, nero, blu, anche per formazione di strisce inclinate o verticali e qualsiasi tipo e, in genere, tutti quelli necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte per strisce di larghezza fino a cm.15 SpCat 1 - Lavori stradali Via Portofino/Piazzale Fidenza | | | | | 1′500,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 1′500,00 | 0,60 | 900,00 |
| 57 04.02.02 | Realizzazione di segnaletica orizzontale di primo impianto o di ripasso, di colore bianco, giallo, nero, blu, anche per formazione di strisce inclinate o verticali e qualsiasi tipo, in genere, tutti quelli necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte. - per strisce o figure maggiori di cm.15 SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | ., | |
| | Via Portofino/Piazzale Fidenza | | | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 100,00 | 6,25 | 625,00 |
| 58 04.02.04 | Esecuzione di segnaletica orizzontale di primo impianto o di ripasso, per delimitazione box auto "disabile", compreso il relativo simbolo cm. 150x150 o altra simbologia, in vernice ta dovrà essere conforme a quanto stabilito dall'art. 149 (fig.II.445a, II.445b e II.445c) del D.P.R. 16.12.1992 n. 495. SpCat 1 - Lavori stradali Piazzale Fidenza | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 10,00 | | 201′434,03 |

| Num.Ord. | | | DIME | NSIONI | | | IMI | PORTI |
|-------------------|---|----------------|-------|--------|-------------------------|------------------------|-----------|------------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Quantità | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 10,00 | | 201′434,03 |
| | SOMMANO n. | | | | | 10,00 | 10,50 | 105,00 |
| 59 03.02.01 | OS24 Verde pubblico ed arredi (Cat 5) Fornitura, livellazione e stesa di terreno vegetale compresi e compensati i seguenti oneri: stendimento, sistemazione e livellazione di terreno vegetale idoneo all' attecchimento d o e compensato nel prezzo ogni onere per carico, trasporto, scarico e movimentazioni varie. Misurato in sezione finita. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Via Portofino aiuola lato nord *(lung.=51+27) Via Portofino aiula lato nord Viale Regina Margherita incrocio Via Portofino | 7,00 160,00 | 78,00 | 1,500 | 0,500 0,500 0,500 | 58,50 3,50 80,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 142,00 | 12,45 | 1′767,90 |
| 60 03.01.01.07 | Abbattimento di albero isolato avente diametro, misurato a m. 1,30 da terra, oltre a cm. 50, di ogni natura e forma compreso le necessarie ed eventuali autorizzazioni e conseguenti rica se richiesto e la rimozione dell'apparato radicale il tutto completo per dare il lavoro compiuto e a regola d'arte. SpCat 1 - Lavori stradali Nuovo tratto di Via Portofino | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO n | | | | | | 120,00 | 120,00 |
| | SOMMANO | | | | | 1,00 | 120,00 | 120,00 |
| 61 03.03.01.01 | Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla per inerbimento a pronto effetto, compresi e compensati nel prezzo i seguenti oneri: - pulizia, decespugliamento ed asportazio zione del fondo con concime ternario in ragione di 100 g./ mq.; - regolare inaffiamento ed esecuzione di n. 3 tosature. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | | | |
| | Viale Regina Margherita incrocio Via Portofino | | | | | 160,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 160,00 | 10,00 | 1′600,00 |
| 62 NP 10 | Realizzazione di verde nelle aiuole, lungo Via Portofino lato nord a confine con la pista ciclabile e su viale Regina Margherita incrocio Via portofino, compresa la fornitura e mes ti e realizzazione dell'impianto di irrigazione; compreso ogni onere necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SpCat 1 - Lavori stradali | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 10′000,00 | 10′000,00 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | 10 000,00 | 215′026,93 |
| | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 215′026,93 |

| Num.Ord. | | | IMPORTI | incid. |
|----------|--------------------------|---------------------------|------------|---------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | | TOTALE | % |
| | | RIPORTO | | |
| | | KIFOKIO | | |
| | Riepilogo SUPER CAPITOLI | | | |
| 001 | overflow | | 215′026,93 | 100,000 |
| | To | otale SUPER CAPITOLI euro | 215′026,93 | 100.000 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | A RIPORTARE | | |
| | | KII OKIME | | |

| Num.Ord. TARIFFA | | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | I M P O R T I TOTALE |
|---------------------|--|-------------------------|---|
| | | RIPORTO | |
| | | KITOKIC | , |
| 002 003 004 | OG3 Opere stradali OG6 Acquedotto e fognature OG10 Illuminazione pubblica OS10 Segnaletica OS24 Verde pubblico ed arredi | Riepilogo CATEGORIE | 127′692,23 10′445,00 59′314,00 4′087,80 13′487,90 |
| | | Totale CATEGORIE eur | 215′026,93 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | A RIPORTARI | Ξ |

| Num.Ord. | | | IMPORTI | incid. |
|------------------------|---|-------------|-------------------------|-----------------|
| TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | | TOTALE | % |
| | | RIPORTO | | |
| | | | | |
| | Riepilogo Strutturale CATEGORIE | | | |
| M | LAVORI A MISURA euro | | 215′026,93 | 100,000 |
| | | | | |
| M:001 | Lavori stradali euro | | 215′026,93 | 100,000 |
| M:001.001 M:001.002 | OG3 Opere stradali euro OG6 Acquedotto e fognature euro | | 127′692,23 10′445,00 | 59,384 4,858 |
| M:001.003 | OG10 Illuminazione pubblica euro | | 59′314,00 | 27,584 |
| M:001.004 M:001.005 | OS10 Segnaletica euro OS24 Verde pubblico ed arredi euro | | 4′087,80 13′487,90 | 1,901 6,273 |
| | | TOTALE euro | 215′026,93 | 100 000 |
| | | TOTALE curo | 213 020,93 | 100,000 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | A DIDODTARE | | |
| | | A RIPORTARE | | |

| | | IMPORTI | |
|-------------------------|---|-------------|------------|
| DESIGNAZIONE DEI LAVORI | | | TOTALE |
| | | RIPORTO | |
| | Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE | | |
| | Categorie ui Opere Generali e si ectali <i>lila</i> i e | | 2157026.03 |
| <nessuna></nessuna> | | TOTALE | 215′026,93 |
| | | TOTALE euro | 215′026,93 |
| Rimini, 17/10/2018 | | | |
| | Il Tecnico | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | A RIPORTARE | |

| / Ni 14 | つんドヘ | aaan | omico |
|---------|------|-------|-------|
| WU | auiv | ECUII | UHHLU |

| A) | SOMME in APPALTO | IVA(%) | IMPORTI netti |
|--------|---|----------|---------------|
| a.1) | Lavori a CORPO | 10,00% | € - |
| | Lavori a MISURA | 10,00% | € 215.026,93 |
| | Lavori in ECONOMIA | 10,00% | € - |
| | TOTALE LAVORI | - | € 215.026,93 |
| a.2) | Oneri della SICUREZZA | 10,00% | € 6.473,07 |
| , | TOTALE SOMME IN APPALTO | | € 221.500,00 |
| B) | SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMINISTRAZIONE | IVA(%) | IMPORTI netti |
| _, | COMUNALE | 1171(70) | |
| b.1) | Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura | 10,00% | € - |
| b.2) | Rilievi, accertamenti e indagini - verifica preventiva della eventuale presenza di ordigni bellici - | 10,00% | € - |
| b.3) | Allacciamenti ai pubblici servizi | 22,00% | € 2.300,00 |
| b.4) | Imprevisti e arrotondamenti | 10,00% | € - |
| b.5) | Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi | • | € 43.200,00 |
| b.6) | Accantonamento di cui all'art.106 comma 1 del codice degli | 10,00% | € - |
| 0.0) | appalti (revisione prezzi) | 10,00 /6 | €- |
| b.7) | Spese tecniche relative alla progettazione, nelle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione, alle conferenze dei servizi, al supporto al RUP, alla verifica e validazione, alla Direzione Lavori. | 22,00% | € 3.000,00 |
| b.8) | Spese tecniche di consulenza per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione | 22,00% | € - |
| b.8.1) | Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione: per copertura assicurativa progettista e verificatore | | € 2.000,00 |
| b.8.2) | Fondo incentivante (art. 113 del D.Lgs 50/2016) | | € 4.459,00 |
| b.9) | Spese per commissioni giudicatrici | 22,00% | |
| b.10) | Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche | 10,00% | € - |
| b.10.1 |) Spese per pubblicità: contributo ANAC per stazioni appaltanti | | € 225,00 |
| | Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche | | |
| b.11) | previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici | 10,00% | € - |
| b.13) | Oneri d'investimento | 10,00% | € - |
| b.14) | Mitigazioni | 10,00% | € - |
| b.15) | Interferenze | 10,00% | € - |
| b.16) | Opere compensative | 10,00% | € - |
| , | altro: Accordo Bonario (art. 205 D.Lgs 50/2016) | | € - |
| | altro (specificare) | 10,00% | € - |
| b.12) | IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge | | € 23.316,00 |
| | di cui per IVA somma dei lavori | | € 22.150,00 |
| | di cui per IVA somme a disposizione dell'amministrazione | | € 1.166,00 |
| | comunale TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | € 78.500,00 |
| | TOTALE IMPORTO OPERE A + B | | € 300.000,00 |
| | A cui va aggiunto l'importo relativo all'affidamento dei servizi di | | € 7.072,00 |
| | supporto al RUP (incarico in fase di affidamento) | | |
| | TOTALE COMPLESSIVO | | € 307.072,00 |