

LOTTO 1: COMPLETAMENTO PARCHEGGIO VIA DELLA GROTTA

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------|-----------------------|--|--------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 1 | TOS18_17.N06.004.013. | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. | | | | | | | |
| | 7.N06.004.013. | adibito a servizi igienici di dimensioni cm 240x120x240. Parcheggio mensile | | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 3,000 | 3,00 | € 207,00 | € 621,00 |
| 2 | NP1 | Analisi dei prezzi. Manufatti in acciaio per la realizzazione di scale del tipo a rampa con travi a ginocchio, montanti e travi trasversali in profilati laminati a caldo, della serie UPN, IPE, HE, completi di gradini e pianerottoli in lamiera o grigliato, forniti e posti in opera in conformità alle norme vigenti. Sono compresi: le piastre di base e di collegamento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita (compresa la eventuale ringhiera non artistica - vedi "Opere da fabbro"). Il peso è quello effettivo a lavorazione compiuta. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio S235 JR - Classe di esecuzione EXC1 o EXC2 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | profilati scala | 15,00 | | | | 24,700 | 370,50 | |
| | | montanti | 10,00 | 2,85 | | | 42,300 | 1205,55 | |
| | | SOMMANO kg | | | | | 1576,05 | € 5,41 | € 8.526,43 |
| 3 | NP2 | (B.R.U. 2017) 11.02.0110.001 Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500° C previo decappaggio, sciacquaggio, oltre a quanto occorre per il lavoro finito. Per immersione di strutture pesanti maggiori di 80 kg | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | 1576,000 | 1576,00 | |
| | | SOMMANO kg | | | | | 1576,00 | € 0,35 | € 551,60 |
| 4 | NP3 | Analisi dei prezzi. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera. Sono compresi: una mano di minio; tutti i lavori di muratura occorrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | ringhiera scala | | 20,00 | | | 25,000 | 500,00 | |
| | | SOMMANO kg | | | | | 500,00 | € 8,72 | € 4.360,00 |
| 5 | NP4 | (B.R.U. 2017) 10.01.0110.002. Grigliati tipo elettroforgiato per gradini, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, completi di ganci fermagriati e accessori vari. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Acciaio zincato a caldo. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | gradini | 14,00 | | | | 7,400 | 103,60 | |
| | | pianerottoli | 2,00 | 1,00 | 0,300 | | 22,600 | 13,56 | |
| | | SOMMANO kg | | | | | 117,16 | € 5,30 | € 620,95 |
| 6 | TOS18_01.F04.011.001 | Preparazione alla verniciatura di opere metalliche Leggera carteggiatura e spolveratura di opere in ferro nuove | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | profilati scala | | | | | 15,000 | 15,00 | |
| | | montanti | | | | | 12,000 | 12,00 | |
| | | SOMMANO mq | | | | | 27,00 | € 3,90 | € 105,30 |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------|----------------------|---|--------------|-------|--------|--------|----------|----------|------------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 7 | TOS18_01.F04.012.002 | TOS18_01.F04.012.002 Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo all'ossido di ferro su superfici già preparate; per ogni strato applicato | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | | | | 27,000 | 27,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | | 27,00 | € 5,12 | € 138,24 |
| 8 | TOS18_01.A04.011.001 | TOS18_01.A04.011.001 Scavo a sezione ristretta obbligatoria continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | fondazione cordolo scala Via Roma | | 16,00 | 0,450 | 0,350 | 2,52 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 2,52 | € 20,69 | € 52,14 |
| 9 | TOS18_02.B04.001.003 | TOS18_02.B04.001.003 Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | fondazione cordolo rampa | | 16,00 | 0,350 | 0,100 | 0,56 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 0,56 | € 168,87 | € 94,57 |
| 10 | TOS18_02.B04.002.002 | TOS18_02.B04.002.002 Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C20/25 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | cordolo scala | | 16,00 | 0,350 | 0,350 | 1,96 | | |
| | | soletta sopra rampa | | 24,00 | 1,100 | 0,150 | 3,96 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 5,92 | € 205,11 | € 1.214,25 |
| 11 | TOS18_04.B03.001.010 | TOS18_04.B03.001.010. Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore. Rete elettrosaldata formato mm 2000x3000, Ø 10 mm, maglia 200x200, posata con carrello telescopico | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | soletta sopra rampa | | 24,00 | | 6,370 | 152,88 | | |
| | | SOMMANO kg | | | | | 152,88 | € 1,30 | € 198,74 |
| 12 | TOS18_01.B02.002.001 | TOS18_01.B02.002.001. Casseforme di legno. per opere di fondazione, plinti, travi rovesce | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | rampa | 2,00 | 16,00 | 0,350 | | 11,20 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | | 11,20 | € 22,87 | € 256,14 |
| 13 | TOS18_01.A05.002.002 | TOS18_01.A05.002.002. Formazione di rilevati eseguita con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | rampa | 16,00 | 1,00 | 1,000 | | 16,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 16,00 | € 25,96 | € 415,36 |
| 14 | TOS18_09.V01.024.001 | TOS18_09.V01.024.001 Disboscamento e ripulitura di sottobosco anche in pendenza, con abbattimento di soggetti arbustivi e arborei, comprese tutte le operazioni manuali, con motosega, decespugliatore e cippatrice; oltre alle operazioni di depezzatura, carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (composto inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Compresa l'eventuale selezione di assortimenti legnosi di proprietà della A.C. e il loro trasporto, secondo le indicazioni della D.L. nonché la pulizia iniziale e finale dell'area. con diametro del tronco a 130 cm da terra <25 e per densità minima del 20%. | | | | | | | |
| | | | | 30,00 | 10,000 | | 300,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | | 300,00 | € 3,16 | € 948,00 |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------|------------------------------|--|--------------|--------|-------|----------|------------|----------|----------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 22 | TOS18_1 7.N05.002 .012 | TOS18_17.N05.002.012 Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | | SOMMANO m | | | | | 50,00 | € 7,13 | € 356,50 |
| 23 | TOS18_1 7.N05.002 .018 | TOS18_17.N05.002.018 Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 x 50 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | 2,00 | 50,00 | | | 100,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 100,00 | € 0,71 | € 71,00 |
| 24 | TOS18_1 7.N05.002 .015 | TOS18_17.N05.002.015 Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | | SOMMANO ml | | | | | 50,00 | € 3,06 | € 153,00 |
| 25 | TOS18_0 1.A04.011 .001 | TOS18_01.A04.011.001 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | fondazione muro | | | | | 0,00 | | |
| | | per corrugato (impianto pubblica illuminazione) | | 220,00 | 0,600 | 0,600 | 79,20 | | |
| | | per plinto | 10,00 | 1,00 | 1,000 | 1,000 | 10,00 | | |
| SOMMANO mc | | | | | 89,20 | € 20,69 | € 1.845,55 | | |
| 26 | TOS18_0 1.A04.003 .002 | TOS18_01.A04.003.002. Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | asportazione inghiaiatuta | | | | | 0,00 | | |
| SOMMANO mc | | | | | 0,00 | € 9,17 | € 0,00 | | |
| 27 | TOS18_0 2.B04.001 .003 | TOS18_02.B04.001.003 Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | fondazione muro | | | | | 0,00 | | |
| SOMMANO mc | | | | | 0,00 | € 168,87 | € 0,00 | | |
| 28 | TOS18_0 2.B04.003 .003 | TOS18_02.B04.003.003 Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C25/30 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | muro alto | | | | | 0,00 | | |
| | | muro medio | | | | | 0,00 | | |
| | | muro basso | | | | | 0,00 | | |
| SOMMANO mc | | | | | 0,00 | € 242,24 | € 0,00 | | |
| 29 | TOS18_0 1.B02.002 .002 | TOS18_01.B02.002.002. Casseforme di legno. per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | muro alto | | | | | 0,00 | | |
| | | muro medio | | | | | 0,00 | | |
| | | muro basso | | | | | 0,00 | | |
| SOMMANO mc | | | | | 0,00 | € 28,19 | € 0,00 | | |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------|----------------------|---|--------------|-------|-------|--------|----------|------------|--------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 30 | TOS18_01.B03.001.005 | TOS18_01.B03.001.005. Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore barre presagomate ad aderenza migliorata. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | Ø 16 armatura fondazione | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 staffe | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 8 armatura muro h 3.00 | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 8 distanziatori | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 staffe | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 staffe | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 8 armatura muro h. 2.00 | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 staffe | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 staffe | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 8 distanziatori | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 8 armatura muro h. 1.50 | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 staffe | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 staffe | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 8 distanziatori | | | | | 0,00 | | |
| | | Ø 16 armatura pali | | | | | 0,00 | | |
| Ø 8 staffe | | | | | 0,00 | | | | |
| | | SOMMANO kg | | | | 0,00 | € 1,78 | € 0,00 | |
| 31 | NP6 | (B.R.U. 2017) 01.14.0001 TRASPORTO E APPRONTAMENTO DELL'ATTREZZATURA E PERFORAZIONE A ROTAZIONE E ROTOPERCUSSIONE. Trasporto dell'attrezzatura di perforazione a rotazione o a rotopercolazione per la realizzazione di micropali. Sono compresi: il trasporto di andata e ritorno, dalla sede legale al cantiere; l'approntamento dell'attrezzatura di perforazione; il carico, lo scarico, lo spostamento all'interno del cantiere, il personale necessario. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 0,00 | € 1.070,03 | € 0,00 |
| 32 | TOS18_14.R04.001.007 | TOS18_14.R04.001.007. Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro per diametro esterno pari a 260-300 mm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO m | | | | | 0,00 | € 65,17 | € 0,00 |
| 33 | NP7 | (B.R.U. 2017) 21.02.0040.001 Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa in opera della zavorra da computarsi a parte). Sono compresi: gli oneri per il trasporto delle attrezzature (centralina oleodinamica, martinetti e comparatori); l'approntamento per la prova e i preliminari necessari; la rilevazione dei cedimenti (massimo e residuo) per n. 2 cicli di carico (con incremento ogni 20 minuti e decremento ogni 5 minuti) e per n. 1 ciclo di carico di "tormento", costituito da incrementi e decrementi alternati ogni 5 minuti. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere. Carico fino a 200 tonnellate. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 0,00 | € 1.534,38 | € 0,00 |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------|------------------------------|--|--------------|-------|-------|---------|------------|------------|--------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 34 | NP8 | Analisi di prezzi. Zavorra tradizionale per prove di carico su pali o micropali costituita da blocchi di calcestruzzo di peso adeguato su zattera in materiale metallico. È compreso ogni onere per dare l'opera come richiesto dagli esecutori della prova di carico e inoltre quanto altro necessario per dare compiuta la prova stessa. Il prezzo è riferito al carico massimo da contrastare in condizioni di sicurezza. Carico da 51 a 100 tonnellate | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | | | | 0,00 | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 0,00 | € 4.003,91 | € 0,00 | |
| 35 | TOS18_0 2.B04.002 .002 | TOS18_02.B04.002.002. Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C20/25 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | fondazione muro | | | | 0,00 | | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 0,00 | € 205,11 | € 0,00 | |
| 1-var (1) | TOS21_1 7.N06.004 .013 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento-compreso montaggio e smontaggio. adibito a servizi igienici di dimensioni cm 240x450x240, - noleggior | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 3,00 | | | 3,00 | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 3,00 | € 210,10 | € 630,31 | |
| 2-var (5) | TOS21_0 4.A04.001 .001 | Scotico del piano di campagna, compreso l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso l'allontanamento dei rifiuti in area di cantiere o dei rifiuti in area di cantiere o il carico, trasporto e scarico a impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento per profondità fino a | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 2000,00 | | | 2000,00 | | | |
| | | SOMMANO mq | | | | 2000,00 | € 2,72 | € 5.440,00 | |
| 3-var (6) | TOS21_0 4.A04.002 .002 | Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti per quantità superiori a | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 1000,00 | | | 1000,00 | | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 1000,00 | € 2,91 | € 2.910,00 | |
| 4-var (7) | TOS21_1 6.B11.011 .010 | Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di rivestimento di sponda o di paramento arginale o di superficie inclinata in genere sia sotto che sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, con una fuga tra masso e masso non superiore a 10 cm medi che sarà opportunamente intasata con terra. In massi di pietra calcarea EXTRADURA fino a 3,00 Tn. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 100,00 | | | 100,00 | | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 100,00 | € 56,56 | € 5.656,00 | |
| 5-var (8) | TOS21_0 4.A05.007 .001 | RILEVATI STRADALI: realizzati secondo le sagome prescritte, con materiali idonei, privi di sostanze organiche ed esclusi dal prezzo, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, che dagli impianti di riciclaggio; sono comprese la compattazione a strati, l'eventuale areazione o inumidimento e ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. Formazione di rilevato stradale con materiale proveniente da cava o da scavi di sbancamento, steso a strati non superiore a 30 cm, compattato con idonei rulli densità non inferiore all'80% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore. Escluso il materiale. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 1000,00 | | | 1000,00 | | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 1000,00 | € 3,91 | € 3.910,00 | |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------|---------------------------------|--|--------------|-------|-------|---------|----------|----------|-------------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 6-var (9) | TOS21_0 4.A05.007 .002 | RILEVATI STRADALI: realizzati secondo le sagome prescritte, con materiali idonei, privi di sostanze organiche ed esclusi dal prezzo, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, che dagli impianti di riciclaggio; sono comprese la compattazione a strati, l'eventuale areazione o inumidimento e ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. Formazione di rilevato stradale con materiale proveniente da cava o da scavi di sbancamento, steso a strati non superiore a 30 cm, compattato con idonei rulli densità non inferiore all' 80% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore. Compreso il materiale. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 300,00 | | | | 300,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 300,00 | € 25,30 | € 7.590,00 |
| 7-var (10) | TOS21_0 4.A05.008 .001 | Rifilatura di cigli e formazione di una coltre di terreno vegetale su banchine o su scarpate, compreso la fornitura del materiale spessore minimo 20 cm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 300,00 | | | | 300,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | | 300,00 | € 3,84 | € 1.152,00 |
| 8-var(11) | TOS21_0 4.A07.002 .001 | Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere eseguito con mezzi meccanici nell'ambito del cantiere | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 1000,00 | | | | 1000,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 1000,00 | € 3,40 | € 3.400,00 |
| 9-var (12) | TOS21_0 4.B12.002 .001 | Realizzazione di strada bianca o pista di servizio mediante fornitura e posa in opera di pietrisco 40/60 e regolarizzazione della superficie di transito tramite stesa di pietrisco 12/22, compresa la compattazione con rullo spessore 20 cm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | - finitura superficiale parcheggio | 400,00 | | | | 400,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 400,00 | € 31,83 | € 12.732,00 |
| 10-var (14) | TOS21_0 9.E09.020 .003 | Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. In sede stradale, diametro tronco superiore a 40 cm. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 15,00 | | | | 15,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | € 97,31 | € 1.459,65 |
| 11-var (14) | TOS21_0 9.E09.020 .003 | Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere. con mezzo meccanico a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondità di 1,5 m | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | - buche per il nuovo impianto degli ulivi | 15,00 | 1,50 | 1,500 | 1,500 | 50,63 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 50,63 | € 8,31 | € 420,69 |
| 12-var (14) | TOS21_0 9.V03.005 .006 | Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante. in area verde, parchi o giardini, con circonferenza tronco a petto d'uomo tra 25 e 50 cm, compreso il posizionamento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di tutori in acciaio sotterranei del tipo a scomparsa con bloccaggio della zolla. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | - buche per il nuovo impianto degli ulivi | 15,00 | | | | 15,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | € 144,04 | € 2.160,60 |
| 13-VAR (15) | TOS21_P RREC.P1 7.005.004 | Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | - oneri di scarica per lo scotico e terra di scavo non riutilizzata in cantiere | 1,35 | | 0,300 | 300,000 | 121,50 | | |
| | | SOMMANO tn | | | | | 121,50 | € 20,99 | € 2.550,29 |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------|------------------------------|---|--------------|-------|-------|---------|----------|----------|------------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 14-var (16) | TOS21_0 4.A07.002 .002 | TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico con qualunque mezzo meccanico dei materiali terrosi giacenti in cantiere, da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnati, nell'ambito del cantiere (movimentazione) e trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi i costi di accesso per il loro conferimento, gli eventuali tributi. Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere. Eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti di smaltimento | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | - per lo scotico e terra di scavo non riutilizzata in cantiere | | 0,30 | | 300,000 | 90,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | | 90,00 | € 16,05 | € 1.444,50 |
| 15-var (17) | TOS21_0 9.V06.001 .001 | Fornitura e posa in opera di parapetto rustico, con interasse massimo di m 2,0 su terreno di qualsiasi consistenza, previa spennellatura della parte interrata con catramina od altro materiale idoneo, da computarsi a parte, compreso l'asportazione di sporgenze, chioderia e quant'altro occorra a completare l'opera a perfetta regola d'arte con altezza fuori terra di 1,0 m, interrati cm 50, con pali di castagno sbucciati: diametro 6-7 cm per i pali posti a croce di S. Andrea, 8-10 cm per i corrimano, 10-12 cm per i rinforzi | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | SOMMANO ml | 150,00 | | | | 150,00 | | |
| | | | | | | | 150,00 | € 31,74 | € 4.761,00 |
| 16-var (19) | TOS21_0 4.F08.012 .001 | Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per caviddotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. diametro 125 mm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | corrugato per nuovo impianto di p.i. | 250,00 | | | | 250,00 | | |
| | | corrugato per ricarica auto elettriche | 100,00 | | | | 100,00 | | |
| | | SOMMANO m | | | | | 250,00 | € 6,82 | € 1.705,00 |
| 17-var (20) | TOS21_0 6.I05.030. 002 | Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G9, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a bassissima emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22 II, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 61034-2, CEI 20-37/4-0, marchio IMQ, sigla di designazione N07G9-K, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | SOMMANO m | 350,00 | | | | 350,00 | | |
| | | | | | | | 350,00 | € 2,01 | € 703,50 |
| 18-var (21) | TOS21_0 6.I05.030. 003 | Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G9, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a bassissima emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22 II, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 61034-2, CEI 20-37/4-0, marchio IMQ, sigla di designazione N07G9-K, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | SOMMANO m | 350,00 | | | | 350,00 | | |
| | | | | | | | 350,00 | € 5,60 | € 1.960,00 |
| 19-var (22) | TOS21_0 1.F06.011 .003 | Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. PREDEFINIZIONI esterne 50 x 50 x 50 cm per nuovi lampioni per colonnina elettrica | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | per nuovi lampioni | 10,00 | | | | 10,00 | | |
| | | per colonnina elettrica | 3,00 | | | | 3,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 13,00 | € 111,48 | € 1.449,24 |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------|--|---|--------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 20-var(24) | TOS21_0 6.I05.025 + A.M. PER LAMPAD A LED | Armatura stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66 e compreso accessori vari per montaggio e fissaggio su palo. CON LAMPADA | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | 10,00 | | | | 10,00 | € 400,00 | € 4.000,00 |
| 21-var(25) | TOS21_0 6.I05.026. 001 | Palo conico in acciaio laminato a caldo e privo di saldature. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsetteria asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5. Escluso: piombatura del palo con sabbia ed eventuale costruzione di collare di bloccaggio, con malta cementizia per almeno 100 mm di profondità; copriasola in acciaio zincato a filo palo ricavata dall'asportazione di materiale dal palo, corredata di sistema di chiusura con chiave triangolare e dispositivo anticaduta. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | 10,00 | | | | 10,00 | € 363,48 | € 3.634,80 |
| 22-var(30) | A.M. Art 32 c.2 lett a) DPR 207-2010 | Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a led di primaria marca a scelta della Direzione Lavori. Potenza compresa tra 50 e 80 W, rendimento pari almeno a 150 lumen/W. Apparecchi in classe di isolamento II, Classe di Protezione IP 67, materiale corpo illuminante in alluminio pressofuso verniciato a polveri con colorazione concordata con la Direzione Lavori. Temperatura di colore neutra (4000 °K/ 3000 k°), protezione da sovratensioni fino a 10 kV, gruppo ottico rimovibile, vita sorgente led >70.000 ore. La voce comprende la rimozione del vecchio corpo illuminante, il carico, il trasporto e smaltimento presso pubblica discarica. La voce comprende inoltre ogni onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | 2,00 | | | 4,000 | 8,00 | € 450,00 | € 3.600,00 |
| 36 | TOS18_0 2.B04.002 .002 | TOS18_02.B04.002.002. Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C20/25 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | soletta sopra riempimento parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | soletta scla legno | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 0,00 | € 205,11 | € 0,00 | |
| 37 | OS18_04. B03.001.0 10 | OS18_04.B03.001.010. Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore. Rete elettrosaldata formato mm 2000x3000, Ø 10 mm, maglia 200x200, posata con carrello telescopico | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | soletta parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | soletta scala legno | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO kg | | | | 0,00 | € 1,30 | € 0,00 | |
| 38 | OS18_01. B02.002.0 01 | OS18_01.B02.002.001. Casseforme di legno. per opere di fondazione, plinti, travi rovesce, | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | scala legno | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | 0,00 | € 22,87 | € 0,00 | |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------|-----------------------|--|--------------|-------|-------|---------|----------|-------------|--------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 39 | OS18_01.A05.002.02 | OS18_01.A05.002.002. Formazione di rilevati eseguita con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo, | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 0,00 | € 25,96 | € 0,00 | |
| 40 | NP9 | Analisi dei prezzi. Tubi corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi fino alla profondità massima di 4 metri, aventi parete esterna corrugata e parete interna liscia, prodotti per costruzione continua delle due pareti, provvisti di fessurazioni dislocate su file ad intervalli di 60° su tutta la circonferenza (6 file di fessure a 360°) ed aventi resistenza ai raggi U.V. garantita per 18 mesi dalla data di produzione. I tubi corrugati per il drenaggio dei terreni devono essere confezionati in matasse da 50 o 25 metri, complete di manicotti di giunzione e devono avere classe di rigidità anulare SN4 (4 kN/m2) determinata in base alla UNI EN ISO 9969 e devono essere prodotti e collaudati da azienda operante con Sistema di Qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2000 certificato da Ente Terzo accreditato. Diametro nominale 200 N I: | | | | | | | |
| | | drenaggio muro di sostegno | | | | | 0,00 | | |
| | | | | | | | 0,00 | € 22,39 | € 0,00 |
| | | SOMMANO m | | | | | 0,00 | | |
| 41 | TOS18_04.F07.002.001 | TOS18_04.F07.002.001 Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque appoggiata sul terreno. A tegolo 47/37x17/14x55cm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | allontanamento acque meteoriche | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO m | | | | | 0,00 | € 16,40 | € 0,00 |
| 42 | TOS18_01.F06.010.006 | TOS18_01.F06.010.006 Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 80 x 80 x 80 cm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 0,00 | € 177,43 | € 0,00 |
| 43 | NP10 | Analisi dei prezzi. Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; alla francese | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | zanella parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO ml | | | | | 0,00 | € 28,32 | € 0,00 |
| 44 | TOS18_01.E02.018.001, | TOS18_01.E02.018.001. Posa in opera di pavimentazione da esterno, posato su sottofondo di sabbia di spessore 4 cm, compreso pulizia finale massetti autobloccanti posati lineari, | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | | 0,00 | € 17,55 | € 0,00 |
| 45 | NP11 | Analisi dei prezzi. Realizzazione di pavimentazione continua drenante con inerti, mediante l'impiego di conglomerato cementizio (tipo Sacatrasparent o equivalenti) ottenuto con leganti trasparenti, steso in opera a caldo con vibrofinitrice e cilindratura, con rullo idoneo per lo spessore compreso tra i 4 e i 7 mm. Il conglomerato sarà costituito da una miscela di inerti onde ottenere la tipologia drenante con percentuale di vuoti maggiore del 20% oppure chiusa. Il legante trasparente dovrà essere in ragione del 4,5-6% sul peso degli aggregati a caldo e modificato con SBS. Stesa del materiale a mano o con apposita vibrofinitrice a caldo a temperatura di 140°-160° previa preparazione del piano di posa con pulizia e successiva distribuzione, ove necessario, velo di ancoraggio. il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte con spessore cm 8. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | 440,000 | 440,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | 440,00 | € 50,24 | € 22.105,60 | |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------|------------------------------|--|--------------|-------|-------|--------|------------|------------|--------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 46 | TOS18_P R.P22.04 5.021 | TOS18_PR.P22.045.021. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompreso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005 TMattoncino anticato 12x25 sp. 6-7 cm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | 0,00 | € 14,88 | € 0,00 | |
| 47 | NP12 | Analisi dei prezzi. Staccionata pedonale in S355IOWP montante in tubo Ø114 mm x sp 2 H 1150 mm interasse 2000 mm corrente superiore ed inferiore in tubo Ø76 mm x sp 2mm n. 2 diagonali in legno di larice profilo mezzo tondo diam. 80 mm fissaggio correnti con viti autoforanti 4,8 x 16 mm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | parapetto muro | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO ml | | | | 0,00 | € 97,20 | € 0,00 | |
| 48 | TOS18_V 06,005,00 1 | TOS18_V06,005,001, Fornitura e posa in opera di staccionata, con interasse massimo di mt 2,0 su terreno di qualsiasi consistenza. L'assemblaggio fra le parti dovrà essere a incastro e/o con bulloneria in acciaio zincato totalmente a scomparsa debitamente protetto, con altezza fuori terra di almeno 1 mt, interrati cm 50, con pali in legno di pino impregnato a pressione: diametro 12 cm per i montanti, 10 cm per i corrimano, cm 8 per la traversa. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | | | | 0,00 | | | |
| | | SOMMANO ml | | | | 0,00 | € 21,63 | € 0,00 | |
| 49 | NP13 | Analisi dei prezzi. Fornitura e posa in opera di legname per realizzazione scalini. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | scalini | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 0,00 | € 470,45 | € 0,00 | |
| 50 | TOS18_0 1.A04.011 .001 | TOS18_01.A04.011.001 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | zanella parcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | impianto illuminazione | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 0,00 | € 20,69 | € 0,00 | |
| 51 | TOS18_0 2.B04.001 .003 | TOS18_02.B04.001.003 Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | zanella psrcheggio | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mc | | | | 0,00 | € 168,87 | € 0,00 | |
| 52 | NP14 | Analisi dei prezzi. Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione, posto in armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 590 x 550 x 250 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare e interruttore orario giornaliero, contatore adeguato alla potenza del carico, commutatore a 3 posizioni accensione automatica, spento e acceso, morsettiera ingresso e uscita per circuito luce:potenza nominale del carico 15 kW con interruttore generale magnetotermico 4 x 32 A completo di bobina di sgancio, relè differenziale regolabile autoripristinante con TA, 1 portafusibile sezionatore tetrapolare 50 A, 1 portafusibile sezionatore bipolare 32A. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | 1,00 | | | | 1,00 | | |
| | | SOMMANO a corpo | | | | 1,00 | € 1.537,07 | € 1.537,07 | |
| 53 | NP15 | Analisi dei prezzi. Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: unipolare FG7R 6 mmq | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | | |
| | | | | | | 0,00 | | | |
| | | SOMMANO ml | | | | 0,00 | € 2,63 | € 0,00 | |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------|------------------------------|---|--------------|--|--|----------|---------|----------|
| 54 | DEI 025017a | (Elenco prezzi DEI 2017) 025017a Cavo flessibile conforme CEI 20- 13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: unipolare FG7R 1,5 mmq | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | |
| | | SOMMANO ml | | | | 0,00 | 0,00 | € 1,41 |
| 55 | DEI 025017f | (Elenco prezzi DEI 2017) 025017f Cavo flessibile conforme CEI 20- 13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:f) unipolare FG7R sezione 16 mmq | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | |
| | | SOMMANO ml | | | | 0,00 | 0,00 | € 4,86 |
| 56 | TOS18_P R.P45.02 1.001 | TOS18_PR.P45.021.001. Arredo urbano Panchina in legno costituita da telaio in acciaio o in fusione di ghisa sferoidale, seduta e schienale con almeno 5 listoni in legno fissati al telaio mediante viti in acciaio inox con testa bombata o a scomparsa. Dimensioni di ingombro cm 75x80x190 cm circa. Le parti in metallo devono essere in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, la ghisa deve essere trattata e verniciata a polveri poliesteri di colore grigio o nero. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antisettici. | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 2,000 | 2,00 | € 290,95 |
| 57 | TOS18_P R.P45.02 1.034 | TOS18_PR.P45.021.034 Arredo urbano Cesto portarifiuti grande in metallo rivestito in doghe di legno impregnato. Diametro superiore 50 cm, altezza 85 cm circa, capacità litri 80-100. | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 3,00 | 3,00 | € 250,47 |
| 58 | NP18 | Analisi dei prezzi. Sbraccio doppio cilindrico ricurvo in acciaio S235 JR secondo norme UNI EN 10025, con innesto a bicchiere Ø 60mm e attacco per armatura, altezza 1500 mm, sporgenza 1500 mm, raggio di curvatura 1450 mm | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 0,00 | 0,00 | € 336,86 |
| 59 | OS18_04. F06.023.0 01 | OS18_04.F06.023.001 Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: lapide, chiusino, griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro dimensioni esterne 50x50x50 sp.10 | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: - alla base dei lampioncini | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 0,00 | 0,00 | € 53,57 |
| 60 | NP19 | Analisi dei prezzi. Colonnina in estruso di alluminio, diffusore in Policarbonato, carter coprilampada in lamiera di alluminio, riflettore in alluminio puro, grado di protezione IP 66, in opera su pavimento o in terreno (esclusa eventuale base in conglomerato cementizio) mediante basetta di fissaggio in lega di alluminio pressofuso e a basso tenore di rame: con lampade a led, 5 + 21 W: Ø 170 mm, altezza 1.000 mm | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | | |
| | | SOMMANO cad | | | | 0,00 | 0,00 | € 819,13 |

| Nr. Ord. | TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | MISURAZIONI: | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------|----------------------|---|--------------|-------|-------|--------|---------------------|------------|------------|
| | | | Par.ug | Lung. | Larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| 61 | NP20 | Analisi dei prezzi. Apparecchio con corpo in alluminio per installazione testapalo, ottica in policarbonato, diffusore piano trasparente in policarbonato, grado di protezione IP 66, modulo led vita utile L80/B10 60.000 h, alimentazione 230 V c.a. potenza assorbita 29W flusso iniziale 3250 lm. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 0,00 | € 388,41 | € 0,00 |
| 62 | NP21 | Analisi di mercato. Art. 32 comma 2 lettera a del DPR 207/2010 Stazione di ricarica per auto elettriche , compreso installazione e collaudo | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | 1,000 | 1,00 | | |
| | | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | € 5.095,00 | € 5.095,00 |
| 63 | TOS18_04.E07.001.002 | TOS18_04.E07.001.002 Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 0,00 | € 0,31 | € 0,00 |
| 64 | TOS18_04.E07.001.004 | TOS18_04.E07.001.004 Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | | | | | 0,00 | | |
| | | SOMMANO mq | | | | | 0,00 | € 2,94 | € 0,00 |
| 65 | TOS18_PR.P51.002.002 | TOS18_PR.P51.002.002 Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1 | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | € 23,05 | € 184,40 |
| 66 | TOS18_PR.P51.009.002 | TOS18_PR.P51.009.002 Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | € 5,01 | € 40,08 |
| 67 | TOS18_04.E07.005.001 | TOS18_04.E07.005.001 Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera. | | | | | | | |
| | | MISURAZIONI: | 8,00 | | | | 8,00 | | |
| | | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | € 25,21 | € 201,68 |
| TOTALE LOTTO 2 | | | | | | | € 106.192,77 | | |
| TOTALE EURO | | | | | | | € 126.247,25 | | |

Comune di Riparbella

Provincia di Pisa

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progetto esecutivo per ampliamento, completamento e messa in sicurezza del parcheggio pubblico in Via della Grotta

COMMITTENTE: Comune di Riparbella

Cecina, 21/12/2018

IL TECNICO

Ing. Gino Citi