



Comune di Cusano Milanino
Provincia di Milano

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTO DI COMPLETAMENTO DEL 1 LOTTO PIAZZA CAVOUR E PARCHEGGIO INTERRATO, IN CUSANO MILANINO

COMMITTENTE: Comune di Cusano Milanino

Data, 02/12/2016

IL TECNICO
arch. Francesco Fiorenza

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|-----------------------|----------------------|-------------------------|--------|--------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | park interrato (SpCat 1) | | | | | | | |
| 1 1C.14.050.00 10.f 1C.14.050.00 10.f | Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioni; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di canali di gronda, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm o superiore (peso specifico = 8,92 kg/dm³) SpCat 1 - park interrato cappello vano ascensore copertina perimetrale | 2,80 2,00 14,05 | 2,40 1,00 0,66 | 8,000 8,000 8,000 | | 53,76 16,00 148,37 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 218,13 | 12,13 | 2'645,92 |
| 2 1C.14.100.00 10.f 1C.14.100.00 10.f | Pezzi speciali per canali di gronda e tubi pluviali, costruiti con fascette saldate, curve, controcurve, saltafascia e simili; in opera, comprese assistenze murarie in: - lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 5,37 - 7.16 kg/m²) SpCat 1 - park interrato opere di completamento | | | | | 19,60 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 19,60 | 20,45 | 400,82 |
| 3 1C.18.020.00 20.b 1C.18.020.00 20.b | Pavimento a semina o spolvero di granulato sferoidale con incorporo superficiale di 2 kg/m² di quarzo e 2 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 8 cm di calcestruzzo C20/25 su struttura sottostante, con superficie compatta e lisciata SpCat 1 - park interrato locale tecnico - pozzo n. 1 | | 4,50 | 5,000 | | 22,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 22,50 | 21,81 | 490,73 |
| 4 1C.18.020.00 50 1C.18.020.00 50 | Pavimentazione grigio naturale per rampa carraia, a spina di pesce, eseguita con pastina dosata a 10 kg/m² di quarzo e 10 kg/m² di cemento, applicata fresco su fresco su massetto spess. 8 cm di calcestruzzo C20/25, su struttura sottostante esistente; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. SpCat 1 - park interrato rampa carraia | | 24,00 | 6,000 | | 144,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 144,00 | 33,59 | 4'836,96 |
| 5 1C.04.010.00 30.a 1C.04.010.00 30.a | Fondazioni armate in conglomerato cementizio (plinti, travi rovesce, platee, ecc.) realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto e diametro massimo degli stessi pari a 31,5 mm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - consistenza S3 SpCat 1 - park interrato rampa carraia locale tecnico - pozzo n. 1 | | 24,00 4,50 | 6,000 5,000 | | 144,00 22,50 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 166,50 | 114,27 | 19'025,95 |
| 6 1C.04.450.00 20 | Rete di acciaio elettrosaldata in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature SpCat 1 - park interrato | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 27'400,38 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------|-------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'400,38 |
| 1C.04.450.00 20 | rampa carraia locale tecnico - pozzo n. 1 | | 24,00 4,50 | 6,000 5,000 | | 144,00 22,50 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 166,50 | 1,15 | 191,48 |
| 7 1C.05.500.00 20.f 1C.05.500.00 20.f | Formazione di vespaio formato da un sottofondo di appoggio degli elementi in plastica dello spessore di cm 8 con calcestruzzo C12/15, posa degli elementi in plastica a perdere nelle varie altezze, getto di riempimento con calcestruzzo C20/25, fino a costituire una soletta superiore dello spessore minimo di 3 cm. Esclusa eventuale armatura in ferro e i bordi di contenimento se necessari. Comprese tutte le attività ed i materiali necessari a dare l'opera finita in ogni sua parte. - altezza elementi cm 70 SpCat 1 - park interrato pergolato scala locali tecnici | | 7,20 1,70 | 5,200 4,600 | | 37,44 7,82 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 45,26 | 50,47 | 2'284,27 |
| 8 1C.16.050.00 90.b 1C.16.050.00 90.b | Fornitura e posa di pavimento in Pietra di Luserna in lastre a spacco naturale di cava con bordi fresati. Posato a disegno, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: - cm 25x50 circa -spessore 2,5-4 cm SpCat 1 - park interrato per completamento pavimenti | | | | | 23,59 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 23,59 | 66,84 | 1'576,76 |
| 9 1C.17.150.00 40.a 1C.17.150.00 40.a | Posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, da lucidare in opera; compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Esclusa la eventuale lucidatura. Nei tipi: - a campo unico SpCat 1 - park interrato di cui alla voce 10 | | | | | 23,59 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 23,59 | 41,21 | 972,14 |
| 10 MC.16.050.0 110.a MC.16.050.0 110.a | Lastre di granito Montorfano, Baveno, Sanfedelino, in lastre rettangolari, con faccia vista martellinata o bocciardata: - spessore 10 cm SpCat 1 - park interrato granito montorfano pianerottoli scala principale pianerottoli scala locali tecnici | 2,00 6,00 2,00 2,00 | 4,61 1,20 1,20 1,20 | 1,700 0,300 1,200 1,200 | | 15,67 2,16 2,88 2,88 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 23,59 | 155,94 | 3'678,62 |
| 11 1C.17.150.00 10.b 1C.17.150.00 10.b | Posa in opera di lastre in marmo o pietra naturale per scale; compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Per: - pedate rette fino a cm 36 SpCat 1 - park interrato per completamento scale alla voce 13 | | | | | 18,58 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 18,58 | 30,52 | 567,06 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 36'670,71 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------|--|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 36'670,71 |
| 1C.17.150.00 10.a | per dare l'opera finita in ogni sua parte. Per: - frontale fino a cm 25 SpCat 1 - park interrato per completamento scale alla voce 13 | | | | | 9,99 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 9,99 | 26,88 | 268,53 |
| 13 1C.17.150.00 10.e | Posa in opera di lastre in marmo o pietra naturale per scale; compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario | | | | | | | |
| 1C.17.150.00 10.e | per dare l'opera finita in ogni sua parte. Per: - zoccolino piano a gradoni in elementi in altezza da 16 ÷ 19 cm e lunghezza 40 ÷ 48 cm SpCat 1 - park interrato scala principale zoccolini alzate scala locali tecnici pedate alzate | 23,00 23,00 26,00 26,00 | 2,00 2,00 2,00 2,00 | 0,300 0,170 0,330 0,170 | | 13,80 7,82 17,16 8,84 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 47,62 | 17,66 | 840,97 |
| 14 MC.16.050.0 110.a | Lastre di granito Montorfano, Baveno, Sanfedelino, in lastre rettangolari, con faccia vista martellinata o bocciardata: - spessore 10 cm | | | | | | | |
| MC.16.050.0 110.a | SpCat 1 - park interrato scala principale pedate alzate scala locali tecnici pedate alzate zoccolino entrambe le scale (voce 12) | 23,00 23,00 26,00 26,00 | 1,20 1,20 1,20 1,20 | 0,300 0,170 0,330 0,170 | | 8,28 4,69 10,30 5,30 47,62 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 76,19 | 155,94 | 11'881,07 |
| 15 1C.09.250.00 20.d | Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco ad un battente, REI 120, di tipo omologato a norme UNI EN 1634, costituita da: - anta tamburata spessore non inferiore a mm. 60 in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, | | | | | | | |
| 1C.09.250.00 20.d | pressosaldata; coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; nelle seguenti misure, indicative rispetto alle produzioni di serie, con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta: - passaggio netto cm 120x200-210 circa SpCat 1 - park interrato per locali scale | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 479,51 | 1'438,53 |
| 16 1C.22.150.00 20.c | Serramento in ferro per porte interne ed esterne ad uno o più battenti anche con sopra luce, cieche o vetrate, con serrature di chiusura tipo egiziana o yale. Compresa fornitura e posa falso telaio, le assistenze murarie, i piani di lavoro, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. | | | | | | | |
| 1C.22.150.00 20.c | Esclusi i vetri: - con profilati in ferro-finestra con zincatura elettrolitica; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa; (peso medio indicativo 16 kg/m ²) SpCat 1 - park interrato per locali interni | 43,74 | | | 16,000 | 699,84 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 699,84 | 7,67 | 5'367,77 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 56'467,58 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|--------------|--------------|----------------|------------------|--------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 56'467,58 |
| 17 1C.09.400.00 20.c 1C.09.400.00 20.c | Maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, serratura antipanico; completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su porte REI in ferro: - maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna SpCat 1 - park interrato per infissi alla voce precedente | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 210,16 | 1'050,80 |
| 18 1C.22.200.00 10.a 1C.22.200.00 10.a | Serranda avvolgibile cieca di sicurezza, a rotolo con strisce agganciate guide a U in acciaio zincato con guarnizioni antirumore, rullo in acciaio con pulegge portamolle, meccanismi, serrature, ecc., completa di accessori per il fissaggio e la manovra manuale, esclusi i comandi motorizzati; compresa la fornitura e posa dei falsi telai, la posa in opera e l'assistenza muraria. In lamiera di acciaio zincato di spessore: - 8/10 mm SpCat 1 - park interrato per locali interrati | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 15,00 | 102,29 | 1'534,35 |
| 19 NPI NPI | Fornitura e posa in opera di motorizzazione per serranda ingresso box completa di impianto elettrico, n. 2 telecomandi ed ogni altro accessorio per l'installazione, secondo la vigente normativa, assistenze comprese SpCat 1 - park interrato | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO | | | | | 1,00 | 2'500,00 | 2'500,00 |
| 20 1C.22.040.00 10 1C.22.040.00 10 | Inferriata in ferro, anche con eventuali parti apribili, con profilati normali quadri, tondi, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 30 kg/m ²) SpCat 1 - park interrato griglie a pavimento peso min. 50 kg/mq | | | | | 3'692,19 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 3'692,19 | 5,14 | 18'977,86 |
| 21 1C.24.320.00 30 1C.24.320.00 30 | Zincatura con pittura zincante inorganica a base di etilsilicato a solvente, applicata su superfici in ferro sabbiato. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. SpCat 1 - park interrato di cui alla voce 20/(50kg = x 0.02 1/kg) | 2,00 | 3692,19 | | 0,020 | 147,69 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 147,69 | 6,23 | 920,11 |
| 22 1C.22.040.00 20.a 1C.22.040.00 20.a | Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m ²): - per balconi SpCat 1 - park interrato scala principale | 2,00 | 4,00 4,80 | | 5,000 5,000 | 40,00 24,00 | | |
| | scala locali tecnici | 2,00 1,00 | 9,50 1,50 | 1,100 1,100 | 15,000 15,000 | 19,80 313,50 24,75 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 422,05 | 5,51 | 2'325,50 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 83'776,20 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|----------------------|----------------------|-------------------------|--------|------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 83'776,20 |
| 23 1C.09.040.00 10 1C.09.040.00 10 | Tamponamento REI 180 di aperture interessate da cavi elettrici passanti realizzato con pannello rigido a base di perlite espansa rinforzato con fibre di vetro, spessore 40 mm e rivestimento sui due lati con malta antincendio spessore 30 mm. SpCat 1 - park interrato | 2,00 2,00 2,00 | 4,70 3,70 1,70 | 2,900 2,900 2,900 | | 27,26 21,46 9,86 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 58,58 | 105,19 | 6'162,03 |
| 24 NP2 NP2 | Formazione di locale guardiola eseguito con pareti mobili coibentate, con parti a vetro, porta di accesso, controsoffittatura e coibentazione soffitto SpCat 1 - park interrato a corpo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 3'836,12 | 3'836,12 |
| 25 MC.03.250.0 010 MC.03.250.0 010 | Primer promotore di adesione a base di resine in dispersione acquosa (consumo: 0,30 kg/m ²) SpCat 1 - park interrato soffitti, pareti autorimessa, pilastri, muri vani scala vano esterno ed interno ascensore, rampa ingresso, locali tecnici scala posteriore | | | | | 3'588,25 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 3'588,25 | 2,70 | 9'688,28 |
| 26 1C.24.120.00 20.c 1C.24.120.00 20.c | Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a base di resine in emulsione, cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi: - a base di copolimeri acrilici, traspirante e superlavabile (p.s. 1,52 kg/l - resina 0,13-0,17 l/m ²). Lavabilità > 5.000 colpi spazzola (DIN 53778) SpCat 1 - park interrato | | | | | 3'588,25 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 3'588,25 | 4,07 | 14'604,18 |
| 27 1U.05.100.00 10 1U.05.100.00 10 | Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucchiolante, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto SpCat 1 - park interrato posti auto 39 posti disabili e segnaletica di direzione ed ostacoli | | | | | 800,33 280,52 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 1'080,85 | 6,06 | 6'549,95 |
| 28 1C.09.450.00 10.e 1C.09.450.00 10.e | Cartelli in alluminio verniciato, tipo monofacciale, per segnaletica di vario tipo, posti in opera: - superficie da 28,1 fino a 36 dm ² SpCat 1 - park interrato segnalatori di emergenza, informazioni e percorsi obbligati | | | | | 41,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 41,00 | 20,48 | 839,68 |
| 29 1C.24.300.00 10 1C.24.300.00 10 | Carteggiatura leggera e pulitura di opere in ferro nuove. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. SpCat 1 - park interrato opere in ferro | | | | | 270,60 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 270,60 | 1,61 | 435,67 |
| 30 | Pitturazioni con mano di fondo e mano di finitura di superfici già | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 125'892,11 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 162'549,68 |
| | giardini Cavour (SpCat 2) | | | | | | | |
| 32 1C.02.100.00 30.b 1C.02.100.00 30.b | Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento. SpCat 2 - giardini Cavour per viali percorso lato Seveso | | 32,55 46,55 | 3,100 3,100 | 0,250 0,250 | 25,23 36,08 | | |
| | percorso pedonale centrale | | 32,20 | 3,100 | 0,250 | 24,96 | | |
| | area pavimentata viale Matteotti fuori solaio autorimessa | 0,50 | 10,34 | 34,030 | 0,250 | 43,98 | | |
| | | 0,50 | 10,54 | 30,150 | 0,250 | 39,72 | | |
| | | 0,50 | 5,03 | 30,150 | 0,250 | 18,96 | | |
| | | 0,50 | 2,92 | 7,600 | 0,250 | 2,77 | | |
| | | 0,50 | 3,98 | 7,600 | 0,250 | 3,78 | | |
| | | | 42,35 | 3,670 | 0,250 | 38,86 | | |
| | | | 9,20 | 6,280 | 0,250 | 14,44 | | |
| | area giochi | 3,14 | 8,52 | 6,260 | 0,250 | 41,87 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 290,65 | 14,50 | 4'214,43 |
| 33 1C.27.050.01 00.a 1C.27.050.01 00.a | Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi SpCat 2 - giardini Cavour per oneri di discarica | | | | | 44,53 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 44,53 | 11,63 | 517,88 |
| 34 1C.04.450.00 20 1C.04.450.00 20 | Rete di acciaio elettrosaldato in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature SpCat 2 - giardini Cavour per massetto viali-diam. 10, 20x20 percorso lato Seveso | | 32,55 46,55 | 3,100 3,100 | 6,300 6,300 | 635,70 909,12 | | |
| | percorso pedonale centrale | | 5,00 | 3,100 | 6,300 | 97,65 | | |
| | area pavimentata viale Matteotti fuori solaio autorimessa | 0,50 | 10,34 | 34,030 | 6,300 | 1'108,39 | | |
| | area giochi | 3,14 | 8,52 | 6,260 | 6,300 | 1'055,08 | | |
| | sovrapposizioni 15% | 0,01 | 402,89 | 15,000 | 6,300 | 380,73 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 4'186,67 | 1,15 | 4'814,67 |
| 35 1U.04.130.00 10 1U.04.130.00 10 | Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm SpCat 2 - giardini Cavour per viali percorso lato Seveso | | 32,55 46,55 | 3,100 3,100 | | 100,91 144,31 | | |
| | percorso pedonale centrale | | 32,20 | 3,100 | | 99,82 | | |
| | area pavimentata viale Matteotti fuori solaio autorimessa | 0,50 | 10,34 | 34,030 | | 175,94 | | |
| | | 0,50 | 10,54 | 30,150 | | 158,89 | | |
| | | 0,50 | 5,03 | 30,150 | | 75,83 | | |
| | | 0,50 | 2,92 | 7,600 | | 11,10 | | |
| | | 0,50 | 3,98 | 7,600 | | 15,12 | | |
| | | | 42,35 | 3,670 | | 155,42 | | |
| | | | 9,20 | 6,280 | | 57,78 | | |
| | area giochi | 3,14 | 8,52 | 6,260 | | 167,47 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'162,59 | 9,31 | 10'823,71 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 182'920,37 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|--|---|------------|--|---|--|--|----------|------------|--|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | | | | 182'920,37 | |
| 36 1U.04.130.00 20.a 1U.04.130.00 20.a | Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato SpCat 2 - giardini Cavour per viali percorso lato Seveso percorso pedonale centrale area pavimentata viale Matteotti area giochi | | 32,55 46,55 32,20 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 42,35 9,20 3,14 | 3,100 3,100 3,100 34,030 30,150 30,150 7,600 7,600 3,670 6,280 8,52 | 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 | 1'009,05 1'443,05 998,20 1'759,35 1'588,91 758,27 110,96 151,24 1'554,25 577,76 1'674,73 | | | |
| | SOMMANO m ² x cm | | | | | 11'625,77 | 0,79 | 9'184,36 | |
| 37 1C.16.060.00 10.b 1C.16.060.00 10.b | Posa in opera (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: - Beola, Serizzo e pietre simili in lastre fino a cm 70x35, spessore 4/6 cm, bordi lavorati SpCat 2 - giardini Cavour PER FASCE DI DELIMITAZIONE per viali percorso lato Seveso percorso pedonale centrale area pavimentata viale Matteotti area giochi | | 32,55 46,55 32,20 7,58 2,00 2,00 3,98 2,00 2,00 | 2,000 2,000 2,000 6,000 30,150 7,600 2,000 8,52 6,26 | 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 | 19,53 27,93 19,32 13,64 18,09 4,56 2,39 5,11 3,76 | | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 114,33 | 40,57 | 4'638,37 | |
| 38 MC.17.100.0 010.a MC.17.100.0 010.a | GRANITO bianco di Montorfano in lastre con faccia vista a levigatura media e l'altra grezza di sega, coste fresate a giunto; o in masselli con faccia vista bocciardata o a levigatura media: - spessore 2 cm SpCat 2 - giardini Cavour PER FASCE DI DELIMITAZIONE percorso lato Seveso percorso pedonale centrale area pavimentata viale Matteotti area giochi | | 32,55 46,55 32,20 7,58 2,00 2,00 3,98 | 2,000 2,000 2,000 6,000 30,150 7,600 2,000 | 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 | 19,53 27,93 19,32 13,64 18,09 4,56 2,39 | | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 105,46 | 132,10 | 13'931,27 | |
| 39 1C.17.050.00 20 1C.17.050.00 20 | Bocciardatura in laboratorio di lastre in marmo o pietra tenera SpCat 2 - giardini Cavour per fasce delimitazione vialetti in granito montorfano SOMMANO m ² | | | | | 197,48 197,48 | | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 197,48 | 13,33 | 2'632,41 | |
| 40 1C.16.100.00 | Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN | | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 213'306,78 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|--|--|---|--|---|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 213'306,78 |
| 10.c 1C.16.100.00 10.c | 1338, tipo monostrato, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessure: - spessore 100 mm SpCat 2 - giardini Cavour modello a scelta della D.L. - viali interni percorso lato Seveso percorso pedonale centrale area pavimentata viale Matteotti | | 32,55 46,55 32,20 10,34 10,54 5,03 2,92 3,98 42,35 9,20 | 3,100 3,100 3,100 34,030 30,150 30,150 7,600 7,600 3,670 6,280 | | 100,91 144,31 99,82 175,94 158,89 75,83 11,10 15,12 155,42 57,78 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 995,12 | 25,62 | 25'494,97 |
| 41 1U.04.140.00 10.f 1U.04.140.00 10.f | Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di Montorfano o Sanfedelino con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecniche. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiacco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi F (sez. 12x25 cm), retti, a raso - calcestruzzo =0,025 m ³ /ml; SpCat 2 - giardini Cavour delimitazione zona centrale, verso le via Matteotti ed Omodei aiuola zona via Matteotti uscita autorimessa pavimentazioni su via omodei delimitazione pavimentazioni su via omodei delimitazione area giochi delimitazione aiuola su viale Matteotti cordoli curvi di cui alla voce40 area giochi | 2,00 2,00 2,00 | 31,36 2,73 5,15 8,52 6,26 | | 58,00 9,00 41,00 41,00 38,00 62,72 2,73 5,15 30,00 17,04 12,52 | | | |
| | SOMMANO m | | | | | 317,16 | 32,36 | 10'263,30 |
| 42 1U.04.140.00 40 1U.04.140.00 40 | Sovrapprezzo alle cordonature di qualsiasi dimensione in granito o altro tipo di pietra dura, per fornitura e posa di cordoni realizzati con qualsiasi raggio di curvatura. La lavorazione in curva può essere limitata alla parte esterna vista, mentre il bordo interno che viene interrato può essere realizzato diritto o a poligonale. Questo sovrapprezzo non è applicabile alle "curve" realizzate con la parte vista a poligonale con pezzi diritti. La misurazione dei pezzi in curva è riferita allo sviluppo della parte in curva visibile. (30 per cento) SpCat 2 - giardini Cavour - uscita rampa, aiuola spartitraffico e aiuola su viale Matteotti | | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 30,00 | 30,00 | 9,00 |
| 43 1C.16.050.01 50 1C.16.050.01 50 | Pavimento in ciottoli di fiume posati su letto di sabbia e cemento, di opportuna pezzatura e colore in relazione all'impiego. Compresi: la regolarizzazione, la costipazione del piano di posa, la sabbia di sottofondo e la sabbia di intasamento, le opere di protezione e segnaletica, l'assistenza muraria e la pulizia finale. SpCat 2 - giardini Cavour spartitraffico | | | | | 9,04 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 9,04 | 37,59 | 339,81 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 249'413,86 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------|----------------|----------------|-------------------------|------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 249'413,86 |
| 44 1C.02.100.00 30.b 1C.02.100.00 30.b | Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m ³ , comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento. SpCat 2 - giardini Cavour <i>per fondazione stradale</i> spessore cm. 37 ingresso autorimessa zona entrata/uscita su via Matteotti spartitraffico | 9,04 | 6,00 25,00 | 7,800 3,000 | 0,370 0,370 0,370 | 17,32 27,75 3,34 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 48,41 | 14,50 | 701,95 |
| 45 1C.27.050.01 00.a 1C.27.050.01 00.a | Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi SpCat 2 - giardini Cavour <i>di cui alla voce precedente</i> <i>di cui alla voce seguente a detrarre</i> | -1,00 | 48,41 30,45 | | 1,950 1,950 | 94,40 -59,38 | | |
| | Sommano positivi t Sommano negativi t | | | | | 94,40 -59,38 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 35,02 | 11,63 | 407,28 |
| 46 1C.02.350.00 10.d 1C.02.350.00 10.d | Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) SpCat 2 - giardini Cavour spessore cm.25 ingresso autorimessa zona entrata/uscita su via Matteotti | | 6,00 25,00 | 7,800 3,000 | 0,250 0,250 | 11,70 18,75 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 30,45 | 18,76 | 571,24 |
| 47 1U.04.120.01 00.a 1U.04.120.01 00.a | Strato di basebinder a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA = 25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,0% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico a basso peso molecolare e medio punto di fusione aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore (dosaggio 2,0%-4,0% sul peso del bitume totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa modificata al 60% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede stradale SpCat 2 - giardini Cavour spessore cm.5 ingresso autorimessa zona entrata/uscita su via Matteotti | | 6,00 25,00 | 7,800 3,000 | | 46,80 75,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 121,80 | 5,70 | 694,26 |
| 48 1U.04.120.02 | Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 251'788,59 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 251'788,59 |
| 00.a 1U.04.120.02 00.a | frammentazione LA = 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede stradale SpCat 2 - giardini Cavour spessore cm.5 ingresso autorimessa zona entrata/uscita su via Matteotti | | 6,00 25,00 | 7,800 3,000 | | 46,80 75,00 | 5,45 | 663,81 |
| | SOMMANO m² | | | | | 121,80 | | |
| 49 1U.04.120.03 00.a 1U.04.120.03 00.a | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA = 20 e resistenza alla levigazione PSV = 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN = 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 20 mm SpCat 2 - giardini Cavour spessore cm.5 ingresso autorimessa zona entrata/uscita su via Matteotti | | 6,00 25,00 | 7,800 3,000 | | 46,80 75,00 | 2,77 | 337,39 |
| | SOMMANO m² | | | | | 121,80 | | |
| 50 1U.06.010.00 20.a 1U.06.010.00 20.a | Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: [la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15;- dovrà essere priva di agenti patogeni, di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante.] - manuale SpCat 2 - giardini Cavour area verde sponde seveso | | 28,86 22,90 44,39 29,23 | 51,480 8,230 5,890 9,600 | 0,100 0,100 0,100 0,100 | 148,57 18,85 26,15 28,06 | 44,96 | 9'964,48 |
| | SOMMANO m³ | | | | | 221,63 | | |
| 51 1U.06.180.00 40.b 1U.06.180.00 40.b | Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². SpCat 2 - giardini Cavour DI CUI ALLA VOCE PRECEDENTE | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 262'754,27 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 262'754,27 |
| | area verde | 0,01 | 28,86 | 51,480 | | 14,86 | | |
| | | 0,01 | 22,90 | 8,230 | | 1,88 | | |
| | sponde seveso | 0,01 | 44,39 | 5,890 | | 2,61 | | |
| | | 0,01 | 29,23 | 9,600 | | 2,81 | | |
| | SOMMANO 100 m ² | | | | | 22,16 | 147,33 | 3'264,83 |
| 52 MU.06.010.0 040 MU.06.010.0 040 | Terriccato organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica e dal 70% di terricci vari, vagliati e concimati, ph neutro. SpCat 2 - giardini Cavour di cui alla voce precedente | 2216,00 | | | 0,010 | 22,16 | | |
| | SOMMANO m ³ | | | | | 22,16 | 45,50 | 1'008,28 |
| 53 1U.06.240.00 80.a 1U.06.240.00 80.a | Arbusti rampicanti della specie Clematis spp, Hedera Colchica Arborescens, Hedera spp, Hydrangea Petiolaris in varietà, Jasminum Nudiflorum in varietà, Parthenocissus Veichii in varietà; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m ² , bagnatura con 30 l/m ² di acqua. In vaso di diametro: - 18 cm SpCat 2 - giardini Cavour 1 pianta/ml - pergolato fronte Matteotti | | 19,00 | | | 19,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 19,00 | 12,71 | 241,49 |
| 54 1U.06.250.00 10 1U.06.250.00 10 | Specie erbacee della specie Achillea spp, Aegopodium Podagraria in varietà, Ajuga Reptans in varietà, Alchemilla Mollis spp, Alyssum Saxatile in varietà, Anemone spp, Aquilegia spp, Arabis Caucasicca in varietà, Armeria Marittima in varietà, Arum Italicum in varietà, Aster spp, Astilbe spp, Aubrietia spp, Bergenia spp, Campanula spp, Cerastium Tomentosum in varietà, Chrysanthemum Crimson Robinson, Coreopsis spp, Delphinium spp, Dianthus spp, Digitalis spp, Echinacea spp, Gaillardia spp, Festuca Glauca in varietà, Geranium spp, Geum spp, Gypsophila spp, Helicrysum Petiolanum in varietà, Hepatica Triloba in varietà, Herniaria Glabra in varietà, Heuchera spp, Hypericum spp, Iberis spp, Kniphofia spp, Lamium spp, Leontopodium spp, Lobelia spp, Lupinus spp, Lychnis Viscaria in varietà, Lythrum Salicaria in varietà, Lysimachia Nummularia in varietà, Mesembryanthemum spp, Mombretia Crocosmiflora in varietà, Nepeta Faassenii in varietà, Oenothera spp, Oxalis spp, Papaver spp, Phlox spp, Plumbago spp, Potentilla spp, Primula spp, Polypodium Vulgare in varietà, Rudbeckia spp, Saponaria spp, Sedum spp, Silene Marittima in varietà, Solidago spp, Stachys spp, Leontopodium spp, Verbena spp, Vinca Minor in varietà, Vinca Major in varietà, Centranthus Ruber in varietà, diametro vaso 9 ÷ 12 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m ² , bagnatura con 30 l/m ² di acqua. SpCat 2 - giardini Cavour 10 pianta/mq aiuola viale Matteotti pergoilato fronte Matteotti | 10,00 | 34,00 | 1,000 | | 340,00 | | |
| | | 10,00 | 5,00 | 1,000 | | 50,00 | | |
| | | 10,00 | 4,00 | 4,000 | | 160,00 | | |
| | | 10,00 | 6,00 | 1,000 | | 60,00 | | |
| | | 10,00 | 3,00 | 1,000 | | 30,00 | | |
| | perimetro rampa | 10,00 | 22,00 | 1,000 | | 220,00 | | |
| | | 10,00 | 8,00 | 1,000 | | 80,00 | | |
| | | 10,00 | 28,00 | 1,000 | | 280,00 | | |
| | perimetro area giochi | 10,00 | 8,00 | 2,000 | 4,000 | 640,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'860,00 | 1,56 | 2'901,60 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 270'170,47 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------|---|---|--------|---|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 270'170,47 |
| 55 MU.06.240.0 020.a MU.06.240.0 020.a | Arbusti della specie Aronia Arbutifolia in varietà, Corylus Avellana in varietà, Cornus Mas in varietà, Cornus Sanguinea in varietà, Cotoneaster spp, Crataegus Monogyna in varietà, Deutzia spp, Escallonia spp, Forsythia spp, Kerria Japonica in varietà, Lespedeza Thunbergii in varietà, Ligustrum spp, Lonicera spp, Philadelphus Coronarius in varietà, Potentilla Fruticosa in varietà, Pyracantha spp, Rhamnus Frangula in varietà, Salix spp, Sambucus Nigra in varietà, Spartium Junceum in varietà, Spiraea spp, Symphoricarpos spp, Weigela spp; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere; diametro vaso: - 15 cm SpCat 2 - giardini Cavour cotoneaster 10 piante/ml zona via Omodei e rampa autorimessa zona pergolato fronte Matteotti uscita rampa | | 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 | 27,000 10,000 4,000 4,000 5,000 | | 270,00 100,00 40,00 40,00 50,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 500,00 | 1,93 | 965,00 |
| 56 1U.06.200.00 30.a 1U.06.200.00 30.a | Messa a dimora di specie erbacee, arbusti, cespugli, rampicanti ecc., forniti in vaso o a radice nuda, con formazione di buca, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua, esclusa la fornitura delle piantine e la pacciamatura. - dimensioni vaso 9 ÷ 12 cm, buca da 15 x 15 x 15 cm, SpCat 2 - giardini Cavour cotoneaster ed hipericun | | | | | 2'360,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2'360,00 | 0,79 | 1'864,40 |
| 57 1U.06.200.00 30.b 1U.06.200.00 30.b | Messa a dimora di specie erbacee, arbusti, cespugli, rampicanti ecc., forniti in vaso o a radice nuda, con formazione di buca, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua, esclusa la fornitura delle piantine e la pacciamatura. - dimensioni vaso 13 ÷ 17 cm, buca da 22 x 22 x 22 cm, SpCat 2 - giardini Cavour Hedera | | | | | 19,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 19,00 | 2,93 | 55,67 |
| 58 1U.06.200.01 00.b 1U.06.200.01 00.b | Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua; esclusa la fornitura delle piante delle seguenti dimensioni: - circonferenza da 15 a 20 cm - altezza da 301 a 350 cm SpCat 2 - giardini Cavour | | | | | | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 0,00 | 32,36 | 0,00 |
| 59 1U.06.200.01 00.c 1U.06.200.01 00.c | Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua; esclusa la fornitura delle piante delle seguenti dimensioni: - circonferenza da 21 a 25 cm - altezza da 351 a 400 cm SpCat 2 - giardini Cavour per alberature alle voci seguenti | | | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 25,00 | 41,04 | 1'026,00 |
| 60 | Piante latifoglie con zolla della specie Acer Opalus in varietà, Acer | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 274'081,54 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 274'081,54 |
| 1U.06.210.00 10.e | Negundo in varietà, Ailanthus Altissima in varietà, Paulownia Tomentosa in varietà, Populus Alba in varietà, Populus Nigra Italica, | | | | | | | |
| 1U.06.210.00 10.e | Salix spp, Ulmus spp, Sterculia Platanifolia in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 19 ÷ 20 cm SpCat 2 - giardini Cavour salice piangente per sponda | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 140,92 | 563,68 |
| 61 1U.06.210.00 90.c | Piante latifoglie con zolla della specie Hibiscus spp, Lagerstroemia spp, Tamarix spp, Laburnum Anagyroides in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 15 ÷ 16 cm SpCat 2 - giardini Cavour Tamarice sponde Seveso | | | | | 5,00 | | |
| 1U.06.210.00 90.c | | | | | | 5,00 | 156,47 | 782,35 |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| 62 1U.06.210.00 60.e | Piante latifoglie con zolla della specie Aesculus spp, Carpinus Betulus fastigiata in varietà, Crataegus spp, Ginkgo spp, Malus a fiore in varietà, Pyrus a fiore in varietà, Quercus spp, Acer Rubrum in varietà, | | | | | | | |
| 1U.06.210.00 60.e | Acer Platanoides Columnare, Acer Platanoides Crimson King, Acer Platanoides Fassen Black , Magnolia a fiore in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 19 ÷ 20 cm SpCat 2 - giardini Cavour magolia fiore bianco magolia fiore fucsia | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 9,00 | 239,04 | 4'063,68 |
| 63 1U.06.400.00 80.a | Rastrelliera modulare portabiciclette, universale, in acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche. La struttura portante è costituita da supporti laterali o eventualmente intermedi (nel caso di impianti multipli) con tubolari sagomati e saldati, nella parte bassa, ad una piastra preforata per il fissaggio a pavimento (base). I tubi orizzontali, ai quali saranno applicati i supporti per le biciclette, sono sostenuti da supporti laterali. Ai supporti portabicyclette sono saldati i supporti delle ruote e del telaio. Tutti questi ultimi supporti saranno infilati nei tubi di sostegno, orizzontalmente, e saranno posizionati secondo una distanza variabile tra le biciclette. Compreso il montaggio, la posa in opera e fissaggio chimico realizzati con tiranti filettati in acciaio zincato, nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta: - rastrelliera modulare per n. 6 posti biciclette con angolazione a 90° o 45° dx/sx SpCat 2 - giardini Cavour su via Omodei | | | | | 1,00 | | |
| 1U.06.400.00 80.a | | | | | | 1,00 | 864,93 | 864,93 |
| | SOMMANO cad | | | | | | | |
| 64 1U.06.400.00 | Rastrelliera modulare portabiciclette, universale, in acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche. La struttura | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 280'356,18 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|--------------|--|--------------------------|-------------------------|--|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 282'374,94 |
| | parcheggio su via Omodei (SpCat 3) | | | | | | | |
| 67 1C.02.100.00 30.b 1C.02.100.00 30.b | Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento. SpCat 3 - parcheggio su via Omodei fronte via Omodei marciapiede su via Omodei marciapiede su via Omodei | | 21,76 38,75 38,75 | 21,220 1,310 9,770 | 0,370 0,250 0,250 | 170,85 6,35 47,32 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 224,52 | 14,50 | 3'255,54 |
| 68 1C.27.050.01 00.a 1C.27.050.01 00.a | Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi SpCat 3 - parcheggio su via Omodei di cui alla voce precedente | 250,28 | | | 1,950 | 488,05 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 488,05 | 11,63 | 5'676,02 |
| 69 1U.04.140.00 10.f 1U.04.140.00 10.f | Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di Montorfano o Sanfedelino con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecniche. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiacco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi F (sez. 12x25 cm), retti, a raso - calcestruzzo ±0,025 m³/ml; SpCat 3 - parcheggio su via Omodei fronte via Omodei marciapiede su via Omodei | 2,00 2,00 | 21,76 21,22 38,75 38,91 1,31 | 9,770 | | 43,52 42,44 38,75 9,77 38,91 1,31 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 174,70 | 32,36 | 5'653,29 |
| 70 1C.02.350.00 10.d 1C.02.350.00 10.d | Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) SpCat 3 - parcheggio su via Omodei fronte via Omodei marciapiede su via Omodei | 0,50 0,50 | 21,76 38,75 38,75 | 21,220 1,310 9,770 | 0,250 0,250 0,250 | 115,44 6,35 47,32 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 169,11 | 18,76 | 3'172,50 |
| 71 1U.04.120.01 00.a 1U.04.120.01 00.a | Strato di basebinder a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA = 25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,0% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico a basso peso molecolare e medio punto di fusione aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore (dosaggio 2,0%-4,0% sul peso del bitume totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa modificata | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 300'132,29 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|--------------|----------------|----------------|--------|-----------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 300'132,29 |
| | al 60% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso cm. 5 : - in sede stradale SpCat 3 - parcheggio su via Omodei fronte via Omodei | | 21,76 | 21,220 | | 461,75 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 461,75 | 5,70 | 2'631,98 |
| 72 1U.04.120.02 00.a 1U.04.120.02 00.a | Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA = 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso cm. 5 : - in sede stradale SpCat 3 - parcheggio su via Omodei fronte via Omodei | | 21,76 | 21,220 | | 461,75 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 461,75 | 5,45 | 2'516,54 |
| 73 1U.04.120.03 00.a 1U.04.120.03 00.a | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA = 20 e resistenza alla levigazione PSV = 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN = 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 20 mm SpCat 3 - parcheggio su via Omodei fronte via Omodei | | 21,76 | 21,220 | | 461,75 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 461,75 | 2,77 | 1'279,05 |
| 74 1U.04.130.00 10 1U.04.130.00 10 | Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm SpCat 3 - parcheggio su via Omodei marciapiede su via Omodei marciapiede su via Omodei | 0,50 0,50 | 38,75 38,75 | 1,310 9,770 | | 25,38 189,29 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 214,67 | 9,31 | 1'998,58 |
| 75 1C.04.450.00 20 1C.04.450.00 20 | Rete di acciaio elettrosaldato in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature SpCat 3 - parcheggio su via Omodei diam. 10 - 20x20- per massetto di cui alla voce seguente | 214,67 | | | 6,370 | 1'367,45 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1'367,45 | | 308'558,44 |

