

ROMA 

DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE  
DIREZIONE GESTIONE TERRITORIALE AMBIENTALE E DEL VERDE

PARCO di SALONE



PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

**DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE**

Direttore Dott.ssa Rosalba Matassa

**RESP. UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Massimo Lesti 

**PROGETTAZIONE**

Arch. Danila Severa 

Arch. Giorgia Piloni 

**Consulenza botanica**

Dott. Fabio Maialetti

**Contabilità**

Geom. Fabio Piga

**Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione**

Arch. Nicoletta Scottoni

Dipartimento Tutela Ambientale

21 DIC. 2018

Prot. QI 95677

Data

14/12/2018

Agg.

Scala

Elab. prog.

DOC.04

**Progetto Esecutivo**

(DM.207/2010 parte residuale dopo l'approvazione del D.lgs. 50/2016)

Documenti componenti il progetto esecutivo:

DOC 01 - RELAZIONE GENERALE DEL PROGETTO ESECUTIVO *(con riferimento all'articolo 34, D.P.R.207/2010)*

DOC 02 – RELAZIONE TECNICA VEGETAZIONALE

DOC 03 - PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA *(con riferimento all'articolo 38, D.P.R.207/2010)*

**DOC 04 - QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA** *(con riferimento all'articolo 39, D.P.R.207/2010)*

DOC 05 - CRONOPROGRAMMA *(con riferimento all'articolo 40, D.P.R.207/2010)*

DOC 06 - ELENCO PREZZI UNITARI *(con riferimento all'articolo 41, D.P.R.207/2010)*

DOC 07 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO *(con riferimento all'articolo 42, D.P.R.207/2010)*

DOC 08 - QUADRO ECONOMICO *(con riferimento all'articolo 42, D.P.R.207/2010)*

DOC 09 - SCHEMA DI CONTRATTO *(con riferimento all'articolo 43, D.P.R.207/2010)* e  
CAPITOLATO SPECIALE E PRESTAZIONALE *(con riferimento all'articolo 30, D.P.R.207/2010)*

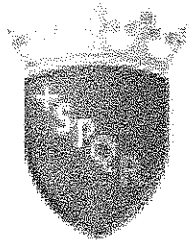
DOC 10 – PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO *(con riferimento all'articolo 39, D.P.R.207/2010)*

ELABORATI GRAFICI (con riferimento all'articolo 36, D.P.R.207/2010)

ES 01 – INQUADRAMENTO TERRITORIALE

ES 02 – PLANIMETRIA STATO DI FATTO - RILIEVO FOTOGRAFICO

ES 03 – PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO



**ROMA**  
**DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE**

pag. 1

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE OPERE PARCO DI SALONE - I e II PARTE

**COMMITTENTE:** DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE

Data, 19/12/2018

**IL TECNICO**  
geom. Fabio Piga

| Num.Ord.<br>TARIFFA    | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI   | Quantità               | IMPORTI   |        | COSTO<br>Manodopera | incid.<br>%      |  |
|------------------------|---|------------------------|-----------|--------|---------------------|------------------|--|
|                        |   |                        | unitario  | TOTALE |                     |                  |  |
| <b>RIPORTO</b>         |   |                        |           |        |                     |                  |  |
| <b>LAVORI A MISURA</b> |   |                        |           |        |                     |                  |  |
| 1<br>A02.01.001.a      | Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm <sup>2</sup> (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto | SOMMANO m <sup>3</sup> | 888,50    | 2,88   | 2'558,88            | 460,60 18,000    |  |
| 2<br>A02.01.004.a      | Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di terreni in rocce con resistenza superiore a 8 N ... resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto             | SOMMANO m <sup>3</sup> | 372,00    | 12,93  | 4'809,96            | 865,79 18,000    |  |
| 3<br>A02.02.001.b      | Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pfonatura a strati non superiori a 0,30 ... zzi meccanici e con materiale proveniente dagli scavi di cantiere e compreso il trasporto e scarico nel luogo di impiego              | SOMMANO m <sup>3</sup> | 93,00     | 7,62   | 708,66              | 127,56 18,000    |  |
| 4<br>A03.03.002.b      | Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg. se preventivamente a ... al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a peso             | SOMMANO kg             | 3'500,00  | 0,11   | 385,00              | 154,00 40,000    |  |
| 5<br>A03.03.004.a      | Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: legno  | SOMMANO kg             | 2'000,00  | 1,00   | 2'000,00            | 800,00 40,000    |  |
| 6<br>A03.03.004.b      | Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: vetro  | SOMMANO kg             | 1'000,00  | 2,00   | 2'000,00            | 800,00 40,000    |  |
| 7<br>A03.03.004.c      | Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: plastica   | SOMMANO kg             | 500,00    | 5,00   | 2'500,00            | 1'000,00 40,000  |  |
| 8<br>A03.03.005.a      | Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico a mano            | SOMMANO ton            | 3,85      | 23,65  | 91,05               | 16,39 18,000     |  |
| 9<br>A03.03.005.b      | Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... anici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche            | SOMMANO ton            | 2'101,50  | 8,42   | 17'694,63           | 3'185,03 18,000  |  |
| 10<br>A03.03.005.c     | Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... compenso viene corrisposto qualora la più vicina discarica autorizzata risulti a distanza superiore a 10 km dal cantiere            | SOMMANO ton            | 21'053,50 | 0,71   | 14'947,99           | 2'690,64 18,000  |  |
| 11<br>A03.03.007.c     | Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... a consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. terre e rocce non recuperabili             | SOMMANO ton            | 2'101,50  | 11,00  | 23'116,50           | 0,00             |  |
| 12<br>A03.03.007.h     | Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... o in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. plastica             | SOMMANO kg             | 500,00    | 0,45   | 225,00              | 0,00             |  |
| <b>A RIPIORTARE</b>    |   |                        |           |        | <b>71'037,67</b>    | <b>10'100,01</b> |  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI  | Quantità  | I M P O R T I |            | COSTO<br>Manodopera | incid.<br>% |
|------------------------------|--|-----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
|                              |  |           | unitario      | TOTALE     |                     |             |
|                              | R I P O R T O  |           |               | 71'037,67  | 10'100,01           |             |
| 13<br>A03.03.007.i           | Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... mato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. vetro<br>SOMMANO kg                            | 1'000,00  | 0,30          | 300,00     | 0,00                |             |
| 14<br>A03.03.007.j           | Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... mato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. Legno<br>SOMMANO kg                            | 2'000,00  | 0,24          | 480,00     | 0,00                |             |
| 15<br>A06.01.001.0<br>1.b    | Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Sono escl ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0<br>Classe di resistenza a compressione C 12/15 - Rck 15 N/mm <sup>2</sup><br>SOMMANO m <sup>3</sup> | 93,00     | 116,12        | 10'799,16  | 3'455,73            | 32,000      |
| 16<br>A06.01.002.0<br>1.01.b | Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrate e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2<br>classe di resistenza a compressione C 28/35 - Rck 35 N/mm <sup>2</sup><br>SOMMANO m <sup>3</sup> | 186,00    | 134,18        | 24'957,48  | 7'986,39            | 32,000      |
| 17<br>A06.02.001.a           | Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... ge; del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere<br>SOMMANO kg                            | 15'022,33 | 1,48          | 22'233,05  | 7'114,58            | 32,000      |
| 18<br>A06.03.001.a           | Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continuee (travi rovesce, murature di sotterraneo)<br>SOMMANO m <sup>2</sup>                 | 932,40    | 22,49         | 20'969,68  | 6'710,30            | 32,000      |
| 19<br>A08.01.002.d           | Legname in travatura di castagno lavorato all'ascia o alla sega e posto in opera con le necessarie ferramenta, la spalmatura con carbolineum delle parti murate, gli sfridi ed ogni altro onere e magistero: travi con quattro spigoli vivi con legname stagionato<br>SOMMANO m <sup>3</sup>   | 9,78      | 2'027,39      | 19'827,87  | 6'344,92            | 32,000      |
| 20<br>A08.01.008.c           | Piccola orditura di morali o listelli di castagno a filo sega chiodati su esistente orditura, la spalmatura con carbolineum delle parti murate, gli sfridi, le forniture accessorie ed ogni altro onere e magistero: delle dimensioni 70 x 70 mm<br>SOMMANO m  | 680,00    | 8,59          | 5'841,20   | 1'869,18            | 32,000      |
| 21<br>A17.02.002             | Recinzione, parapetti e simili in pannelli di rete o in tondini a maglie quadre o rombiche, con i relativi telaietti, montanti e trasversi di fissaggio in ferro profilato, ecc., forniti e posti in opera, con pesatura unica in tutte le sue parti<br>SOMMANO kg   | 33'854,48 | 8,22          | 278'283,83 | 111'313,53          | 40,000      |
| 22<br>A17.02.014.a           | Serratura tipo Yale a due mandate con molla fornita e posta in opera, eventuale smontaggio delle vecchie serrature, contropiastre, i necessari adattamenti, corredata da tre chiavi compreso ogni onere e magistero per darla in opera su infissi di qualsiasi genere: serratura fornita in opera<br>SOMMANO cad   | 2,00      | 30,07         | 60,14      | 24,06               | 40,000      |
| 23<br>A17.02.015             | Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147<br>SOMMANO kg   | 33'854,48 | 0,87          | 29'453,40  | 11'781,36           | 40,000      |
| 24<br>B01.03.004.b           | Fondazione stradale in pozzolana stabilizzata di tipo energetico con aggiunta di calce idrata, compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento ... a d'arte, misurato a materiale costipato: con l'aggiunta di calce idrata nella proporzione di 100 kg per m <sup>3</sup> di pozzolana<br>SOMMANO m <sup>3</sup>    | 888,50    | 48,20         | 42'825,70  | 7'708,63            | 18,000      |
|                              | A R I P O R T A R E  |           |               | 527'069,18 | 174'408,69          |             |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI   | Quantità                            | IMPORTI  |            | COSTO<br>Manodopera | incid.<br>% |
|---------------------|---|-------------------------------------|----------|------------|---------------------|-------------|
|                     |   |                                     | unitario | TOTALE     |                     |             |
|                     | R I P O R T O   |                                     |          | 527'069,18 | 174'408,69          |             |
| 25<br>C01.01.001    | Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, senza l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato   | SOMMANO m <sup>2</sup><br>35'000,00 | 0,68     | 23'800,00  | 9'520,00            | 40,000      |
| 26<br>C01.01.008    | Eliminazione selettiva di vegetazione infestante arborea (tipo Robinia p. e Ailanthus spp.), con diametri inferiori ai 0,15 cm, arbustiva ed erbacea, mediante l'impiego di attrezzatura ... teriale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L., senza eliminazione dell'apparato radicale | SOMMANO m <sup>2</sup><br>26'000,00 | 1,71     | 44'460,00  | 17'784,00           | 40,000      |
| 27<br>C01.02.001.b  | Terreno di coltivo privo di infestanti, residui vegetali e litoidi, con contenuto minimo in sostanza organica del 2%, compresa fornitura, trasporto, messa in opera, stesa, modellazione, compattatura: con mezzi meccanici   | SOMMANO m <sup>3</sup><br>200,00    | 27,59    | 5'518,00   | 2'207,20            | 40,000      |
| 28<br>C01.02.003    | Formazione di piano quotato, con spianamento generale dell'area in modo di portarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro un'altezza media di 10-15, con mezzi meccanici, con rispetto delle piante e manufatti esistenti, compresi tracciamento, picchettamento e ogni altro onere.                 | SOMMANO m <sup>2</sup><br>6'000,00  | 0,70     | 4'200,00   | 756,00              | 18,000      |
| 29<br>C01.02.013    | Fresatura del terreno eseguita meccanicamente fino alla profondità di 0,15 cm con motocoltivatore in due passaggi incrociati, fino a portare il terreno regolarmente lavorato e sminuzzato.   | SOMMANO m <sup>2</sup><br>4'000,00  | 0,29     | 1'160,00   | 208,80              | 18,000      |
| 30<br>C01.05.007    | Cestone portarifiuti cilindrico. Litri = 50 realizzato in acciaio FE 360 B - bulloneria in acciaio inox, peso = 100 kg, con base in CLS sabbiato, dimensioni diametro 0,60, h 1,20 m  | SOMMANO cad<br>10,00                | 454,49   | 4'544,90   | 908,98              | 20,000      |
| 31<br>C01.05.027    | Panchina in metallo. Fornitura in opera di numero 1 panchina monoblocco, a forma concava, della lunghezza di m 1,80/2,00 e dell'altezza complessiva di cm 70/80, con piano seduta a ... ra dovrà essere secondo le indicazioni della D.L. compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita.      | SOMMANO cad<br>15,00                | 394,83   | 5'922,45   | 1'184,49            | 20,000      |
| 32<br>C01.06.030    | Staccionata rustica - Fornitura in opera di staccionata rustica dell'altezza ordinata dalla D.L. e, comunque, non superiore a m 0,80, in legname di castagno rustico con passoni opp ... e del Ø in testa di cm 8/10; passamano di m 2,70 del Ø in testa di cm 6/7 e crociate di m 1,70 del Ø in testa di cm 6/7      | SOMMANO m<br>600,00                 | 18,00    | 10'800,00  | 4'320,00            | 40,000      |
| 33<br>C01.08.005.b  | Taglio di tappeto erboso con attrezzo portato da trattore di adeguata potenza, raccolta del materiale di risulta e trasporto a discarica compreso l'onere per lo smaltimento. Superfici continue oltre 5000 m <sup>2</sup>  | SOMMANO m <sup>2</sup><br>20'000,00 | 0,10     | 2'000,00   | 780,00              | 39,000      |
| 34<br>C01.10.003.a  | Spalcatura Pinus con contemporanea rimonda del secco ed eventuale rialzo della chioma. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. Esempio A  | SOMMANO cad<br>25,00                | 371,99   | 9'299,75   | 2'417,94            | 26,000      |
| 35<br>C01.10.003.i  | Spalcatura Pinus con contemporanea rimonda del secco ed eventuale rialzo della chioma. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. II^ F C  | SOMMANO cad<br>10,00                | 158,06   | 1'580,60   | 474,18              | 30,000      |
| 36<br>C01.10.018.f  | Abbattimento di essenze arboree, esclusa l'eliminazione delle ceppaie. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. II^ F C  | SOMMANO cad<br>10,00                | 136,49   | 1'364,90   | 368,52              | 27,000      |
| 37<br>C01.10.022.a  | Estirpazione ceppaie a mano o a macchina, previo scavo delle misure minime mm 1000x1000x1000 e taglio delle radici principali, compreso il trasporto a discarica  |                                     |          |            |                     |             |
|                     | A R I P O R T A R E   |                                     |          | 641'719,78 | 215'338,80          |             |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI  | Quantità | IMPORTI  |            | COSTO<br>Manodopera | incid.<br>% |
|---------------------|--|----------|----------|------------|---------------------|-------------|
|                     |  |          | unitario | TOTALE     |                     |             |
|                     | R I P O R T O  |          |          | 641'719,78 | 215'338,80          |             |
|                     | autorizzata del materiale di risulta. Diametro del colletto < cm 20<br>SOMMANO cad   | 10,00    | 85,22    | 852,20     | 409,06              | 48,000      |
| 38<br>C02.01.004.b  | Acer campestre: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 10,00    | 184,95   | 1'849,50   | 721,31              | 39,000      |
| 39<br>C02.01.006.b  | Acer negundo: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 18/20 cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 15,00    | 158,24   | 2'373,60   | 925,70              | 39,000      |
| 40<br>C02.01.011    | Alnus in varietà: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 5,00     | 224,51   | 1'122,55   | 437,79              | 39,000      |
| 41<br>C02.01.012.b  | Carpinus betulus: altezza 4,00/4,50 m, circonferenza fusto 18/20 cm, in zolla<br>SOMMANO cad   | 10,00    | 254,74   | 2'547,40   | 993,49              | 39,000      |
| 42<br>C02.01.038.b  | Populus alba: altezza 5,00/6,00 m, circonferenza fusto 18/20 cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 15,00    | 169,18   | 2'537,70   | 989,70              | 39,000      |
| 43<br>C02.01.040.b  | Populus nigra italica pyr.: altezza 4,00/5,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 25,00    | 109,98   | 2'749,50   | 1'072,31            | 39,000      |
| 44<br>C02.01.042.c  | Prunus cerasifera pissardi: altezza all'impalcato 2,20 m, circonferenza fusto 18/20<br>cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 10,00    | 374,17   | 3'741,70   | 1'459,26            | 39,000      |
| 45<br>C02.01.048.b  | Quercus ilex - suber: altezza 4,50/5,00 m, circonferenza fusto 20/25 cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 3,00     | 793,24   | 2'379,72   | 1'166,06            | 49,000      |
| 46<br>C02.01.050.b  | Quercus pubescens - robur - fra inetto: altezza 4,00/4,50 m, circonferenza fusto 16/<br>18 cm, in vaso<br>SOMMANO cad  | 13,00    | 314,32   | 4'086,16   | 1'593,60            | 39,000      |
| 47<br>C02.01.055    | Sorbus aucuparia - aria: altezza 3,00/3,50 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso<br>SOMMANO cad   | 5,00     | 314,32   | 1'571,60   | 612,92              | 39,000      |
| 48<br>C02.01.061.b  | Ulmus campestris - pumila: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in<br>vaso<br>SOMMANO cad  | 35,00    | 121,88   | 4'265,80   | 1'663,66            | 39,000      |
| 49<br>P.A. 01       | Interventi vari/opere in economia comprendono, operai per indagini, saggi,<br>individuazione di cavi elettrici e reti tecnologiche interrato e murate, imbocco in<br>fogna, piccoli lavori ... per interventi e indagini, per assistenza etc e quant'altro non<br>quantificabile e/o non specificato nei lavori a misura.<br>SOMMANO | 1,00     | 5'048,93 | 5'048,93   | 4'039,14            | 80,000      |
| 50<br>P.A. 02       | Fornitura e messa a dimora di Fraxinus ornus in zolla circ. cm. 20 - 25<br>SOMMANO cad   | 10,00    | 559,42   | 5'594,20   | 1'566,38            | 28,000      |
| 51<br>P.A. 03       | Fornitura e messa a dimora di Ostrya carpinifolia in zolla circ. cm. 20 - 25<br>SOMMANO cad  | 5,00     | 548,12   | 2'740,60   | 767,37              | 28,000      |
| 52<br>P.A. 04       | Fornitura e messa a dimora di Euonymus europaeus in vaso 30 h 1,00/1,25 m<br>SOMMANO cad   | 50,00    | 78,15    | 3'907,50   | 898,73              | 23,000      |
| 53<br>P.A. 05       | Fornitura e messa a dimora Crataegus monogyna in zolla h 1.75/2.00<br>SOMMANO cad  | 45,00    | 88,68    | 3'990,60   | 838,03              | 21,000      |
| 54<br>P.A. 06       | Fornitura e messa a dimora Cornus sanguinea in vaso 10 diam. cm. 25<br>SOMMANO cad   | 60,00    | 42,92    | 2'575,20   | 1'107,34            | 43,000      |
| 55<br>P.A. 07       | Fornitura e messa a dimora di Rosa sempervirens in vaso 15 diam. cm. 28<br>SOMMANO cad   | 50,00    | 58,31    | 2'915,50   | 903,81              | 31,000      |
| 56<br>P.A. 08       | Fornitura e messa a dimora di Spartium junceum in vaso 7 diam. cm. 22<br>SOMMANO cad   | 20,00    | 41,57    | 831,40     | 365,82              | 44,000      |
| 57<br>P.A. 09       | Fornitura e messa a dimora di Corylus avellana, in zolla hl. 2,00 - 2,50<br>SOMMANO cad  | 5,00     | 136,03   | 680,15     | 251,66              | 37,000      |
|                     | A R I P O R T A R E  |          |          | 700'081,29 | 238'121,94          |             |



| Num.Ord.<br>TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI  | Quantità | I M P O R T I |            | COSTO<br>Manodopera | incid.<br>% |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
|                     |  |          | unitario      | TOTALE     |                     |             |
|                     | <b>R I P O R T O</b>   |          |               | 700'081,29 | 238'121,94          |             |
| 58<br>P.A. 10       | Fornitura e messa a dimora di Salix alba, in vaso 120 circ. 20 - 25 cm.<br>SOMMANO cad                           | 5,00     | 525,52        | 2'627,60   | 788,28              | 30,000      |
| 59<br>P.A. 11       | Fornitura e messa a dimora di Laurus nobilis, in vaso 15 h 1,75/2,00<br>SOMMANO cad                              | 15,00    | 69,78         | 1'046,70   | 272,14              | 26,000      |
| 60<br>P.A. 12       | Fornitura e messa a dimora di Viburnum tinus, in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25 -<br>1,50 ml.<br>SOMMANO cad      | 20,00    | 139,31        | 2'786,20   | 362,21              | 13,000      |
| 61<br>P.A. 13       | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 15 h 1,50/1,70 m di Phillyrea<br>angustifolia<br>SOMMANO cad        | 30,00    | 120,81        | 3'624,30   | 543,65              | 15,000      |
| 62<br>P.A. 14       | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 24 cm di Sambucus nigra<br>SOMMANO cad                              | 30,00    | 32,15         | 964,50     | 299,00              | 31,000      |
| 63<br>P.A. 15       | Fornitura e messa a dimora di Pistacia lentiscus in vaso 18 diam. cm. 30<br>SOMMANO cad                          | 10,00    | 163,13        | 1'631,30   | 424,14              | 26,000      |
| 64<br>P.A. 16       | Fornitura e messa a dimora di Arbutus unedo, in vaso 50 h 1,50/1,75 m<br>SOMMANO cad                             | 10,00    | 180,21        | 1'802,10   | 180,21              | 10,000      |
| 65<br>P.A. 17       | Fornitura e messa a dimora di Rhamnus alaternus, in vaso 18 diam. 30 cm. h 1,50/<br>1,75 m<br>SOMMANO cad        | 10,00    | 61,28         | 612,80     | 183,84              | 30,000      |
| 66<br>P.A. 18       | Fornitura e messa a dimora di Eleagnus x ebbingei, in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25<br>- 1,50 ml.<br>SOMMANO cad | 10,00    | 116,22        | 1'162,20   | 185,95              | 16,000      |
| 67<br>P.A. 19       | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Narcissus<br>SOMMANO mq  | 13,00    | 59,39         | 772,07     | 416,92              | 54,000      |
| 68<br>P.A. 20       | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Allium<br>SOMMANO mq   | 9,00     | 51,29         | 461,61     | 286,20              | 62,000      |
| 69<br>P.A. 21       | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Ornithogalum sp<br>SOMMANO mq                                    | 10,00    | 47,78         | 477,80     | 320,13              | 67,000      |
| 70<br>P.A. 22       | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Asphodelus sp<br>SOMMANO mq                                      | 7,00     | 61,82         | 432,74     | 225,02              | 52,000      |
| 71<br>P.A. 23       | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Pulmonaria officinalis<br>SOMMANO mq                            | 3,00     | 134,31        | 402,93     | 96,70               | 24,000      |
| 72<br>P.A. 24       | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Anemone sp.<br>SOMMANO mq  | 3,00     | 45,89         | 137,67     | 95,98               | 69,720      |
| 73<br>P.A. 25       | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Cyclamen sp<br>SOMMANO mq  | 5,00     | 75,59         | 377,95     | 158,74              | 42,000      |
| 74<br>P.A. 26       | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Vinca minor<br>SOMMANO mq                                       | 4,00     | 73,56         | 294,24     | 126,52              | 43,000      |
| 75<br>P.A. 27       | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Hedera helix<br>SOMMANO mq                                      | 2,00     | 180,89        | 361,78     | 65,12               | 18,000      |
| 76<br>P.A. 28       | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Nepeta sp.<br>SOMMANO mq  | 2,00     | 101,91        | 203,82     | 63,18               | 31,000      |
| 77<br>P.A. 29       | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Iris sp.<br>SOMMANO mq  | 2,00     | 132,29        | 264,58     | 63,50               | 24,000      |
|                     | <b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>   |          |               | 720'526,18 | 243'279,37          | 33,764      |
|                     | <b>T O T A L E euro</b>  |          |               | 720'526,18 | 243'279,37          | 33,764      |
|                     | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |               | 720'526,18 | 243'279,37          |             |





