

ROMA 

DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE
DIREZIONE GESTIONE TERRITORIALE AMBIENTALE E DEL VERDE

PARCO di SALONE



PROGETTO ESECUTIVO

ELENCO PREZZI UNITARI E NUOVI PREZZI

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.

95647

Data

14/12/2018

Agg.

Scala

Elab. prog.

DOC.06

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

ELENCO PREZZI

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

COMMITTENTE: DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE

Data, 19/12/2018

IL TECNICO

geom. Fabio Piga

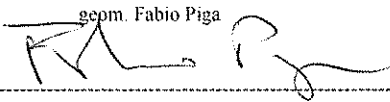
| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|----------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| <u>VOCIA MISURA</u> | | | |
| Nr. 1 A02.01.001.a | Scavo a sezione aperta per sbancamento e spianteamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm ² (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.) compreso il taglio e la rimozione di radici, ceppaie, pietre e trovanti di roccia e muratura di volume fino a 0,50 m ³ sia in asciutto che in bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere quali fogne, condutture in genere, cavi, ecc., inoltre, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, l'eventuale tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto euro (due/88) | m ³ | 2,88 |
| Nr. 2 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/mm ² , eseguito con qualsiasi mezzo escluso le mine, sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza, le eventuali sbadacchiature di qualunque tipo e resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto euro (dodici/93) | m ³ | 12,93 |
| Nr. 3 A02.02.001.b | Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi, i movimenti dei materiali per quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: con l'uso di mezzi meccanici e con materiale proveniente dagli scavi di cantiere e compreso il trasporto e scarico nel luogo di impiego euro (sette/62) | m ³ | 7,62 |
| Nr. 4 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 autorizzato dalla D.L., su percorsi non cariolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a peso euro (zero/11) | kg | 0,11 |
| Nr. 5 A03.03.004.a | Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: legno euro (uno/00) | kg | 1,00 |
| Nr. 6 A03.03.004.b | idem c.s. ...di recupero: vetro euro (due/00) | kg | 2,00 |
| Nr. 7 A03.03.004.c | idem c.s. ...di recupero: plastica euro (cinque/00) | kg | 5,00 |
| Nr. 8 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 mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico a mano euro (ventitre/65) | ton | 23,65 |
| Nr. 9 A03.03.005.b | idem c.s. ...di discarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche euro (otto/42) | ton | 8,42 |
| Nr. 10 A03.03.005.c | idem c.s. ...di discarica: per ogni km ulteriore ai 10 km dal cantiere, tale compenso viene corrisposto qualora la più vicina discarica autorizzata risulti a distanza superiore a 10 km dal cantiere euro (zero/71) | ton | 0,71 |
| Nr. 11 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 per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. terre e rocce non recuperabili euro (undici/00) | ton | 11,00 |
| Nr. 12 A03.03.007.h | idem c.s. ...degli oneri. plastica euro (zero/45) | kg | 0,45 |
| Nr. 13 A03.03.007.i | idem c.s. ...degli oneri. vetro euro (zero/30) | kg | 0,30 |
| Nr. 14 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 per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. Legno euro (zero/24) | kg | 0,24 |
| Nr. 15 A06.01.001.0 | 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 esclusi i ponteggi, le casseforme, il ferro di armatura e l'utilizzo della pompa | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|----------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| l.b | per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 12/15 - Rck 15 N/mm ² euro (centosedici/12) | m ³ | 116,12 |
| Nr. 16 A06.01.002.0 l.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 con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Sono esclusi i ponteggi, le casseforme, il ferro di armatura e l'utilizzo della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 28/35 - Rck 35 N/mm ² euro (centotrentaquattro/18) | m ³ | 134,18 |
| Nr. 17 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 gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere euro (uno/48) | kg | 1,48 |
| Nr. 18 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 appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo) euro (ventidue/49) | m ² | 22,49 |
| Nr. 19 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 euro (duemilaventisette/39) | m ³ | 2'027,39 |
| Nr. 20 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 euro (otto/59) | m | 8,59 |
| Nr. 21 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 trasversali di fissaggio in ferro profilato, ecc., forniti e posti in opera, con pesatura unica in tutte le sue parti euro (otto/22) | kg | 8,22 |
| Nr. 22 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 euro (trenta/07) | cad | 30,07 |
| Nr. 23 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 euro (zero/87) | kg | 0,87 |
| Nr. 24 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 dello strato con idonee macchine, in modo da raggiungere il 98% della prova AASHTO modificata, compresa la miscelazione e polverizzazione dei materiali, la stesa e configurazione della miscela ed ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: con l'aggiunta di calce idrata nella proporzione di 100 kg per m ³ di pozzolana euro (quarantaotto/20) | m ³ | 48,20 |
| Nr. 25 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 euro (zero/68) | m ² | 0,68 |
| Nr. 26 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 attrezzature meccaniche minori e di mezzi pesanti (braccio escavatore), compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L., senza eliminazione dell'apparato radicale euro (uno/71) | m ² | 1,71 |
| Nr. 27 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 euro (ventisette/59) | m ³ | 27,59 |
| Nr. 28 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. euro (zero/70) | m ² | 0,70 |
| Nr. 29 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. euro (zero/29) | m ² | 0,29 |
| Nr. 30 | Cestone portarifiuti cilindrico. Litri = 50 realizzato in acciaio FE 360 B - bulloneria in acciaio inox, peso = 100 kg, con base in CLS | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| C01.05.007 | sabbiato, dimensioni diametro 0,60, h 1,20 m euro (quattrocentocinquantaquattro/49) | cad | 454,49 |
| Nr. 31 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 non meno di cm 40 da terra, realizzata in grigliato di acciaio elettrofuso a maglia rettangolare, con sagoma anatomica ottenuta mediante opportuna curvatura; finitura laterale con profili sagomati di idoneo spessore; piedi in profilato a flange forate per fissaggio a pavimento con bulloneria in acciaio inox antifurto. Caratteristiche tecnologiche: zincatura a caldo a norme UNI di tutte le parti metalliche; verniciatura con polveri poliesteri termoisolanti, in vari colori, dopo specifico trattamento di preparazione superficiale; peso minimo, esclusi gli elementi di ancoraggio, kg 47. Il modello della panchina dovrà essere preventivamente approvato dalla D.L.; il fissaggio a terra dovrà essere secondo le indicazioni della D.L. compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita. euro (trecentonovantaquattro/83) | cad | 394,83 |
| Nr. 32 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 opportunamente impregnati con asfalto colato, dato a pennello, per la parte alloggiata nel terreno, posti alla distanza massima di m 1,20 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 euro (diciotto/00) | m | 18,00 |
| Nr. 33 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 m² euro (zero/10) | m² | 0,10 |
| Nr. 34 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. Es. A euro (trecentosettantauno/99) | cad | 371,99 |
| Nr. 35 C01.10.003.i | idem c.s. ...lo smaltimento. II^ F C euro (centocinquantaotto/06) | cad | 158,06 |
| Nr. 36 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 euro (centotrentasei/49) | cad | 136,49 |
| Nr. 37 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 autorizzata del materiale di risulta. Diametro del colletto < cm 20 euro (ottantacinque/22) | cad | 85,22 |
| Nr. 38 C02.01.004.b | Acer campestre: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso euro (centoottantaquattro/95) | cad | 184,95 |
| Nr. 39 C02.01.006.b | Acer negundo: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 18/20 cm, in vaso euro (centocinquantaotto/24) | cad | 158,24 |
| Nr. 40 C02.01.011 | Alnus in varietà: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso euro (duecentoventiquattro/51) | cad | 224,51 |
| Nr. 41 C02.01.012.b | Carpinus betulus: altezza 4,00/4,50 m, circonferenza fusto 18/20 cm, in zolla euro (duecentocinquantaquattro/74) | cad | 254,74 |
| Nr. 42 C02.01.038.b | Populus alba: altezza 5,00/6,00 m, circonferenza fusto 18/20 cm, in vaso euro (centosessantanove/18) | cad | 169,18 |
| Nr. 43 C02.01.040.b | Populus nigra italica pyr.: altezza 4,00/5,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso euro (centonove/98) | cad | 109,98 |
| Nr. 44 C02.01.042.c | Prunus cerasifera pissardi: altezza all'impalcato 2,20 m, circonferenza fusto 18/20 cm, in vaso euro (trecentosettantaquattro/17) | cad | 374,17 |
| Nr. 45 C02.01.048.b | Quercus ilex - suber: altezza 4,50/5,00 m, circonferenza fusto 20/25 cm, in vaso euro (settecentonovantatre/24) | cad | 793,24 |
| Nr. 46 C02.01.050.b | Quercus pubescens - robur - fra inetto: altezza 4,00/4,50 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso euro (trecentoquattordici/32) | cad | 314,32 |
| Nr. 47 C02.01.055 | Sorbus aucuparia - aria: altezza 3,00/3,50 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso euro (trecentoquattordici/32) | cad | 314,32 |
| Nr. 48 C02.01.061.b | Ulmus campestris - pumila: altezza 3,50/4,00 m, circonferenza fusto 16/18 cm, in vaso euro (centoventuno/88) | cad | 121,88 |
| Nr. 49 | Interventi vari/opere in economia comprendono, operai per indagini, saggi, individuazione di cavi elettrici e reti tecnologiche | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|---------------------|--|-----------------------|--------------------|
| P.A. 01 | interrate e murate, imbocco in fogna, piccoli lavori di restauro, operai a disposizione della D.L. e delle Sovrintendenze per interventi e indagini, per assistenza etc e quant'altro non quantificabile e/o non specificato nei lavori a misura. euro (cinquemilaquarantaotto/93) | | 5'048,93 |
| Nr. 50 P.A. 02 | Fornitura e messa a dimora di Fraxinus ornus in zolla circ. cm. 20 - 25 euro (cinquecentocinquantanove/42) | cad | 559,42 |
| Nr. 51 P.A. 03 | Fornitura e messa a dimora di Ostrya carpinifolia in zolla circ. cm. 20 - 25 euro (cinquecentoquarantaotto/12) | cad | 548,12 |
| Nr. 52 P.A. 04 | Fornitura e messa a dimora di Euonymus europaeus in vaso 30 h 1,00/1,25 m euro (settantaotto/15) | cad | 78,15 |
| Nr. 53 P.A. 05 | Fornitura e messa a dimora Crataegus monogyna in zolla h 1.75/2.00 euro (ottantaotto/68) | cad | 88,68 |
| Nr. 54 P.A. 06 | Fornitura e messa a dimora Cornus sanguinea in vaso 10 diam. cm. 25 euro (quarantadue/92) | cad | 42,92 |
| Nr. 55 P.A. 07 | Fornitura e messa a dimora di Rosa sempervirens in vaso 15 diam. cm. 28 euro (cinquantaotto/31) | cad | 58,31 |
| Nr. 56 P.A. 08 | Fornitura e messa a dimora di Spartium junceum in vaso 7 diam. cm. 22 euro (quarantauno/57) | cad | 41,57 |
| Nr. 57 P.A. 09 | Fornitura e messa a dimora di Corylus avellana, in zolla hl. 2,00 - 2,50 euro (centotrentasei/03) | cad | 136,03 |
| Nr. 58 P.A. 10 | Fornitura e messa a dimora di Salix alba, in vaso 120 circ. 20 - 25 cm. euro (cinquecentoventicinque/52) | cad | 525,52 |
| Nr. 59 P.A. 11 | Fornitura e messa a dimora di Laurus nobilis, in vaso 15 h 1,75/2,00 euro (sessantanove/78) | cad | 69,78 |
| Nr. 60 P.A. 12 | Fornitura e messa a dimora di Viburnum tinus, in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25 - 1,50 mt. euro (centotrentanove/31) | cad | 139,31 |
| Nr. 61 P.A. 13 | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 15 h 1,50/1,70 m di Phillyrea angustifolia euro (centoventi/81) | cad | 120,81 |
| Nr. 62 P.A. 14 | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 24 cm di Sambucus nigra euro (trentadue/15) | cad | 32,15 |
| Nr. 63 P.A. 15 | Fornitura e messa a dimora di Pistacia lentiscus in vaso 18 diam. cm. 30 euro (centosessantatre/13) | cad | 163,13 |
| Nr. 64 P.A. 16 | Fornitura e messa a dimora di Arbutus unedo, in vaso 50 h 1,50/1,75 m euro (centoottanta/21) | cad | 180,21 |
| Nr. 65 P.A. 17 | Fornitura e messa a dimora di Rhamnus alaternus, in vaso 18 diam. 30 cm. h 1,50/1,75 m euro (sessantauno/28) | cad | 61,28 |
| Nr. 66 P.A. 18 | Fornitura e messa a dimora di Eleagnus x ebbingei, in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25 - 1,50 mt. euro (centosedici/22) | cad | 116,22 |
| Nr. 67 P.A. 19 | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Narcissus euro (cinquantanove/39) | mq | 59,39 |
| Nr. 68 P.A. 20 | idem c.s. ...bulbi/mq di Allium euro (cinquantauno/29) | mq | 51,29 |
| Nr. 69 P.A. 21 | idem c.s. ...bulbi/mq di Ornithogalum sp euro (quarantasette/78) | mq | 47,78 |
| Nr. 70 P.A. 22 | idem c.s. ...bulbi/mq di Asphodelus sp euro (sessantauno/82) | mq | 61,82 |
| Nr. 71 P.A. 23 | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Pulmonaria officinalis euro (centotrentaquattro/31) | mq | 134,31 |
| Nr. 72 P.A. 24 | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Anemone sp. euro (quarantacinque/89) | mq | 45,89 |

[illegible]

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|---------------------|---|-----------------------|--------------------|
| Nr. 78 SIC.SPCL | <p align="center"><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></p> <p>La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.</p> <p>euro (duecentosettantanove miladuecentosettantatre/82)</p> <p>Data, 19/12/2018</p> <p align="center">Il Tecnico geom. Fabio Piga</p>  | % | 279'273,82 |



ROMA
DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE

pag. 1

ANALISI PREZZI AGGIUNTI

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

COMMITTENTE: DIPARTIMENTO TUTELA AMBIENTALE

Data, 19/12/2018

IL TECNICO
geom. Fabio Piga

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: | | P.A. 01 | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|---------|------------------------|---------------------|----------------------|--------------|---------|
| Descrizione della voce: | | Interventi variopere in economia comprendono, operai per indagini, saggi, individuazione di cavi elettrici e reti tecnologiche interrate e murate, imbocco in fogna, piccoli lavori di restauro, operai a disposizione della D.L. e delle Sovrintendenze per interventi e indagini, per assistenza etc e quant'altro non quantificabile e/o non specificato nei lavori a misura. | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | I.C.M. | | | | 1,00 | 0,00 | | |
| | | Materiali vari: cifra variabile | a corpo | 184,99 | 1,00 | 184,99 | | |
| | | Totale materiali | | | | 184,99 | 184,99 | 4,63% |
| B) Mano d'opera | M.I.T. | Operai Specializzati | ora | 28,63 | 48,00 | 1.374,24 | | |
| | | Operai Qualificati | ora | 26,63 | 48,00 | 1.278,24 | | |
| | | Operai Comuni | ora | 23,96 | 48,00 | 1.150,08 | | |
| | | Totale mano d'opera | | | | 3.802,56 | 3.802,56 | 95,27% |
| C) Noli e Trasporti | | | q/km | | | 0,00 | | |
| | | | ore | 0,020 | 184,99 | 3,70 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | kg | | | 0,00 | | |
| | | | | | | 3,70 | 3,70 | 0,09% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 3.991,25 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 598,69 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 4.589,94 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 458,99 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 5.048,93 | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€] | 5.048,93 | |

PR - Tariffa prezzi ufficiale per i L.L. PP. Della Regione Lazio (Tariffa dei prezzi per opere edili ed. 2012, vol. I, DEI Tipografia del Genio Civile. Deliberazione G. R. Lazio 6 agosto 2012 n. 412 -Approvazione della "Tariffa dei prezzi 2012 Regione Lazio" e revoca della Tariffa dei prezzi allegata alla deliberazione della Giunta regionale n. 603/2010).

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

M.I.T. - Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (Provveditorato interregionale per le Opere Pubbliche per il Lazio, L'Abruzzo e la Sardegna

| Art. di elenco: | P.A. 02 | | | | | | |
|-------------------------|---|------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|--------|
| Descrizione della voce: | Fornitura e messa a dimora di pianta di Fraxinus ornus in zolla circ. cm. 20 - 25 | | | | | | |
| RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | Cod. 15070637 Fraxinus ornus in zolla circ. cm. | | | | | | |
| | 20 - 25 | cad | 260,00 | 1,00 | 205,53 | | |
| | ASS Cod. 25020046 Manutenzione post trapianto per un anno di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 100/300 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assestamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative; per piante di circ. da 20 cm. a 40 cm. | cad | 144,19 | 1,00 | 113,98 | | |
| | Totale materiali | | | | 319,52 | 319,52 | 72,25% |
| B) Mano d'opera | ASS Codice 25020013 ALBERI - Messa a dimora di alberi (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020041-046) a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compiumio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante; per piante di circ. da 20 cm a 25 cm | cad | 155,23 | 1,00 | 122,71 | | |

[illegible]

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali), ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

| Art. di elenco: | P. A. 03 | Fornitura e messa a dimora di Ostrya carpinifolia in zolla circ. cm. 20 - 25 | | | | | | | |
|-------------------------|----------|--|--|------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|--------|
| Descrizione della voce: | | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| | | | Cod. 15070918 Fornitura di pianta di Ostrya carpinifolia in zolla circ. cm. 20 - 25 | cad | 248,70 | 1,00 | 198,60 | | |
| A) Materiali | | ASS | Cod. 25020046 Manutenzione post trapianto per un anno di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità. In particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 100/300 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assessamento definitivo della zolla. Il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. da 20 cm. a 40 cm. | cad | 144,19 | 1,00 | 113,98 | | |
| | | | Totale materiali | | | | 310,58 | 310,58 | 71,68% |
| B) Mano d'opera | | ASS | Codice 25020013 ALBERI - Messa a dimora di alberi (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020041-046) a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compiuvo (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante: per piante di circ. da 20 cm a 25 cm | cad | 155,23 | 1,00 | 122,71 | | |

[illegible]

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE. Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

L.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: | | P.A. 04 | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------|------------------------|---------------------|------------------------------|--------------|---------|
| Descrizione della voce: | | Fornitura e messa a dimora di Euonymus europaeus di piante in vaso 30 h 1,00/1,25 m | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | | Cod. 15061615 Fornitura di piante in vaso 30 h | | | | | | |
| | | 1,00/1,25 m di Euonymus europaeus | cad | 39,60 | 1,00 | 31,30 | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 45,76 | 0,35 | 16,02 | | |
| | | | | | | | | |
| B) Mano d'opera | | Totale materiali | | | | 47,32 | 47,32 | 76,60% |
| | ASS | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pecciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| C) Noli e Trasporti | | Totale mano d'opera | | | | 14,46 | 14,46 | 23,40% |
| | | | ql/km | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | kg | | | 0,00 | | |
| | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 61,78 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 9,27 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 71,05 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 7,10 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 78,15 | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | |
| | | | | | | 78,15 | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n° 197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n° 412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: P.A. 05 | | | | | | | | | |
|--|-------------|--|------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|---------|--|
| Fornitura e messa a dimora di piante in zolla hl. 1,75/2,00 Crataegus monogyna | | | | | | | | | |
| Descrizione della voce: | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % | |
| A) Materiali | | Cod. 15070468 Fornitura piante in zolla Crataegus monogyna | cad | 47,40 | 1,00 | 37,47 | | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 51,93 | 0,35 | 18,18 | | | |
| | | Totale materiali | | | | 55,65 | | 79,37% | |
| | | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | | |
| B) Mano d'opera | ASS | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | Totale mano d'opera | ora | | | 0,00 | 14,46 | 20,63% | |
| | | | q/km | | | 0,00 | | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | | |
| C) Noli e Trasporti | | | kg | | | 0,00 | | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% | |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 70,11 | 100,00% | |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 10,52 | | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 80,62 | | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 8,06 | | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 88,68 | | |
| | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | | | | 88,68 | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 05/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e della fornitura di piante ornamentali) ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: P.A. 06 | | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 10 diam. cm. 25 Cornus sanguinea | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------|
| Descrizione della voce: | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | | Cod. 15060422 Fornitura piante in vaso 10 diam. cm. 25 Cornus sanguinea | cad | 13.50 | 1.00 | 10.67 | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 25.13 | 0.35 | 8.80 | | |
| | | Totale materiali | | | | 19.47 | 19.47 | 57.38% |
| | | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad ora ora | 14.46 | 1.00 | 14.46 0.00 0.00 | 14.46 | 42.62% |
| B) Mano d'opera | | Totale mano d'opera | ql/km | | | 0.00 | | |
| | | | ore | | | 0.00 | | |
| | | | ore | | | 0.00 | | |
| | | | kg | | | 0.00 | | |
| C) Noli e Trasporti | | Totale trasporti | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 33.93 | 100.00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 5.09 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 39.02 | |
| | | E) Utilità (10%) | | | | | 3.90 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 42.92 | |
| | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | | | | 42.92 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costituzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------|------------------------|---------------------|-----------|-------------------------------------|--------------|
| Art. di elenco: P.A. 07 | | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 15 diam. cm. 28. Rosa sempervirens | | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| | | Cod. 15061702 Fornitura piante in vaso 15 diam. | | | | | | |
| A) Materiali | | cm. 28 Rosa sempervirens | cad | 24,90 | 1,00 | 19,68 | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 34,14 | 0,35 | 11,95 | | |
| | | | | | | | | |
| | | Totale materiali | | | | 31,63 | 31,63 | 68,63% |
| B) Mano d'opera | ASS | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | 14,46 | 31,37% |
| C) Noli e Trasporti | | Totale mano d'opera | | | | 0,00 | | |
| | | | ql/km | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | | |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 46,09 | 100,00% |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 6,91 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 53,01 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 5,30 | |
| | | | | | | | 58,31 | |
| | | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | 58,31 |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/09/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|---|--------------------------|------------------------|---------------------|------------------------------|--------------|---------|
| Art. di elenco: P.A. 08 | | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 7 diam. cm. 22 Spartium junceum | | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| | | Cod. 15061592 Fornitura piante in vaso 7 diam. cm. 22 Spartium junceum | cad | 12,50 | 1,00 | 9,88 | | |
| A) Materiali | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:.....aumento del 35 % | cad | 24,34 | 0,35 | 8,52 | | |
| | | Totale materiali | | | | 18,40 | 18,40 | 56,00% |
| B) Mano d'opera | ASS | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad ora ora | 14,46 | 1,00 | 14,46 0,00 0,00 | 14,46 | 44,00% |
| | | Totale mano d'opera | | | | 0,00 | | |
| C) Noli e Trasporti | | | q/km ore ore kg | | | 0,00 0,00 0,00 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 32,86 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 4,93 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 37,79 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 3,78 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 41,57 | |
| | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | | | | 41,57 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali) ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde, Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: P.A. 09 | | Fornitura e messa a dimora di piante in zolla hl. 2,00 - 2,50 di Corylus avellana | | | | | | |
|-------------------------|-------------|---|-------|------------------------|---------------------|------------------------------|--------------|---------|
| Descrizione della voce: | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | ASS | Cod. 15060447 Fornitura piante in zolla hl. 2,00 - 2,50 di Corylus avellana | cad | 51,00 | 1,00 | 40,32 | | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:.....aumento del 35 % | cad | 79,66 | 0,35 | 27,88 | | |
| | | Totale materiali | | | | 68,20 | 68,20 | 63,42% |
| | | Codice 25020007 ARBUSTI - Messa a dimora di cespugli (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo: manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) di h 2,00-3,00 m. in zolla o vaso, fornitura e stesa di 30 l di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 30 l di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia | cad | 39,34 | 1,00 | 39,34 | | |
| B) Mano d'opera | ASS | | ora | | | 0,00 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | Totale mano d'opera | ql/km | | | 39,34 | 39,34 | 36,58% |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| C) Noli e Trasporti | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 107,54 | 107,54 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 16,13 | 16,13 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 123,67 | 123,67 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 12,37 | 12,37 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 136,03 | 136,03 | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | |
| | | | | | | 136,03 | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/09/2012 n° 412).

ASS - Prezzi informativi per opera a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali), ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde, Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|--------|
| P.A. 10 | | Fornitura e messa a dimora di pianta di Salix alba in vaso 120 circ. 20 - 25 cm. | | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | | Cod. 15071347 Fornitura e posa in opera di piante di Salix alba in vaso 120 circ. 20 - 25 cm. | cad | 226,10 | 1,00 | 178,74 | | |
| | ASS | Cod. 25020046 Manutenzione post trapianto per un anno di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 100/300 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assessamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teti di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. da 20 cm. a 40 cm. | cad | 144,19 | 1,00 | 113,98 | | |
| | | | | | | | | |
| B) Mano d'opera | | Totale materiali | | | | 292,72 | 292,72 | 70,46% |
| | ASS | Cod. 25020013 ALBERI - Messa a dimora di alberi (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020041-046) a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compulvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante: per piante di circ. da 20 cm a 25 cm | cad | 155,23 | 1,00 | 122,71 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |

| Art. di elenco: | P.A. 11 | | | | | | |
|--------------------------|--|---------------------------|------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------|
| Descriptione della voce: | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 15 h 1,75/2,00 m di Laurus nobilis | | | | | | |
| RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| | Cod. 150609511 Piantine in vaso 15 lt. 15 diam. | | | | | | |
| | cm. 28 hl 1,75/2,00 m di Laurus nobilis | cad | 33,40 | 1,00 | 26,40 | | |
| A) Materiali | ASS Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura..... aumento del 35 % | cad | 40,86 | 0,35 | 14,30 | | |
| B) Mano d'opera | Totale materiali Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad ora ora | 14,46 | 1,00 | 14,46 0,00 0,00 | | 73,79% |
| C) Noli e Trasporti | Totale mano d'opera Totale trasporti | qu/km ore ore kg | | | 14,46 0,00 0,00 0,00 | 14,46 | 26,21% |
| | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | D) Spese generali (15%) | | | | 55,17 | 55,17 | 100,00% |
| | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 8,27 | 8,27 | |
| | E) Utile (10%) | | | | 63,44 | 63,44 | |
| | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 6,34 | 6,34 | |
| | PREZZO APPLICATO (€/cadauno) | | | | 69,78 | 69,78 | |

PR. - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)
 ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE. Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.
 I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: | | P.A. 12 | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|------|------------------------|---------------------|-----------|------------------------------|---------|
| Descrizione della voce: | | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25 - 1,50 mt. di Viburnum tinus | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | | Cod. 150615612 Fornitura piante in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25 - 1,50 mt. di Viburnum tinus | cad | 84,90 | 1,00 | 67,11 | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 81,57 | 0,35 | 28,55 | | |
| B) Mano d'opera | | Totale materiali | | | | 95,67 | 95,67 | 86,87% |
| | ASS | Codice 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | |
| C) Noli e Trasporti | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | Totale mano d'opera | ora | | | 0,00 | 14,46 | 13,13% |
| | | | g/km | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 110,13 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 16,52 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 126,64 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 12,66 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 139,31 | |
| | | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | |
| | | | | | | | 139,31 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------|------------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------|---------|--|
| Art. di elenco: P.A. 13 | | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 15 h 1,50/1,70 m di Phillyrea angustifolia | | | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % | |
| | | Cod. 15061186 Pianta in vaso 50 diam. cm. 52 | | | | | | | |
| A) Materiali | | hl 1,50/1,70 m di Phillyrea angustifolia | cad | 71,20 | 1,00 | 56,28 | | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 70,74 | 0,35 | 24,76 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | Totale materiali | | | | 81,05 | 81,05 | 84,86% | |
| B) Mano d'opera | ASS | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | | |
| C) Noli e Trasporti | | Totale mano d'opera | | | | 14,46 | 14,46 | 15,14% | |
| | | | ql/km | | | 0,00 | | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% | |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 95,51 | 100,00% | |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 14,33 | | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 109,83 | | |
| | | E) Utlie (10%) | | | | | 10,98 | | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 120,81 | | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | 120,81 | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| P.A. 14 | | Fornitura e messa a dimora di piante in vaso 24 cm di Sambucus nigra | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------|--|--|-------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|--------|--|
| Art. di elenco: | Descrizione della voce: | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % | |
| A) Materiali | | ASS | I.C.M. Pianta in vaso 24 cm. Sambucus nigra | cad | 14,00 | 1,00 | 11,07 | | | |
| | | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 18,83 | 0,35 | 6,59 | | | |
| | | | Totale materiali | | | | | | | |
| | | | Cod. 25020005 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive con zolla o vaso, per altezza fino a 1 m compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua. | cad | 7,76 | 1,00 | 7,76 | | | |
| | | | | ora | | | 0,00 | | | |
| B) Mano d'opera | | ASS | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | | Totale mano d'opera | | | | | | | |
| | | | | nl/km | | | 0,00 | | | |
| | | | | ore | | | 0,00 | | | |
| | | | | ore | | | 0,00 | | | |
| C) Noli e Trasporti | | | | kg | | | 0,00 | | | |
| | | | Totale trasporti | | | | | | | |
| | | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | | | |
| | | | D) Spese generali (15%) | | | | | | | |
| | | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | | | |
| | | | E) Utile (10%) | | | | | | | |
| | | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | | | |
| | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | | | | | | |
| | | | | | | | | 32,15 | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n° 197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/09/2012 n° 412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------|--|------|------------------------|---------------------|-----------|---------------------|
| Art. di elenco: P.A. 15 | | Fornitura e messa a dimora di Pistacia lentiscus in vaso 18 diam. cm. 30 | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. INC. % |
| A) Materiali | | Cod. 15061203 Fornitura e posa in opera di pianta di Pistacia lentiscus in vaso 18 diam. cm. 30 | cad | 31,10 | 1,00 | 24,58 | |
| | ASS | Codice 25020045 Manutenzione post trapianto per un anno (1) di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 100/300 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la salurazione delle fessure dovute all'assessamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm | cad | 89,05 | 1,00 | 70,40 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| B) Mano d'opera | | Totale materiali | | | | 94,98 | 73,65% |
| | ASS | Codice 25020010 ALBERI - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compiuvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante: per piante di circ. da 8 cm a 12 cm | cad | 42,98 | 1,00 | 33,98 | |
| | | | ora | | | 0,00 | |
| | | Totale mano d'opera | ora | | | 0,00 | 26,35% |
| | | | q/km | | | 33,98 | 33,98 |
| | | | | | | 0,00 | |

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: P.A. 16 | | | | | | | | | |
|--|-------------|--|------|------------------------|---------------------|-----------|------------------------------|---------|--|
| Fornitura e messa a dimora di Arbutus unedo , in vaso 50 h 1,50/1,75 m | | | | | | | | | |
| Descrizione della voce: | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % | |
| A) Materiali | | Cod. 15060046 Pianta in vaso 50 diam. cm. 52 | | | | | | | |
| | | hi 1.50/1.70 m di Arbutus unedo | cad | 115,20 | 1,00 | 91,07 | | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | | | | | | | |
| | | | cad | 105,53 | 0,35 | 36,93 | | | |
| | | Totale materiali | | | | 128,00 | 128,00 | 89,85% | |
| B) Mano d'opera | | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | Totale mano d'opera | | | | 14,46 | 14,46 | 10,15% | |
| | | | q/km | | | 0,00 | | | |
| C) Noli e Trasporti | | | ore | | | 0,00 | | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% | |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 142,46 | 100,00% | |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 21,37 | | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 163,83 | | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 16,38 | | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 180,21 | | |
| | | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | |
| | | | | | | | 180,21 | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali), ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde, Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------|------------------------|---------------------|------------------------------|--------------|---------|
| Art. di elenco: P.A. 17 | | Fornitura e messa a dimora di Rhamnus alaternus, in vaso 18 diam. 30 cm. h 1,50/1,75 m | | | | | | |
| Descrizione della voce: | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | | Cod. 15061653 Pianta in vaso 18 diam. cm. 30 | | | | | | |
| | | h1 1,50/1,75 m di Rhamnus alaternus | cad | 27,10 | 1,00 | 27,42 | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 35,88 | 0,35 | 12,56 | | |
| | | | | | | | | |
| B) Mano d'opera | | Totale materiali | | | | 33,98 | 33,98 | 70,15% |
| | ASS | Cod. 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia per altezza da 1 m fino a 2 m | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| C) Noli e Trasporti | | Totale mano d'opera | ql/km | | | 14,46 | 14,46 | 29,85% |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 48,44 | 48,44 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 7,27 | 7,27 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 55,71 | 55,71 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 5,57 | 5,57 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 61,28 | 61,28 | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 del 8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali) ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|------|------------------------|---------------------|------------------------------|--------------|--------|
| P.A. 18 | | Fornitura e messa a dimora di Eleagnus x ebbingei, in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25 - 1,50 mt. | | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | | Cod. 15060555 Fornitura piante in vaso 50 diam. cm. 42 hl. 1,25 - 1,50 mt. di Eleagnus x ebbingei | cad | 67,80 | 1,00 | 53,60 | | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | cad | 68,06 | 0,35 | 23,82 | | |
| | | | | | | | | |
| | | Totale materiali | | | | 77,42 | 77,42 | 84,26% |
| B) Mano d'opera | ASS | Codice 25020006 ARBUSTI - Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia | cad | 14,46 | 1,00 | 14,46 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | Totale mano d'opera | | | | 14,46 | 14,46 | 15,74% |
| C) Noli e Trasporti | | | q/km | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 91,88 | 100,00% | |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 13,78 | | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 105,66 | | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 10,57 | | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 116,22 | | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/cadauno] | 116,22 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/06/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e della fornitura di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: P.A. 19 | | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Narcissus | | | | | | | |
|-------------------------|-----|---|---|-------|------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------|---------|
| Descrizione della voce: | | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | ASS | | I.C.M. Fornitura di n. 20 bulbi/mq di Narcissus | mq | 0,60 | 20,00 | 9,49 | | |
| | | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:.....aumento del 35 % | mq | 34,78 | 0,35 | 12,17 | | |
| | | | Totale materiali | | | | 21,66 | 21,66 | 46,13% |
| | | | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25,29 | 1,00 | 25,29 | | |
| B) Mano d'opera | ASS | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | | | ora | | | 0,00 | | |
| | | | Totale mano d'opera | | | | 25,29 | 25,29 | 53,87% |
| | | | | ql/km | | | 0,00 | | |
| C) Noli e Trasporti | | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | | ore | | | 0,00 | | |
| | | | | kg | | | 0,00 | | |
| | | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 46,95 | 100,00% |
| | | | D) Spese generali (15%) | | | | | 7,04 | |
| | | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 53,99 | |
| | | | E) Ultilie (10%) | | | | | 5,40 | |
| | | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 59,39 | |
| | | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/mq] | 59,39 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE. Associazione italiana Costitutori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: P. A. 20 | | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Allium | | | | | | |
|--------------------------------|-------------|--|------|------------------------|---------------------|--------------|--------------|----------------|
| Descrizione della voce: | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | ASS | I.C.M. Fornitura di n. 20 bulbi/mq di Allium | mq | 0.30 | 20.00 | 4.74 | | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | mq | 30.03 | 0.35 | 10.51 | | |
| | | | | | | | | |
| | | Totale materiali | | | | 15.25 | 15.25 | 37.62% |
| B) Mano d'opera | ASS | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25.29 | 1.00 | 25.29 | | |
| | | | ora | | | 0.00 | | |
| | | | ora | | | 0.00 | | |
| | | Totale mano d'opera | | | | 25.29 | 25.29 | 62.38% |
| C) Noli e Trasporti | | | q/km | | | 0.00 | | |
| | | | ore | | | 0.00 | | |
| | | | ore | | | 0.00 | | |
| | | | kg | | | 0.00 | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 40.54 | 40.54 | 100.00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 6.08 | 6.08 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 46.63 | 46.63 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 4.66 | 4.66 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 51.29 | 51.29 | |
| PREZZO APPLICATO [€/mq] | | | | | | | 51.29 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 del 8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| P. A. 21 | | | | | | | |
|---|-------------|---|------|------------------------|---------------------|-----------|---------------------|
| Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbi/mq di Ornithogalum sp | | | | | | | |
| Art. di elenco: Descrizione della voce: | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. INC. % |
| A) Materiali | ASS | I.C.M. Fornitura di n. 20/mq di Ornithogalum sp | mq | 0,17 | 20,00 | 2,69 | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegele, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:.....aumento del 35 % | mq | 27,98 | 0,35 | 9,79 | |
| | | Totale materiali | | | | 12,48 | 33,04% |
| B) Mano d'opera | ASS | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25,29 | 1,00 | 25,29 | |
| | | | ora | | | 0,00 | |
| | | Totale mano d'opera | ora | | | 25,29 | 66,96% |
| C) Noli e Trasporti | | | q/km | | | 0,00 | |
| | | | ore | | | 0,00 | |
| | | | kg | | | 0,00 | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 37,77 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 5,67 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 43,44 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 4,34 | |
| PREZZO APPLICATO [€/mq] | | | | | | 47,78 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 del 25/5/2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/09/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali) ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|--------|
| Art. di elenco: P.A. 22 | | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbillmq di Asphodelus sp | | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | ASS | I.C.M. Fornitura di n. 20/mq di Asphodelus sp | mq | 0.69 | 20.00 | 10.91 | | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. 1) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura..... aumento dei 3,5 % | | | | | | |
| | | mq | 36.20 | 0.35 | 12.67 | | | |
| | | Totale materiali | | | | | | |
| | | | | | 23.56 | 23.58 | 48.25% | |
| | | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo: manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | | | | | | |
| | | mq | 25.29 | 1.00 | 25.29 | | | |
| | | ora | | | 0.00 | | | |
| | | ora | | | 0.00 | | | |
| | | Totale mano d'opera | | | | | | |
| | | ql/km | | | 25.29 | 25.29 | 51.75% | |
| | | ore | | | 0.00 | | | |
| | | ore | | | 0.00 | | | |
| | | ore | | | 0.00 | | | |
| | | kg | | | 0.00 | | | |
| | | Totale trasporti | | | | 0.00 | 0.00% | |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 48.87 | 100.00% | |
| C) Noli e Trasporti | | D) Spese generali (15%) | | | | 7.33 | | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 56.20 | | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 5.62 | | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 61.82 | | |
| PREZZO APPLICATO [€/mq] | | | | | | | 61.82 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costitutori del Verde Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|---|------|------------------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| Art. di elenco: P.A. 23 | | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Pulmonaria officinalis | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. |
| A) Materiali | | I.C.M. Fornitura di n. 15 piante/mq di Pulmonaria officinalis | mq | 4,50 | 15,00 | 53,36 | |
| | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. 1) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura..... aumento del 35 % | mq | 78,65 | 0,35 | 27,53 | |
| | | | | | | | |
| | | Totale materiali | | | | 80,89 | 76,18% |
| B) Mano d'opera | ASS | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25,29 | 1,00 | 25,29 | |
| | | | ora | | | 0,00 | |
| | | | ora | | | 0,00 | |
| | | Totale mano d'opera | | | | 25,29 | 23,82% |
| | | | q/km | | | 0,00 | |
| | | | ore | | | 0,00 | |
| | | | ore | | | 0,00 | |
| | | | kg | | | 0,00 | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 106,18 |
| C) Noli e Trasporti | | D) Spese generali (15%) | | | | | 15,93 |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 122,10 |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 12,21 |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 134,31 |
| | | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/mq] |
| | | | | | | | 134,31 |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde, Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| Art. di elenco: P.A. 24 | | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbillmq di Anemone sp. | | | | | | | | |
|-------------------------|---|--|--|---------------------|-----------|--------------|--------|-------|--------|--|
| Descrizione della voce: | | | | | | | | | | |
| RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % | | | |
| A) Materiali | ASS Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative, 1) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura.....aumento del 35 % | mq | 0,10 | 20,00 | 1,58 | | | | | |
| | | mq | 26,87 | 0,35 | 9,40 | | | | | |
| | | Totale materiali | | | | | | | | |
| | | | | | 10,99 | 10,99 | 30,28% | | | |
| | | B) Mano d'opera | ASS ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo: manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x8 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25,29 | 1,00 | 25,29 | | | |
| | | | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | | | Totale mano d'opera | | | | | | |
| | | | | q/lkm | | | 25,29 | 25,29 | 69,72% | |
| | | | | ore | | | 0,00 | | | |
| ore | | | | | 0,00 | | | | | |
| ore | | | | | 0,00 | | | | | |
| kg | | | | | 0,00 | | | | | |
| Totale trasporti | | | | | | | | | | |
| C) Noli e Trasporti | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | | | | | |
| | D) Spese generali (15%) | | | | | | | | | |
| | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | | | | | |
| | E) Utile (10%) | | | | | | | | | |
| | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | | | | | |
| PREZZO APPLICATO [€mq] | | | | | | | 45,89 | | | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali) ASSOVERDE, Associazione Italiana
Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | |
|-------------------------|---|---|-------|------------------------|--------------------|-------------------------|--------------|
| Art. di elenco: | P.A. 25 | | | | | | |
| Descrizione della voce: | Fornitura e messa a dimora di n. 20 bulbilli/mq di Cyclamen sp. | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITÀ MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. |
| | | I.C.M. Fornitura di n. 20 bulbilli/mq di Cyclamen sp. | mq | 1,20 | 20,00 | 18,97 | |
| A) Materiali | ASS | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. 1) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura..... aumento del 35 % | mq | 44,26 | 0,35 | 15,49 | |
| | | Totale materiali | | | | 34,46 | 57,68% |
| | | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo, manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25,29 | 1,00 | 25,29 | |
| B) Mano d'opera | ASS | | ora | | | 0,00 | |
| | | Totale mano d'opera | | | | 25,29 | 42,32% |
| | | | ql/km | | | 0,00 | |
| | | | ore | | | 0,00 | |
| | | | ore | | | 0,00 | |
| | | | kg | | | 0,00 | |
| C) Noli e Trasporti | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 59,75 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 8,96 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 68,72 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 6,87 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 75,59 | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/mq] | 75,59 |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 del 23.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali) ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------|------------------------|---------------------|-------------------------|--------------|---------|--|
| Art. di elenco: P.A. 26 | | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Vinca minor | | | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % | |
| A) Materiali | ASS | Fornitura di n. 15 piante/mq di Vinca minor | mq | 1,50 | 15,00 | 17,79 | | | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. 1) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:..... aumento del 35 % | mq | 43,08 | 0,35 | 15,08 | | | |
| | | Totale materiali | | | | 32,86 | 32,86 | 56,51% | |
| | | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piante e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25,29 | 1,00 | 25,29 | | | |
| | | | ora | | | 0,00 | | | |
| | | Totale mano d'opera | ql/km | | | 25,29 | 25,29 | 43,49% | |
| | | | ore | | | 0,00 | | | |
| | | | ore | | | 0,00 | | | |
| | | | kg | | | 0,00 | | | |
| | | Totale trasporti: | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00% | |
| C) Noli e Trasporti | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 58,15 | 58,15 | 100,00% | |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 8,72 | | | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 66,88 | | | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 6,69 | | | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 73,56 | | | |
| | | | | | | PREZZO APPLICATO [€/mq] | | 73,56 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/09/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|---|------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|
| Art. di elenco: P.A. 27 | | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Hedera helix | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. |
| A) Materiali | ASS | Cod. 15100152 Fornitura di n. 15 piante/mq di Hedera helix | mq | 6.80 | 15.00 | 80.63 | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. 1) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura..... aumento del 35 % | mq | 105.92 | 0.35 | 37.07 | |
| | | Totale materiali | | | | 117.71 | 117.71 |
| | | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo, manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25.29 | 1.00 | 25.29 | |
| | | | ora | | | 0.00 | |
| B) Mano d'opera | ASS | Totale mano d'opera | ora | | | 0.00 | |
| | | | q/km | | | 25.29 | 25.29 |
| | | | ore | | | 0.00 | |
| | | | ore | | | 0.00 | |
| | | | kg | | | 0.00 | |
| C) Noli e Trasporti | | Totale trasporti | | | | 0.00 | 0.00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 143.00 | 100.00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 21.45 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 164.44 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | 16.44 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 180.89 | |
| | | | | | | 180.89 | |
| | | PREZZO APPLICATO [€/mq] | | | | 180.89 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/09/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|---|-------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|
| Art. di elenco: P.A. 28 | | Foritura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Nepeta sp. | | | | | |
| Descrizione della voce: | | | | | | | |
| | RIFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. |
| A) Materiali | ASS | I.C.M. Fornitura di n.15 piante/mq di Nepeta sp. | mq | 2,90 | 15,00 | 34,39 | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative, 1) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura..... aumento del 35 % | mq | 59,68 | 0,35 | 20,89 | |
| | | Totale materiali | | | | 55,27 | 68,61% |
| B) Mano d'opera | ASS | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25,29 | 1,00 | 25,29 | |
| | | | ora | | | 0,00 | |
| | | | ql/km | | | 25,29 | 31,39% |
| | | | ore | | | 0,00 | |
| | | | ore | | | 0,00 | |
| | | | kg | | | 0,00 | |
| | | Totale trasporti | | | | 0,00 | 0,00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | 80,56 | 100,00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | 12,08 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | 92,56 | |
| C) Noli e Trasporti | | E) Utile (10%) | | | | 9,26 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | 101,91 | |
| | | PREZZO APPLICATO [€/mq] | | | | 101,91 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/08/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opera a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE, Associazione Italiana Costruttori del Verde Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato.

ANALISI PREZZO

| | | | | | | | | |
|-------------------------|---|--|-------|------------------------|---------------------|-----------|--------------|---------|
| Art. di elenco: | P. A. 29 | | | | | | | |
| Descrizione della voce: | Fornitura e messa a dimora di n. 15 piante/mq di Iris sp. | | | | | | | |
| | REFERIMENTO | DESCRIZIONE | U.M. | COSTO UNITARIO MEDIO € | QUANTITA' MEDIA/cad | COSTO/cad | TOTALE PARZ. | INC. % |
| A) Materiali | ASS | Cod. 15050201 Fornitura di n.15 piante/mq di Iris sp. | mq | 4.40 | 15.00 | 52.17 | | |
| | | Cod. 25020047 Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. I) per una stagione vegetativa (anni 1) aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:..... aumento del 35 % | mq | 77.46 | 0.35 | 27.11 | | |
| | | Totale materiali | | | | 79.29 | 79.29 | 75.82% |
| | | ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo: manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo. | mq | 25.29 | 1.00 | 25.29 | | |
| | | Totale mano d'opera | ora | 0.00 | | 0.00 | | |
| B) Mano d'opera | ASS | | ora | | | 25.29 | 25.29 | 24.18% |
| | | | ql/km | | | 0.00 | | |
| | | | ore | | | 0.00 | | |
| | | | ore | | | 0.00 | | |
| | | | kg | | | 0.00 | | |
| C) Noli e Trasporti | | Totale trasporti | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00% |
| | | TOTALE GENERALE (A+B+C) | | | | | 104.58 | 100.00% |
| | | D) Spese generali (15%) | | | | | 15.69 | |
| | | TOTALE PARZIALE (A+B+C+D) | | | | | 120.26 | |
| | | E) Utile (10%) | | | | | 12.03 | |
| | | TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E) | | | | | 132.29 | |
| | | PREZZO APPLICATO [€/mq] | | | | | 132.29 | |

PR - Tariffa adottata da Roma Capitale con Deliberazione della Giunta Capitolina n°197 dell'8.5.2013 (conforme alla Deliberazione G.R. Lazio del 06/09/2012 n°412)

ASS - Prezzi informativi per opere a verde (Prezzi informativi dei principali lavori di manutenzione e costruzione del verde e delle forniture di piante ornamentali). ASSOVERDE. Associazione Italiana Costruttori del Verde. Edizione 2015-2017.

I.C.M. - Indagine comparata di mercato