



Area Ambiente
Servizio Verde Pubblico
Servizio Progettazione e Gestione Grandi Parchi Urbani



Trasferimenti ai Comuni della Città metropolitana di Napoli
per interventi di ripiantumazione e incremento del verde

Affidamento in cinque lotti degli “interventi di sostituzione e impianto ex novo di alberature sul territorio del Comune di Napoli”
attraverso la conclusione di un Accordo quadro per ogni singolo lotto.
Lotto 4

| | |
|---|--|
| <p><i>Quarto gruppo di interventi di sostituzione e impianto ex novo di alberature presso i quartieri Vomero – Arenella –Avvocata – Montecalvario– Stella – Chiaiano – San Lorenzo –Vicaria</i></p> | |
| <p>PROGETTO ESECUTIVO</p> | |
| <p>5. ELENCO PREZZI</p> | |
| <p>Il RUP dott.ssa Teresa Bastia</p> | <p>I progettisti dott. For. Antonio Pepe dott. For. Francesco De Maria</p> |
| <p>Dicembre 2024</p> | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|-----------------------|---|-----------------------|--------------------|
| Nr. 1 AV 15010011 | Terra di coltivo Terra di coltivo vagliata, proveniente dallo strato colturale attivo, priva di radici, erbe infestanti, di ciottoli e sassi, per riporti di modeste quantità (sino a 10 mc.) in area verde euro (quarantaquattro/66) | m3 | 44,66 |
| Nr. 2 AV 15060318 | Lantana camara in varietà Fornitura a piè d'opera di arbusti. In vaso da lt 9. Lantana camara in varietà euro (trentadue/40) | cad | 32,40 |
| Nr. 3 AV 15060442 | Phillyrea angustifolia Fornitura a piè d'opera di arbusti. In vaso da lt 18. Altezza 100-125 cm Phillyrea angustifolia euro (quarantaquattro/50) | cad | 44,50 |
| Nr. 4 AV 15060574 | Rosmarinus officinalis Fornitura a piè d'opera di arbusti. In vaso da lt 9. Rosmarinus officinalis euro (ventisette/50) | cad | 27,50 |
| Nr. 5 AV 15120292 | Albizia julibrissin in var. 18-20 Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm, altezza di impalcatura non inferiore a 250/300 cm. In vaso da lt 110. Albizia julibrissin in var. euro (trecentosettantasei/00) | cad | 376,00 |
| Nr. 6 AV 15120503 | Cinnammomun canphora Fornitura a piè d'opera di albero con altezza di impalcatura non inferiore a 250/300 cm. In contenitore dal 65 lt. Cinnammomun canphora euro (trecentosettantasette/40) | cad | 377,40 |
| Nr. 7 AV 15120724 | Hibiscus syriacus 16-18 Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm, altezza di impalcatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso. Hibiscus syriacus euro (trecentonovantatre/60) | cad | 393,60 |
| Nr. 8 AV 15120743 | Jacaranda mimosifolia 18-20 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 65. Jacaranda mimosifolia euro (quattrocentoottantotto/40) | cad | 488,40 |
| Nr. 9 AV 15120828 | Lagerstroemia indica 14-16 Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 12 e 14 cm, altezza di impalcatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso da 50 lt. Lagerstroemia indica euro (cinquecentosedici/80) | cad | 516,80 |
| Nr. 10 AV 15120847 | Ligustrum lucidum 16-18 Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16-18 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso lt 90. Ligustrum lucidum euro (trecentoottantasei/30) | cad | 386,30 |
| Nr. 11 AV 15120891 | Liriodendron tulipifera 18-20 Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 110. Liriodendron tulipifera euro (quattrocentocinquantanove/80) | cad | 459,80 |
| Nr. 12 AV 15120913 | Magnolia grandiflora 16-18 Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm, altezza di impalcatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso da 65 lt. Magnolia grandiflora euro (settecentosessantadue/20) | cad | 762,20 |
| Nr. 13 AV 15121109 | Platanus 18-20 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da 140 lt. Platanus occidentalis; P.orientalis; P. x acerifolia sin P. x hybrida euro (trecentoquarantaquattro/50) | cad | 344,50 |
| Nr. 14 AV 15121194 | Prunus "Pissardii" 16-18 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm. In vaso da lt 85. Prunus cerasifera "Pissardii" sin. Atropurpurea euro (trecentoottantatre/30) | cad | 383,30 |
| Nr. 15 AV 15121222 | Prunus serrulata (ciliegio da fiore) 16-18 Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm, altezza di impalcatura non inferiore a 230/250 cm. In vasu da 65 lt. Prunus serrulata euro (trecentoquarantacinque/30) | cad | 345,30 |
| Nr. 16 AV 25020040 | Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni di alberi : per piante di circ. sino a 20 cm Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni 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. sino a 20 cm euro (duecentodiciannove/98) | cad | 219,98 |
| Nr. 17 AV 25020041 | Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni di alberi: per piante di circ. da 20 cm a 40 cm Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni 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 | | |

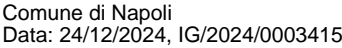
COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|-----------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| Nr. 18 AV 25020048 | 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 euro (duecentosettantanove/38) | cad | 279,38 |
| Nr. 19 CAM24_AT.07.0 7.020 | Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni di arbusti Garanzia di attecchimento con 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. Il) per due stagioni vegetative aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:.....aumento del 55 % euro (millenovecentocinquantesette/56) | cadauno | 1'957,56 |
| Nr. 20 CAM24_R02.020 .050.A | Attrezzature per opere a verde Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico Attrezzature per opere a verde Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico euro (centouno/09) | h | 101,09 |
| Nr. 21 CAM24_T01.010. 010.A | Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di m ... demolitore meccanico. Non armato di spessore fino a 10 cm Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore fino a 10 cm euro (centotrentauno/71) | mc | 131,71 |
| Nr. 22 CAM24_V02.010 .025.E | Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento ... ri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km euro (tredici/83) | mc | 13,83 |
| Nr. 23 CAM24_V02.010 .025.F | Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale ... tale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 + 80 cm Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 + 80 cm euro (centotrentacinque/93) | cad | 135,93 |
| Nr. 24 CAM24_V02.020 .080.C | Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale ... ale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 + 120 cm Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 + 120 cm euro (centoquarantacinque/60) | cad | 145,60 |
| Nr. 25 CAM24_V02.020 .095.A | Preparazione delle buche per la posa in opera di piante a ... inimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interrimento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture euro (tre/18) | cad | 3,18 |
| Nr. 26 CAM24_V02.020 .110.B | Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per ... acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura. Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m, compresi la fornitura del terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura. euro (dieci/29) | cad | 10,29 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| Nr. 27 CAM24_V02.020 .110.C | diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (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, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm euro (ottantasei/00) Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in ... fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (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, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm euro (centosessantauno/94) | cad | 86,00 |
| Nr. 28 CAM24_V02.020 .110.D | Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in ... fornitura delle piante. Per piante di circ. da 20 a 25 cm Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (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, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 20 a 25 cm euro (duecentoventidue/38) | cad | 161,94 |
| Nr. 29 CAM24_V02.020 .185.A | Sovrapprezzo CAM24_V02.020.080.C Sovrapprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico Sovrapprezzo a tutte le operazioni agronomiche e di messa a dimora alberi, arbusti, erbacee e tappeti erbosi quando eseguiti su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico euro (zero/48) | cad | 0,48 |
| Nr. 30 CAM24_V02.020 .185.A | Sovrapprezzo CAM24_V02.020.110.B Sovrapprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico Sovrapprezzo a tutte le operazioni agronomiche e di messa a dimora alberi, arbusti, erbacee e tappeti erbosi quando eseguiti su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico euro (dodici/90) | cad | 12,90 |
| Nr. 31 CAM24_V02.020 .185.A | Sovrapprezzo CAM24_V02.020.110.C Sovrapprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico Sovrapprezzo a tutte le operazioni agronomiche e di messa a dimora alberi, arbusti, erbacee e tappeti erbosi quando eseguiti su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico euro (ventiquattro/29) | cad | 24,29 |
| Nr. 32 CAM24_V02.020 .185.A | Sovrapprezzo CAM24_V02.020.110.D Sovrapprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico Sovrapprezzo a tutte le operazioni agronomiche e di messa a dimora alberi, arbusti, erbacee e tappeti erbosi quando eseguiti su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico euro (trentatre/36) | cad | 33,36 |
| Nr. 33 CAM24_V02.030 .015.A | Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su st ... el ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m euro (centoottantatre/88) | cad | 183,88 |
| Nr. 34 CAM24_V02.030 .015.B | Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su st ... l ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m euro (trecentoventisei/59) | cad | 326,59 |
| Nr. 35 CAM24_V02.030 .050.A | Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formell ... ella buca con terreno vegetale:Diam. colletto fino a 30 cm Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto fino a 30 cm euro (cento/05) | cad | 100,05 |
| Nr. 36 CAM24_V02.030 .050.B | Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formell ... lla buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 30 a 50 cm Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 30 a 50 cm euro (centoquarantatre/16) | cad | 143,16 |
| Nr. 37 CAM24_V02.030 .050.C | Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formell ... a buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm euro (centonovantanove/82) | cad | 199,82 |
| Nr. 38 CAM24_V02.060 .015.AE | Quercus ilex 16-18 vaso Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex euro (trecentosessantasette/53) | cad | 367,53 |
| Nr. 39 CAM24_V02.060 .015.B | Acer campestre 16-18 vaso Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre euro (duecentotrenta/00) | cad | 230,00 |

COMMITTENTE:



COMMITTENTE: