



Area Ambiente
Servizio Verde Pubblico



CITTÀ METROPOLITANA
DI NAPOLI

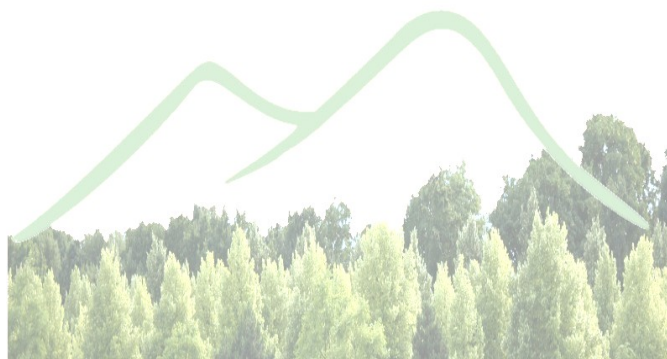
Trasferimenti ai Comuni della Città metropolitana di Napoli
per interventi di ripiantumazione e incremento del verde

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 1 (Soccavo-Fuorigrotta-Pianura-Bagnoli-Posillipo)

Quarto gruppo di interventi di sostituzione e impianto ex novo di alberature presso i quartieri Soccavo - Fuorigrotta – Pianura – Bagnoli - Posillipo

PROGETTO ESECUTIVO



PERIZIA DI VARIANTE

05. STIMA INCIDENZA SICUREZZA

L'impresa
Sublacense Garden S.r.l.

Visto
il Responsabile Unico del Procedimento
dott.ssa Teresa Bastia

Il Direttore dei Lavori
dott. Agr. Andrea Coppeta

16 febbraio 2026

Napoli, 16 febbraio 2026

Il Direttore dei Lavori
dott. Agr. Andrea Coppeta

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 AV 1501001 1	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 SOMMANO m3	390,30	44,66	17'430,80	0,00	
2 AV 1506042 2	Fornitura a piè d'opera di arbusti. In vaso da lt 30. Altezza 100-120 cm Nerium oleander in varietà SOMMANO cadauno	100,00	69,30	6'930,00	0,00	
3 AV 1506059 8	Fornitura a piè d'opera di arbusti. In vaso da lt 9. Altezza 60-80 cm Spartium junceum SOMMANO cadauno	150,00	19,80	2'970,00	0,00	
4 AV 1506064 6	Fornitura a piè d'opera di arbusti. In vaso da lt 9. Altezza 60-80 cm Viburnum tinus SOMMANO cadauno	250,00	22,80	5'700,00	0,00	
5 AV 1508021 8	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 110 lt. Ginkgo biloba SOMMANO cad	1,00	531,90	531,90	0,00	
6 AV 1508037 3	Fornitura a piè d'opera di alberi, altezza non inferiore a 300/350 cm. In vaso da lt 85. Pinus pinaster SOMMANO cad	65,00	399,60	25'974,00	0,00	
7 AV 1509011 4	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia filifera di altezza non inferiore a 300-350 cm. Altezza stipite cm 200-250. In vaso da lt 300 SOMMANO cad	2,00	1'798,20	3'596,40	0,00	
8 AV 1509014 0	Fornitura a piè d'opera di Trachycarpus fortunei di altezza non inferiore a 200-250 cm. Altezza stipite cm 200-250. In vaso da lt 85 SOMMANO cadauno	2,00	400,80	801,60	0,00	
9 AV 1512007 3	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 120. Acer negundo SOMMANO cad	3,00	317,60	952,80	0,00	
10 AV 1512018 3	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 120. Acer pseudoplatanus SOMMANO cad	1,00	422,30	422,30	0,00	
11 AV 1512047 6	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm altezza di impalcatura non inferiore a 300 cm. In vaso da lt 110. Cercis siliquastrum SOMMANO cad	6,00	559,10	3'354,60	0,00	
12 AV 1512051 0	Fornitura a piè d'opera di albero con circonferenza compresa tra 12-14 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In contenitore da 50lt. Citrus aurantium (arancio amaro) SOMMANO cad	12,00	399,60	4'795,20	0,00	
13 AV 1512072 4	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 SOMMANO cad	2,00	393,60	787,20	0,00	
14 AV 1512082 7	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 SOMMANO cad	15,00	369,60	5'544,00	0,00	
15 AV 1512084 7	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 SOMMANO cad	20,00	386,30	7'726,00	0,00	
16 AV 1512089 1	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 110. Liriodendron tulipifera SOMMANO cad	59,00	459,80	27'128,20	0,00	
17 AV 1512095 6	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 lt 85. Malus in varietà (melo da fiore)					
	A R I P O R T A R E			114'645,00		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			114'645,00		
18	SOMMANO cad	9,00	442,30	3'980,70	0,00	
AV 1512108	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20 e 25 cm. In vaso da 120. Paulownia tomentosa					
7	SOMMANO cad	1,00	466,10	466,10	0,00	
19	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20 e 25 cm. In vaso da 165 lt. Platanus occidentalis; P.orientalis; P. x acerifolia sin P. x hybrida					
AV 1512111	SOMMANO cad	28,00	460,80	12'902,40	0,00	
0						
20	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm. In vaso da lt 85. Prunus cerasifera "Pissardii" sin. Atropurpurea					
AV 1512119	SOMMANO cad	39,00	383,30	14'948,70	0,00	
4						
21	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 lt 85. Pyrus calleryana "Chanticleer"					
AV 1512124	SOMMANO cad	29,00	409,00	11'861,00	0,00	
3						
22	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. Robinia pseudoacacia "Umbraculifera"					
AV 1512134	SOMMANO cad	201,00	264,10	53'084,10	0,00	
6						
23	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 lt 65. Sophora japonica					
AV 1512141	SOMMANO cad	1,00	342,90	342,90	0,00	
9						
24	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 lt 65. Sorbus domestica					
AV 1512144	SOMMANO cad	7,00	512,70	3'588,90	0,00	
7						
25	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm altezza di impalcatura non inferiore a 300 cm. In vaso da lt 85. Tilia cordata					
AV 1512146	SOMMANO cad	3,00	436,40	1'309,20	0,00	
7						
26	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 devon ... di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm					
AV 2502004	SOMMANO cad	476,00	219,98	104'710,48	732,97	0,700
0						
27	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 devon ... manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. da 20 cm a 40 cm					
AV 2502004	SOMMANO cad	366,00	279,38	102'253,08	715,77	0,700
1						
28	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 ... sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:.....aumento del 55 %					
AV 2502004	SOMMANO cadauno	1,00	11'914,65	11'914,65	83,40	0,700
8						
29	Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da analisi strumentale con prove di trazione controllata da eseguirsi su strada. Analisi di stabilità di un esemplare arboreo suddi ... nativa di tree climber (vedi integrazione prevista in fondo alla voce). Prezzo per oltre 20 alberi nello stesso incarico					
AV 2512036	SOMMANO cadauno	61,00	628,60	38'344,60	268,41	0,700
30	Per allestimento cantiere, disponibilità di piattaforma aerea con operatore o in alternativa di tree climber con assistente a terra, maggiorazione per ogni pianta analizzata e per minimo una giornata intera di lavoro					
AV 2512049	SOMMANO cadauno	61,00	180,00	10'980,00	76,86	0,700
31	Attrezzature per opere a verde Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico					
CAM24_AT.	SOMMANO h	116,00	101,09	11'726,44	0,00	
07.07.020						
32	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore fino a 10 cm					
CAM24_R02						
	A R I P O R T A R E			497'058,25	1'877,41	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			497'058,25	1'877,41	
.020.050.A	SOMMANO mc	7,28	131,71	958,85	6,33	0,660
33 CAM24_T01 .010.010.A	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 demolizi ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km					
	SOMMANO mc	397,58	13,83	5'498,53	36,32	0,660
34 CAM24_V02 .010.025.D	Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Marte ... rborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm					
	SOMMANO cad	29,00	116,76	3'386,04	22,36	0,660
35 CAM24_V02 .010.025.E	Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Marte ... arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm					
	SOMMANO cad	70,00	135,93	9'515,10	62,84	0,660
36 CAM24_V02 .010.025.F	Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Marte ... arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm					
	SOMMANO cad	3,00	145,60	436,80	2,88	0,660
37 CAM24_V02 .010.030.B	Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodo ... rborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm					
	SOMMANO cad	1,00	182,44	182,44	1,20	0,660
38 CAM24_V02 .020.035.A	Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici fino a 200 mq					
	SOMMANO mq	170,00	3,35	569,50	3,76	0,661
39 CAM24_V02 .020.035.B	Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazion ... ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 200 e 1000 mq					
	SOMMANO mq	1'880,00	1,49	2'801,20	18,51	0,661
40 CAM24_V02 .020.035.C	Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazion ... iottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 1000 e 5.000 mq					
	SOMMANO mq	1'600,00	0,94	1'504,00	9,94	0,661
41 CAM24_V02 .020.080.C	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 ri ... o con interrimento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture					
	SOMMANO cad	1'301,00	3,18	4'137,18	27,32	0,660
42 CAM24_V02 .020.095.A	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 vege ... l terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.					
	SOMMANO cad	400,00	10,29	4'116,00	27,19	0,660
43 CAM24_V02 .020.095.B	Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze oltre 1 m, compresi la fornitura del terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali veget ... l terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.					
	A R I P O R T A R E			530'163,89	2'096,06	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			530'163,89	2'096,06	
44	SOMMANO cad 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 ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm	100,00	19,47	1'947,00	12,86	0,660
CAM24_V02 .020.110.B						
45	SOMMANO cad 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 ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm	27,00	86,00	2'322,00	15,34	0,660
CAM24_V02 .020.110.C						
46	SOMMANO cad 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 ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 20 a 25 cm	449,00	161,94	72'711,06	480,22	0,660
CAM24_V02 .020.110.D						
47	SOMMANO cad 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	1,00	24'993,65	24'993,65	0,00	
CAM24_V02 .020.185.A						
48	SOMMANO cad 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	111,00	183,88	20'410,68	134,80	0,660
CAM24_V02 .030.015.A						
49	SOMMANO cad 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	41,00	326,59	13'390,19	88,44	0,660
CAM24_V02 .030.015.B						
50	SOMMANO cad 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 12 a 16 m	5,00	529,70	2'648,50	17,49	0,660
CAM24_V02 .030.015.C						
51	SOMMANO cad 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	186,00	100,05	18'609,30	122,91	0,660
CAM24_V02 .030.050.A						
52	SOMMANO cad 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	222,00	143,16	31'781,52	209,90	0,660
CAM24_V02 .030.050.B						
53	SOMMANO cad 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	122,00	199,82	24'378,04	161,00	0,660
CAM24_V02 .030.050.C						
54	SOMMANO cad Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm	4,00	315,52	1'262,08	8,34	0,660
CAM24_V02 .030.050.D						
55	SOMMANO cad 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 n ... e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex	68,00	367,53	24'992,04	165,06	0,660
CAM24_V02 .060.015.AE						
56	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm Fornitura di specie arborea					
	A R I P O R T A R E			851'001,03	4'049,97	

