



Area Ambiente  
Servizio Verde Pubblico



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 5**

Terzo gruppo di interventi di sostituzione e impianto ex novo di alberature presso i quartieri Chiaia – San Giuseppe – Pendino – Zona Industriale – San Giovanni a Teduccio	
PROGETTO ESECUTIVO	
3. QUADRO INCIDENZA MANODOPERA	
<div>II RUP</div> <div>dott.ssa Teresa Bastia</div>	<div>I progettisti</div> <div>dott. Agr. Gala Carannante</div> <div>dott. Agr. Giovanni Zarra</div> <div>dott. Marco Pagano</div>
Dicembre 2024	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<b>LAVORI A MISURA</b>					
1 AV 15010011	Terra di coltivo SOMMANO m3	124,50	44,66	5'560,17	0,00	
2 AV 15080218	Ginkgo biloba 18-20 SOMMANO cad	2,00	531,90	1'063,80	0,00	
3 AV 15120014	Acer fremanii SOMMANO cadauno	4,00	383,80	1'535,20	0,00	
4 AV 15120503	Cinnammomun canphora SOMMANO cad	1,00	377,40	377,40	0,00	
5 AV 15120663	Fraxinus angustifolia 18-20 SOMMANO cad	26,00	410,00	10'660,00	0,00	
6 AV 15120743	Jacaranda mimosifolia 18-20 SOMMANO cad	3,00	488,40	1'465,20	0,00	
7 AV 15120828	Lagerstroemia indica 14-16 SOMMANO cad	28,00	516,80	14'470,40	0,00	
8 AV 15120847	Ligustrum lucidum 16-18 SOMMANO cad	281,00	386,30	108'550,30	0,00	
9 AV 15120913	Magnolia grandiflora 16-18 SOMMANO cad	2,00	762,20	1'524,40	0,00	
10 AV 15120956	Malus in varietà (melo da fiore) 16-18 SOMMANO cad	18,00	442,30	7'961,40	0,00	
11 AV 15121109	Platanus 18-20 SOMMANO cad	1,00	344,50	344,50	0,00	
12 AV 15121243	Pyrus calleryana "Chanticleer" 16-18 SOMMANO cad	38,00	409,00	15'542,00	0,00	
13 AV 25020040	Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni di alberi : per piante di circ. sino a 20 cm SOMMANO cad	492,00	219,98	108'230,16	40'272,44	37,210
14 AV 25020041	Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni di alberi : per piante di circ. da 20 cm a 40 cm SOMMANO cad	3,00	279,38	838,14	306,93	36,620
15 AV 25020048	Garanzia di attecchimento con manutenzione post trapianto per due anni di arbusti SOMMANO cadauno	1,00	64,38	64,38	23,31	36,200
16 AV 2512037	Prove di trazione Prezzo tra 4 e 7 alberi nello stesso incarico SOMMANO cadauno	40,00	977,90	39'116,00	14'159,99	36,200
17 AV 2512049	Allestimento cantiere per prove di trazione SOMMANO cadauno	40,00	180,00	7'200,00	2'606,40	36,200
18 CAM24_AT.0 7.07.020	Attrezzature per opere a verde Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico SOMMANO h	90,00	101,09	9'098,10	0,00	
19 CAM24_R02. 020.050.A	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di m ... demolitore meccanico. Non armato di spessore fino a 10 cm SOMMANO mc	88,00	131,71	11'590,48	4'473,93	38,600
20 CAM24_T01. 010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento ... ri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km SOMMANO mc	237,40	13,83	3'283,24	121,81	3,710
21 CAM24_V02. 010.025.E	Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale ... tale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm SOMMANO cad	10,00	135,93	1'359,30	0,00	
22 CAM24_V02. 010.025.F	Indagini strumentali su piante arboree Esame strumentale ... ale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm SOMMANO cad	20,00	145,60	2'912,00	0,00	
23 CAM24_V02. 020.080.C	Preparazione delle buche per la posa in opera di piante a ... inimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture SOMMANO cad	498,00	3,18	1'583,64	1'031,27	65,120
24 CAM24_V02.	Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per ... acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.					
	A R I P O R T A R E			354'330,21	62'996,08	

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			354'330,21	62'996,08	
020.095.A	SOMMANO cad	3,00	10,29	30,87	12,12	39,270
25 CAM24_V02. 020.110.B	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in ... fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm SOMMANO cad	28,00	86,00	2'408,00	963,44	40,010
26 CAM24_V02. 020.110.C	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in ... fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm SOMMANO cad	464,00	161,94	75'140,16	32'197,56	42,850
27 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 SOMMANO cad	3,00	222,38	667,14	297,34	44,570
28 CAM24_V02. 020.185.A	Sovrapprezzo CAM24_V02.020.080.C SOMMANO cad	498,00	0,48	239,04	185,73	77,700
29 CAM24_V02. 020.185.A	Sovrapprezzo CAM24_V02.020.110.B SOMMANO cad	28,00	12,90	361,20	280,65	77,700
30 CAM24_V02. 020.185.A	Sovrapprezzo CAM24_V02.020.110.C SOMMANO cad	464,00	24,29	11'270,56	8'757,23	77,700
31 CAM24_V02. 020.185.A	Sovrapprezzo CAM24_V02.020.110.D SOMMANO cad	3,00	33,36	100,08	77,76	77,700
32 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 SOMMANO cad	21,00	183,88	3'861,48	1'534,55	39,740
33 CAM24_V02. 030.050.A	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formell ... ella buca con terreno vegetale:Diam. colletto fino a 30 cm SOMMANO cad	144,00	100,05	14'407,20	6'137,47	42,600
34 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 SOMMANO cad	29,00	143,16	4'151,64	1'765,69	42,530
35 CAM24_V02. 060.015.AE	Quercus ilex 16-18 vaso SOMMANO cad	27,00	367,53	9'923,31	0,00	
36 CAM24_V02. 060.015.D	Acer monspessulanum 16-18 vaso SOMMANO cad	3,00	501,93	1'505,79	0,00	
37 CAM24_V02. 060.015.O	Cercis siliquastrum 16-18 vaso SOMMANO cad	58,00	246,46	14'294,68	0,00	
38 CAM24_V02. 060.020.J	Celtis australis 20-25 vaso SOMMANO cad	3,00	155,73	467,19	0,00	
39 CAM24_V02. 060.030.L	Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3 ... a altezza 1.00-1.25, zona pianura/montagna: Viburnum tinus SOMMANO cad	3,00	28,73	86,19	0,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro			493'244,74	115'205,62	23,357
	T O T A L E euro			493'244,74	115'205,62	23,357
	Data, _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____					
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE: