

COMPUTO METRICO TIPO

OGGETTO: Procedura aperta per l’affidamento della “Fonitura e messa a dimora di alberi sul territorio del Comune di Napoli”, mediante la conclusione di un accordo quadro con un unico operatore economico, ai sensi dell’art. 59, comma 3, del D.Lgs. 36/2023.
COMPUTO METRICO TIPO

COMMITTENTE: Comune di Napoli - Area Ambiente - Servizio Verde Pubblico

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 AV 15120847	LAVORI A MISURA 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					70,00	386,30	27'041,00
						70,00		
2 AV 15120848	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18-20 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso lt 110. Ligustrum lucidum SOMMANO cad					40,00	488,40	19'536,00
						40,00		
3 AV 15080092	Fornitura a piè d'opera di alberi altezza non inferiore a 300/350 cm. In vaso da lt 110. Cedrus deodara SOMMANO cad					2,00	510,57	1'021,14
						2,00		
4 CAM26_V02.060.015.L (CAM)	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 ... lmeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 110 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis SOMMANO cad					5,00	150,87	754,35
						5,00		
5 CAM26_V02.060.015.N (CAM)	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 ... con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Ceratonia siliqua SOMMANO cad					10,00	313,20	3'132,00
						10,00		
6 CAM26_V02.060.015.O (CAM)	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 ... almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum SOMMANO cad					20,00	246,46	4'929,20
						20,00		
7 AV 15120510	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					20,00	431,60	8'632,00
						20,00		
8 AV 15080211	Fornitura a piè d'opera di alberi altezza non inferiore a 350/400 cm. In vaso da lt 90.Cupressus sempervirens "Pyramidalis" SOMMANO cad					12,00	364,52	4'374,24
						12,00		
9 AV 15120663	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. Fraxinus angustifolia SOMMANO cad					3,00	442,80	1'328,40
						3,00		
10 AV 15080218	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da 110 lt. Ginkgo biloba SOMMANO cad					7,00	520,56	3'643,92
						7,00		
11 AV 15121636	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm. Ginkgo biloba fastigiata Blagon SOMMANO cad					9,00	383,78	3'454,02
						9,00		
12 AV 15120724	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					30,00	425,10	12'753,00
						30,00		
13 AV 150802743	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 65. Jacaranda mimosifolia SOMMANO cad					8,00	527,50	4'220,00
						8,00		
14 AV 15120827	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					20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		94'819,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		94'819,27
15 AV 15120828	SOMMANO cad					20,00	406,60	8'132,00
	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 65 lt. Lagerstroemia indica					20,00		
16 AV 15120846	SOMMANO cad					20,00	568,50	11'370,00
	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 14-16 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso lt 50. Ligustrum lucidum					15,00		
17 AV 15120876	SOMMANO cad					15,00	288,60	4'329,00
	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm, altezza di impalcatura non inferiore a 250/300 cm. In vaso da lt 110. Liquidambar styraciflua "Silhouette"					10,00		
18 AV 15120863	SOMMANO cad					10,00	505,10	5'051,00
	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. Liquidambar styraciflua					10,00		
19 AV 15120891	SOMMANO cad					10,00	563,90	5'639,00
	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 110. Liriodendron tulipifera					12,00		
20 AV 15120912	SOMMANO cad					12,00	496,60	5'959,20
	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					8,00		
21 AV 15120956	SOMMANO cad					8,00	823,20	6'585,60
	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)					15,00		
22 AV 15120998	SOMMANO cad					15,00	442,30	6'634,50
	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 65. Melia azedarach					6,00		
23 AV 15120999	SOMMANO cad					6,00	317,50	1'905,00
	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18-20 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso lt 85. Melia azedarach					6,00		
24 CAM26_V02.060.015.AB (CAM26)	SOMMANO cad					6,00	424,50	2'547,00
	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 ... /250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis					12,00		
25 AV 15080372	SOMMANO cad					12,00	157,37	1'888,44
	Fornitura a piè d'opera di alberi, altezza non inferiore a 250/300 cm. In vaso da lt 65. Pinus pinaster					10,00		
26 AV 15080316	SOMMANO cad					10,00	329,81	3'298,10
	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. Pinus wallichiana					10,00		
21109	SOMMANO cad					10,00	730,17	7'301,70
	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					20,00		
21110	SOMMANO cad					20,00	354,90	7'098,00
	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							
	A R I P O R T A R E							172'557,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							172'557,81
29 AV 15121194	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm. In vaso da lt 85. Prunus cerasifera "Pissardii" sin. Atropurpurea					20,00	474,70	9'494,00
						20,00		
30 AV 15121195	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 18-20 cm. In vaso da lt 110. Prunus cerasifera "Pissardii" sin. Atropurpurea					40,00	395,40	15'816,00
						40,00		
31 AV 15121243	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 18-20 cm. In vaso da lt 110. Prunus cerasifera "Pissardii" sin. Atropurpurea					30,00	509,80	15'294,00
						30,00		
32 CAM26_V02.060.015.AE (CAM)	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"					30,00	421,30	12'639,00
						30,00		
33 CAM26_V02.060.020.U (CAM)	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					80,00	367,53	29'402,40
						80,00		
34 AV 15121346	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura n ... con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 150 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex					70,00	667,18	46'702,60
						70,00		
35 AV 15121467	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"					30,00	272,10	8'163,00
						30,00		
36 AV 15090113	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					20,00	523,70	10'474,00
						20,00		
37 AV 15090114	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia filifera di altezza non inferiore a 250-300 cm. Altezza stipite cm 175-200. In vaso da lt 230					5,00	1'488,04	7'440,20
						5,00		
38 AV 15090122	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					10,00	1'759,55	17'595,50
						10,00		
39 AV 15090123	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia robusta di altezza non inferiore a 250-300 cm. Altezza stipite 125-150 In vaso da lt 130					5,00	868,91	4'344,55
						5,00		
40 AV 15090124	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia robusta di altezza non inferiore a 300-350 cm. Altezza stipite 150-175 In vaso da lt 230					10,00	1'162,25	11'622,50
						10,00		
41 AV 15090125	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia robusta di altezza non inferiore a 350-400 cm. Altezza stipite 175-200 In vaso da lt 300					5,00	1'390,29	6'951,45
						5,00		
42 AV 15090126	Fornitura a piè d'opera di alber di altezza di impalcatura non inferiore a 350-400 cm. Syagrus romanzoffiana					5,00	1'368,56	6'842,80
						5,00		
	A R I P O R T A R E							375'339,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							375'339,81
42 CAM26_V02.020.080.B (CAM)	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 ... i o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate, senza macchine in sosta SOMMANO cad					154,00	0,89	137,06
						154,00		
43 CAM26_V02.020.080.C (CAM)	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 interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture SOMMANO cad					539,00	3,50	1'886,50
						539,00		
44 CAM26_V02.020.080.A (CAM)	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 ... tradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In parchi e giardini senza vincoli SOMMANO cad					77,00	0,85	65,45
						77,00		
45 AV 15010011	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 Vedi voce n° 42 [cad 154.00] Vedi voce n° 43 [cad 539.00] Vedi voce n° 44 [cad 77.00] SOMMANO m3		0,35			53,90	45,11	12'157,15
						188,65		
						26,95		
						269,50		
46 CAM26_V02.020.105.B (CAM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccioato ottenuto per compostazione aerobica controllata di m ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm SOMMANO cad					8,00	94,74	757,92
						8,00		
47 CAM26_V02.020.105.C (CAM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccioato ottenuto per compostazione aerobica controllata di m ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm SOMMANO cad					53,00	117,84	6'245,52
						53,00		
48 CAM26_V02.020.105.D (CAM)	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 compluvio (formella), la ... tura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante:Per piante di circ. da 20 a 25 cm SOMMANO cad					12,00	178,91	2'146,92
						12,00		
49 CAM26_V02.020.105.F (CAM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccioato ottenuto per compostazione aerobica controllata di m ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm SOMMANO cad					4,00	428,21	1'712,84
						4,00		
50 CAM26_V02.020.110.B (CAM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccioato 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 sovrapprezzo 15% (CAM26_V02.020.185.A (CAM)) *(par.ug.=67*,15) SOMMANO cad	10,05				67,00	91,53	7'052,39
						10,05		
						77,05		
51 CAM26_V02.020.110.C (CAM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccioato 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 sovrapprezzo 15% (CAM26_V02.020.185.A (CAM)) *(par.ug.=478*0,15) SOMMANO cad	71,70				478,00	172,78	94'977,17
						71,70		
						549,70		
52 CAM26_V02.020.110.D (CAM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccioato 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 sovrapprezzo 15% (CAM26_V02.020.185.A (CAM)) *(par.ug.=112*0,15) SOMMANO cad	16,80				112,00	237,86	30'636,37
						16,80		
						128,80		
53 CAM26_V02.020.110.F (CAM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccioato ottenuto per compostazione aerobica controllata ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm SOMMANO cad							
	A R I P O R T A R E							533'115,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							533'115,10
AM)	sovrapprezzo 15% (CAM26_V02.020.185.A (CAM)) *(par.ug.=36*0,15)	5,40				36,00 5,40	567,07	23'476,70
	SOMMANO cad					41,40		
54 AV 25020041	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 ... manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. da 20 cm a 40 cm							
	Vedi voce n° 3 [cad 2.00]					2,00		
	Vedi voce n° 8 [cad 12.00]					12,00		
	Vedi voce n° 25 [cad 10.00]					10,00		
	Vedi voce n° 26 [cad 10.00]					10,00		
	Vedi voce n° 28 [cad 20.00]					20,00		
	Vedi voce n° 33 [cad 70.00]					70,00		
	Vedi voce n° 36 [cad 5.00]					5,00		
	Vedi voce n° 37 [cad 10.00]					10,00		
	Vedi voce n° 38 [cad 5.00]					5,00		
	Vedi voce n° 39 [cad 10.00]					10,00		
	Vedi voce n° 40 [cad 5.00]					5,00		
	Vedi voce n° 41 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cad					164,00	279,76	45'880,64
55 AV 25020040	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 ... di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm							
	Vedi voce n° 1 [cad 70.00]					70,00		
	Vedi voce n° 2 [cad 40.00]					40,00		
	Vedi voce n° 4 [cad 5.00]					5,00		
	Vedi voce n° 5 [cad 10.00]					10,00		
	Vedi voce n° 6 [cad 20.00]					20,00		
	Vedi voce n° 7 [cad 20.00]					20,00		
	Vedi voce n° 9 [cad 3.00]					3,00		
	Vedi voce n° 10 [cad 7.00]					7,00		
	Vedi voce n° 11 [cad 9.00]					9,00		
	Vedi voce n° 12 [cad 30.00]					30,00		
	Vedi voce n° 13 [cad 8.00]					8,00		
	Vedi voce n° 14 [cad 20.00]					20,00		
	Vedi voce n° 15 [cad 20.00]					20,00		
	Vedi voce n° 16 [cad 15.00]					15,00		
	Vedi voce n° 17 [cad 10.00]					10,00		
	Vedi voce n° 18 [cad 10.00]					10,00		
	Vedi voce n° 19 [cad 12.00]					12,00		
	Vedi voce n° 20 [cad 8.00]					8,00		
	Vedi voce n° 21 [cad 15.00]					15,00		
	Vedi voce n° 22 [cad 6.00]					6,00		
	Vedi voce n° 23 [cad 6.00]					6,00		
	Vedi voce n° 24 [cad 12.00]					12,00		
	Vedi voce n° 27 [cad 20.00]					20,00		
	Vedi voce n° 29 [cad 40.00]					40,00		
	Vedi voce n° 30 [cad 30.00]					30,00		
	Vedi voce n° 31 [cad 30.00]					30,00		
	Vedi voce n° 32 [cad 80.00]					80,00		
	Vedi voce n° 34 [cad 30.00]					30,00		
	Vedi voce n° 35 [cad 20.00]					20,00		
	SOMMANO cad					606,00	220,80	133'804,80
56 CAM26_V02.030.045.A (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	71,81	718,10
57 CAM26_V02.030.045.B (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 30 a 50 cm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	122,77	1'227,70
58 CAM26_V02.030.050.A (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmataura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto fino a 30 cm					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	106,59	2'664,75
59 CAM26_V02.030.050.B (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmataura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 30 a 50 cm					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	152,50	3'812,50
60 CAM26_V02.030.115 (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ris ... so l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo:							
	A R I P O R T A R E							744'700,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							744'700,29
	su strada a traffico medio: esemplari di altezza fino a 6 m.					10,00	116,33	1'163,30
	SOMMANO cad					10,00		
61 AV 30030120	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ris ... l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso: esemplari di altezza fino a 6 m.					10,00	174,14	1'741,40
	SOMMANO cad					10,00		
62 AV 30030125	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: esemplari di altezza fino a 6 m.					5,00	78,06	390,30
	SOMMANO cad					5,00		
63 AV 30030130	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ... so l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico medio: esemplari di altezza fino a 6 m.					5,00	94,93	474,65
	SOMMANO cad					5,00		
64 AV 30030135	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ... l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso: esemplari di altezza fino a 6 m.					5,00	98,75	493,75
	SOMMANO cad					5,00		
65 AV 30030140	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: esemplari di altezza fino a 6 m.					5,00	65,31	326,55
	SOMMANO cad					5,00		
	Parziale LAVORI A MISURA euro							749'290,24
	T O T A L E euro							749'290,24
	Data, _____ _____<							

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Procedura aperta per l’affidamento della “Fonitura e messa a dimora di alberi sul territorio del Comune di Napoli”,
mediante la conclusione di un accordo quadro con un unico operatore economico, ai sensi dell’art. 59, comma 3, del
D.Lgs. 36/2023.
COMPUTO METRICO TIPO

COMMITTENTE: Comune di Napoli - Area Ambiente - Servizio Verde Pubblico

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					
	LAVORI A MISURA					
1 AV 15010011	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	269,50	45,11	12'157,15	0,00	
2 AV 15080092	Fornitura a piè d'opera di alberi altezza non inferiore a 300/350 cm. In vaso da lt 110. Cedrus deodara SOMMANO cad	2,00	510,57	1'021,14	0,00	
3 AV 15080211	Fornitura a piè d'opera di alberi altezza non inferiore a 350/400 cm. In vaso da lt 90.Cupressus sempervirens "Pyramidalis" SOMMANO cad	12,00	364,52	4'374,24	0,00	
4 AV 15080218	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da 110 lt. Ginkgo biloba SOMMANO cad	7,00	520,56	3'643,92	0,00	
5 AV 15080316	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. Pinus wallichiana SOMMANO cad	10,00	730,17	7'301,70	0,00	
6 AV 15080372	Fornitura a piè d'opera di alberi, altezza non inferiore a 250/300 cm. In vaso da lt 65. Pinus pinaster SOMMANO cad	10,00	329,81	3'298,10	0,00	
7 AV 15090087	Fornitura a piè d'opera di alber di altezza di impalcatura non inferiore a 350-400 cm. Syagrus romanzoffiana SOMMANO cad	5,00	1'368,56	6'842,80	0,00	
8 AV 15090113	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia filifera di altezza non inferiore a 250-300 cm. Altezza stipite cm 175-200. In vaso da lt 230 SOMMANO cad	5,00	1'488,04	7'440,20	0,00	
9 AV 15090114	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	10,00	1'759,55	17'595,50	0,00	
10 AV 15090122	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia robusta di altezza non inferiore a 250-300 cm. Altezza stipite 125-150 In vaso da lt 130 SOMMANO cad	5,00	868,91	4'344,55	0,00	
11 AV 15090123	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia robusta di altezza non inferiore a 300-350 cm. Altezza stipite 150-175 In vaso da lt 230 SOMMANO cad	10,00	1'162,25	11'622,50	0,00	
12 AV 15090124	Fornitura a piè d'opera di Washingtonia robusta di altezza non inferiore a 350-400 cm. Altezza stipite 175-200 In vaso da lt 300 SOMMANO cad	5,00	1'390,29	6'951,45	0,00	
13 AV 15120510	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	20,00	431,60	8'632,00	0,00	
14 AV 15120663	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. Fraxinus angustifolia SOMMANO cad	3,00	442,80	1'328,40	0,00	
15 AV 15120724	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	30,00	425,10	12'753,00	0,00	
16 AV 15120743	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 65. Jacaranda mimosifolia SOMMANO cad	8,00	527,50	4'220,00	0,00	
17 AV 15120827	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	20,00	406,60	8'132,00	0,00	
18 AV 15120828	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 65 lt. Lagerstroemia indica SOMMANO cad	20,00	568,50	11'370,00	0,00	
19 AV 15120846	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 14-16 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso lt 50. Ligustrum lucidum SOMMANO cad	15,00	288,60	4'329,00	0,00	
20 AV 15120847	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	70,00	386,30	27'041,00	0,00	
21 AV 15120848	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18-20 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso lt 110. Ligustrum lucidum SOMMANO cad	40,00	488,40	19'536,00	0,00	
22 AV 15120863	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. Liquidambar styraciflua SOMMANO cad	10,00	563,90	5'639,00	0,00	
23 AV 15120876	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm, altezza di impalcatura non inferiore a 250/300 cm. In vaso da lt 110. Liquidambar styraciflua "Silhouette" SOMMANO cad	10,00	505,10	5'051,00	0,00	
24 AV 15120891	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18 e 20 cm. In vaso da lt 110. Liriodendron tulipifera SOMMANO cad	12,00	496,60	5'959,20	0,00	
25 AV 15120912	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 SOMMANO cad	8,00	823,20	6'585,60	0,00	
	A R I P O R T A R E			207'169,45		

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			207'169,45		
26 AV 15120956	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) SOMMANO cad	15,00	442,30	6'634,50	0,00	
27 AV 15120998	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 65. Melia azedarach SOMMANO cad	6,00	317,50	1'905,00	0,00	
28 AV 15120999	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 18-20 cm, altezza di impacatura non inferiore a 230/250 cm. In vaso lt 85. Melia azedarach SOMMANO cad	6,00	424,50	2'547,00	0,00	
29 AV 15121109	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 SOMMANO cad	20,00	354,90	7'098,00	0,00	
30 AV 15121110	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 SOMMANO cad	20,00	474,70	9'494,00	0,00	
31 AV 15121194	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm. In vaso da lt 85. Prunus cerasifera "Pissardii" sin. Atropurpurea SOMMANO cad	40,00	395,40	15'816,00	0,00	
32 AV 15121195	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 18-20 cm. In vaso da lt 110. Prunus cerasifera "Pissardii" sin. Atropurpurea SOMMANO cad	30,00	509,80	15'294,00	0,00	
33 AV 15121243	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" SOMMANO cad	30,00	421,30	12'639,00	0,00	
34 AV 15121346	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" SOMMANO cad	30,00	272,10	8'163,00	0,00	
35 AV 15121467	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 SOMMANO cad	20,00	523,70	10'474,00	0,00	
36 AV 15121636	Fornitura a piè d'opera di alberi con circonferenza compresa tra 16 e 18 cm. Ginkgo biloba fastigiata Blagon SOMMANO cad	9,00	383,78	3'454,02	0,00	
37 AV 25020040	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 ... di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm SOMMANO cad	606,00	220,80	133'804,80	54'405,03	40,660
38 AV 25020041	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 ... manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. da 20 cm a 40 cm SOMMANO cad	164,00	279,76	45'880,64	18'402,72	40,110
39 AV 30030115	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ris ... so l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico medio: esemplari di altezza fino a 6 m. SOMMANO cad	10,00	116,33	1'163,30	635,16	54,600
40 AV 30030120	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ris ... l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso: esemplari di altezza fino a 6 m. SOMMANO cad	10,00	174,14	1'741,40	991,20	56,920
41 AV 30030125	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: esemplari di altezza fino a 6 m. SOMMANO cad	5,00	78,06	390,30	242,06	62,020
42 AV 30030130	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ... so l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico medio: esemplari di altezza fino a 6 m. SOMMANO cad	5,00	94,93	474,65	302,83	63,800
43 AV 30030135	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di ... l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso: esemplari di altezza fino a 6 m. SOMMANO cad	5,00	98,75	493,75	283,41	57,400
44 AV 30030140	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: esemplari di altezza fino a 6 m. SOMMANO cad	5,00	65,31	326,55	211,15	64,660
45 AV 30030150	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 ... tradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In parchi e giardini senza vincoli SOMMANO cad	77,00	0,85	65,45	44,55	68,070
46 AV 30030155	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 ... i o con interramento in sito nel caso di					
	A R I P O R T A R E			485'028,81	75'518,11	

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			485'028,81	75'518,11	
020.080.B (C AM)	sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate, senza macchine in sosta SOMMANO cad	154,00	0,89	137,06	89,16	65,050
47 CAM26_V02. 020.080.C (C AM)	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 interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture SOMMANO cad	539,00	3,50	1'886,50	1'250,37	66,280
48 CAM26_V02. 020.105.B (C AM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di m ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm SOMMANO cad	8,00	94,74	757,92	137,64	18,160
49 CAM26_V02. 020.105.C (C AM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di m ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm SOMMANO cad	53,00	117,84	6'245,52	2'591,89	41,500
50 CAM26_V02. 020.105.D (C AM)	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 compluvio (formella), la ... tura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante:Per piante di circ. da 20 a 25 cm SOMMANO cad	12,00	178,91	2'146,92	1'067,02	49,700
51 CAM26_V02. 020.105.F (C AM)	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di m ... ura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm SOMMANO cad	4,00	428,21	1'712,84	711,34	41,530
52 CAM26_V02. 020.110.B (C AM)	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 SOMMANO cad	77,05	91,53	7'052,39	2'982,45	42,290
53 CAM26_V02. 020.110.C (C AM)	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 SOMMANO cad	549,70	172,78	94'977,17	42'768,22	45,030
54 CAM26_V02. 020.110.D (C AM)	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 SOMMANO cad	128,80	237,86	30'636,37	14'316,37	46,730
55 CAM26_V02. 020.110.F (C AM)	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 30 a 40 cm SOMMANO cad	41,40	567,07	23'476,70	11'043,44	47,040
56 CAM26_V02. 030.045.A (C AM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm SOMMANO cad	10,00	71,81	718,10	277,83	38,690
57 CAM26_V02. 030.045.B (C AM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 30 a 50 cm SOMMANO cad	10,00	122,77	1'227,70	500,16	40,740
58 CAM26_V02. 030.050.A (C AM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmataura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto fino a 30 cm SOMMANO cad	25,00	106,59	2'664,75	1'192,48	44,750
59 CAM26_V02. 030.050.B (C AM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmataura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 30 a 50 cm SOMMANO cad	25,00	152,50	3'812,50	1'703,81	44,690
60 CAM26_V02. 060.015.AB (C AM)	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 ... /250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis SOMMANO cad	12,00	157,37	1'888,44	0,00	
61 CAM26_V02. 060.015.AE (C AM)	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 SOMMANO cad	80,00	367,53	29'402,40	0,00	
62 CAM26_V02. 060.015.L (C AM)	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 ... lmeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 110 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis SOMMANO cad	5,00	150,87	754,35	0,00	
63 CAM26_V02. 060.015.N (C AM)	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 ... con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Ceratonia siliqua SOMMANO cad	10,00	313,20	3'132,00	0,00	
64 CAM26_V02. 060.015.O (C AM)	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 ... almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum SOMMANO cad	20,00	246,46	4'929,20	0,00	
65 CAM26_V02. 060.015.U (C AM)	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura n ... con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 150 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex SOMMANO cad					
	A R I P O R T A R E			702'587,64	156'150,29	

[illegible]