Comune di Napoli
Città Metropolitana di Napoli

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Secondo gruppo di interventi per l'esecuzione del "Servizio di Manutenzione ordinaria del verde pubblico di conmpetenza ricadente nell'ambito territoriale della Municipalità 3 - anno 2026" nell'ambito dell'Accordo Quadro- CIG AQ: BB1704E419 - CIG derivato: BD5360EAF8

COMMITTENTE: Comune di Napoli - Direzione di Municipalità 3 Stella San Carlo all'Arena U.O. Attività Tecniche e Viabilità

Napoli, 12/10/2026

IL TECNICO
ing. Giuseppe Rosano

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 CAM26_V02 .030.035.A (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza fino a 6 m Infestanti scuole - per analogia con alberi a chioma non sviluppata (non espansa)							
	I.C.Novaro-Cavour					11,00		
	20° C.D. Villa Fleurent					23,00		
	I.C. Russo Montale					1,00		
	21° Circolo Mameli Zuppetta					5,00		
	SOMMANO cad					40,00	58,12	2´324,80
2 / 2 CAM26_V02 .030.020.A (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza fino a 6 m							
	Piazza Sant'Eframo (branca)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	88,24	88,24
3 / 3 CAM26_V02 .030.020.B (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 6 a 12 m							
	Villa Capriccio					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	217,73	870,92
4 / 4 CAM26_V02 .030.035.B (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 6 a 12 m							
	Villa Capriccio					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	136,35	409,05
5 / 5 CAM26_V02 .030.035.C (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 12 a 16 m							
	Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	200,46	200,46
6 / 6 ASSOVERDE2025_2511020	Irrigatore dinamico pop-up a media gittata. Fornitura e posa in opera di irrigatore dinamico in resina, a scomparsa. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, il montaggio dell'irrigatore comprensiva del materiale (gomiti, tubo flessibile, raccordo antivandalo, presa a staffa, Ti, tubazione PN10). Regolazione e collaudo. Altezza di sollevamento 10 cm. pressione esercizio 1,7 - 3,5 bar, portata da 0,1 a 1 mc/h, gittata da 3 a 10 m.							
	Giardini R. Baden Powell					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	58,21	291,05
7 / 7 ASSOVERDE2025_2511057	Pozzetti in resina sintetica leggera, rettangolare cm 54 x 40. Provvista e posa in opera di pozzetti in resina sintetica costruiti in materiale termoplastico, rigido, con coperchio di colore verde, con fondo libero, per alloggiamenti di organi di intercettazione o di automatismi, compreso: la formazione e la regolazione del piano di posa; la rinfiancatura ed il livellamento con materiali provenienti dallo scavo.							
	Giardini R. Baden Powell					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	80,94	80,94
8 / 8	Programmatore elettronico con alimentazione a batteria 9V per							
	A R I P O R T A R E							4´265,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4´265,46
ASSOVERDE2025_2511066	installazione anche in pozzetto. Provvista e posa in opera di centralina di controllo a batteria 9 V. Trasmissione dati bluetooth. Involucro stagno IP68. Memoria tampone. Possibilità di programmazione centralizzata da remoto 2 stazioni Giardini R. Baden Powell					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	199,96	199,96
9 / 9 CAM26_V02.020.175.A (CAM)	Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo Calata Capodichino	5,00	3,00			15,00		
	SOMMANO mq					15,00	1,34	20,10
10 / 10 CAM26_V02.030.025.A (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m Via L. A. Astore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,46	77,46
11 / 11 CAM26_V02.030.045.A (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	71,81	71,81
12 / 12 CAM26_V02.030.045.B (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 30 a 50 cm Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	122,77	122,77
13 / 13 CAM26_V02.030.045.C (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,16	179,16
14 / 14 CAM26_V02.020.165.A (CAM)	Intervento di spollonatura al piede (tiglio, platano, olmo), con taglio al colletto di polloni e ricacci Villa Capriccio Via Capodimonte piazza Sant'Eframo Vecchio					1,00 8,00 6,00		
	SOMMANO cad					15,00	3,89	58,35
15 / 15 CAM26_V02.040.025.A (CAM)	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 6 m Via Capodimonte					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	168,21	1´345,68
	A RIPORTARE							6´340,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6´340,75
16 / 16 CAM26_V02 .040.050.A (CAM)	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m							
	Viale degli Astronauti					4,00		
	Viale dei Pini					1,00		
	Calata Capodichino					17,00		
	Piazza Ottocalli					2,00		
	Piazza Sanità					5,00		
	Largo Totò *(par.ug.=2+1)	3,00				3,00		
	Via San Gennaro dei Poveri					3,00		
	Giardinetti Via M.Tenore					2,00		
	Via B.Tanucci					2,00		
	Via L. A. Astore					5,00		
	Rampa San Gennaro dei Poveri					1,00		
	SOMMANO cad					45,00	307,77	13´849,65
17 / 17 CAM26_V02 .040.015.A (CAM)	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza fino a 10 mt, a forma espansa e chioma con diametro fino a 8 m							
	Villa Capriccio					63,00		
						3,00		
	Piazza Sant'Eframo Vecchio					6,00		
	Piazzetta Parco Ponti Rossi					1,00		
	SOMMANO cad					73,00	149,73	10´930,29
18 / 18 CAM26_V02 .040.015.B (CAM)	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 10 m							
	Villa Capriccio					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	211,19	3´167,85
19 / 19 CAM26_V02 .040.015.C (CAM)	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezzaltezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 12 m							
	Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	264,87	264,87
20 / 20 CAM26_V02 .040.045.C (CAM)	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m							
	Villa Capriccio					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		34´553,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		34´553,41
	SOMMANO cad					5,00	240,29	1´201,45
21 / 21 CAM26_V02 .040.065.A (CAM)	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	240,29	240,29
22 / 22 CAM26_V02 .040.065.B (CAM)	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m Villa Capriccio					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	408,50	1´225,50
23 / 23 CAM26_V02 .040.065.C (CAM)	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza oltre 16 m Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	624,77	624,77
24 / 24 CAM26_V08 .020.010.G	Potatura di esemplari arborei decidui con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m. Parco Ponti Rossi - par. ug. 3*0.4 (coefficiente mutuato da rapporto prezzi R.C. per potatura esemplari arborei in parchi e giardini a chioma piramidale) per n. 3 esemplari di altezza da 6 m a 12 m Totale 3 alberi					1,20		
	SOMMANO cad					1,20	813,47	976,16
25 / 25 CAM26_V02 .040.080.A (CAM)	Potatura di allevamento o di produzione di esemplari arborei secondo la forma campione. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Su piante fino a 2 m di altezza Villa Capriccio					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	8,66	34,64
26 / 26 CAM26_V02 .040.120.A (CAM)	Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite fino a 2,5 m Villa Capriccio Vico San Vincenzo					2,00 3,00		
	SOMMANO cad					5,00	181,67	908,35
27 / 27 CAM26_V02 .010.025.A	Indagini strumentali su piante arboree Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero							
	A R I P O R T A R E							39´764,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39´764,57
	progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). 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. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm Villa Capriccio Via L. A. Astore					41,00 1,00		
	SOMMANO cad					42,00	25,90	1´087,80
28 / 28 CAM26_V02 .010.025.B	Indagini strumentali su piante arboree Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). 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. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm Villa Capriccio					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	29,11	378,43
	A R I P O R T A R E							41´230,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41´230,80
29 / 29 CAM26_V02 .010.030.A	Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). 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. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm Villa Capriccio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	43,24	43,24
30 / 30 CAM26_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: 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: - fino a Ø 40 cm Villa Capriccio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	116,76	233,52
31 / 31 CAM26_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: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico.							
	A R I P O R T A R E							41´507,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							41´507,56
	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 Villa Capriccio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	135,93	271,86
32 / 32 ASSOVERDE2025_2512027	Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da analisi strumentale con tomografo sonico. Analisi di stabilità di un esemplare arboreo suddivisa in due fasi. Fase 1: Analisi visiva con schedatura individuale (o imputazione dei dati su un gestionale o un data base contrattuale) di un esemplare arboreo che, oltre alle voci già indicate per l'analisi di stabilità visiva sintetica, riporti anche chiare e dettagliate informazioni circa lo stato vegetativo e strutturale (significativi ai fini della stabilità) di: prime vie radicali, colletto, fusto, corona e chioma qualora pre-sentino difetti visibili e significativi ai fini della stabilità. In particolare dovrà essere segnalata la eventuale presenza di carpofori, cretti, necrosi, cortecce incluse, danni meccanici, carie, cavità, inclinazione complessiva dell'albero ed ogni altro aspetto riconducibile ad una possibile alterazione che possa direttamente o indirettamente predisporre l'albero al cedimento strutturale nel breve o nel medio periodo. Fase 2: Analisi strumentale con tomografo sonico da terra. Il numero di sensori utilizzato dovrà essere sempre necessario e sufficiente per ottenere una precisa e dettagliata rappresentazione grafica della sezione arborea interessata dalla prova analitica. Il prezzo si intende riferito all'analisi di una sola sezione. Per ogni ulteriore prova tomografica a differente altezza da terra, o in quota, dovrà prevedersi un incremento del 50%. In caso di albero sottoposto a tutela o protetto a norma di legge o comunque ufficialmente inserito in registri di alberi monumentali, dovrà prevedersi un incremento del 30%. Sono escluse spese per assistenza tree climber, nolo mezzi o allestimento cantiere. L'esemplare deve essere fotografato nel suo insieme e nei suoi eventuali difetti. Le foto possono essere inserite nelle schede o nel data base o fornite in formato digitale e rinominate Villa Capriccio					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	255,00	2´040,00
33 / 33 ASSOVERDE2025_2512048	Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da analisi strumentale con prove di trazione controllata da eseguirsi in area verde. Analisi di stabilità di un esemplare arboreo suddivisa in due fasi. Fase 1: Analisi visiva con schedatura individuale (o imputazione dei dati su un gestionale o un data base contrattuale) di un esemplare arboreo che, oltre alle voci già indicate per l'analisi di stabilità visiva sintetica, riporti anche chiare e dettagliate informazioni circa lo stato vegetativo e strutturale (significativi ai fini della stabilità) di: prime vie radicali, colletto, fusto, corona e chioma qualora presentino difetti visibili e significativi ai fini della stabilità. In particolare dovrà essere							
	A RIPORTARE							43´819,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43´819,42
	segnalata la eventuale presenza di carpofori, cretti, necrosi, cortecce incluse, danni meccanici, carie, cavità, inclinazione complessiva dell'albero ed ogni altro aspetto riconducibile ad una possibile alterazione che possa direttamente o indirettamente predisporre l'albero al cedimento strutturale nel breve o nel medio periodo. Fase 2: Analisi strumentale mediante prove a trazione controllata (pulling test). Il numero di sensori o di prove applicato dovrà essere sempre necessario e sufficiente per la definizione di una curva di ribaltamento e di una curva di rottura. Per ogni ulteriore prova con nuovo posizionamento del cavo di trazione, dovrà prevedersi un incremento del 50%. In caso di albero sottoposto a tutela o protetto a norma di legge o comunque ufficialmente inserito in registri di alberi monumentali, dovrà prevedersi un incremento del 30%. Sono esclusi gli oneri per allestimento cantiere con moviere a terra, il nolo di piattaforma aerea con operatore o in alternativa di tree climber (vedi integrazione prevista in fondo alla voce). Villa Capriccio					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1´028,00	3´084,00
34 / 34 ASSOVERDE2025_15120845	Fonitura di Ligustrum Japonicum Lucidum circonferenza fusto 12-14 cm in vaso da 35 l Via L. A. Astore					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	194,30	194,30
35 / 35 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 terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di 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 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 Via L. A. Astore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,74	94,74
36 / 36 CAM26_V02.060.040.U (CAM)	Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis Viale dei Pini					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	12,55	188,25
37 / 37 CAM26_V02.060.030.I (CAM)	Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Myrtus communis Viale dei Pini					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	20,10	301,50
38 / 38 ASSOVERDE2025_15060470	Fornitura di Pittosporum tobira in vaso da 9 litri Viale dei Pini					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	23,00	230,00
39 / 39	Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze							
	A R I P O R T A R E							47´912,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47′912,21
CAM26_V02 .020.095.A (CAM)	fino a 1 m, compresi la fornitura del terricciato 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.							
	Vedi voce n° 36 [cad 15.00]					15,00		
	Vedi voce n° 37 [cad 15.00]					15,00		
	Vedi voce n° 38 [cadauno 10.00]					10,00		
	SOMMANO cad					40,00	10,95	438,00
40 / 40 CAM26_V01 .110.010.A	Recinzione in legno di pino Fornitura e posa in opera di staccionata in pali di legno di pino impregnato a pressione di diametro 12 cm per i montanti ,10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa. Interasse massimo di 2 m, su terreno di qualsiasi consistenza. Altezza fuoriterra di almeno 1 m ed interrato 50 cm. Si considera un coefficiente di 0,33 (pari a 1/3) per diversa conformazione/altezza della recinzione a parità di tipologia e qualità dei materiali per sostituzione recinzione aiuola in viale del Poggio (inclusa la rimozione della recinzione esistente)		0,33	22,000		7,26		
	SOMMANO m					7,26	87,88	638,01
41 / 41 ASSOVERD E2025_ 2511 020	Irrigatore dinamico pop-up a media gittata. Fornitura e posa in opera di irrigatore dinamico in resina, a scomparsa. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, il montaggio dell'irrigatore comprensiva del materiale (gomiti, tubo flessibile, raccordo antivandalo, presa a staffa, Ti, tubazione PN10). Regolazione e collaudo. Altezza di sollevamento 10 cm. pressione esercizio 1,7 - 3,5 bar, portata da 0,1 a 1 mc/h, gittata da 3 a 10 m.							
	Parco Ponti Rossi					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	58,21	1′164,20
42 / 42 ASSOVERD E2025_2511 082	Programmatore elettronico con alimentazione da rete elettrica per installazione in area protetta. Provvista e posa in opera di programmatore elettronico modulare espandibile, 220VCA-50Hz; programma giornaliero ripetibile, tempi regolabili da 1' a 240', comando pompa e master valve. Predisposto per controllo remoto wifi tramite interfaccia specifica.Modulo a 8 stazioni							
	Parco Ponti Rossi					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	407,04	407,04
43 / 43 ASSOVERD E2025_2511 011	Elettrovalvole per sistemi a batteria 9Vcc, b: 1" Provvista e posa in opera di elettrovalvola a membrana, normalmente chiusa, per comando elettrico a 9 V.cc.							
	Parco Ponti Rossi					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	127,55	765,30
44 / 44 ASSOVERD E2025_2511 142	Tubo polietilene in rotolo A.D. PN10 diam. 32 mm Provvista e posa in opera di tubo PE A.D., compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera							
	Parco Ponti Rossi		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	6,41	961,50
45 / 45 ASSOVERD	Ala gocciolante autocompensante Provvista e posa in opera di Ala gocciolante, interrabile,							
	A R I P O R T A R E							52′286,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52′286,26
E2025_2511 071	autocompensante, marrone o nera, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm distanza gocciolatori 33 cm, portata : 2,3 l/h, filtrazione consigliata 120 mesh. Possibilità di posa sottocopertura o interrata. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte (escluso il reinterro). Parco Ponti Rossi		500,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	3,61	1′805,00
46 / 46 CAM26_V01 .100.010.A	Seggiolino di ricambio per altalena Seggiolino per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm. Parco Ponti Rossi - Per analogia con seggiolino a Gabbia con Archetti Inox (catene non incluse) Misure: 45x35x23 h per altalena					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	38,91	38,91
47 / 47 NP.V007	Interventi di piccola riparazione giostrine - compresa certificazione di regolare esecuzione - Prezzo a corpo per ciascun intervento Piazza Miracoli - sostituzione n. 16 ferule in plastica		1,00			1,00		
	Piazza Miracoli - sostituzione n. 5 giunti fune e n. 2 ml di fune PP 16 mm		1,00			1,00		
	Parco Ponti Rossi - sostituzione di seggiolino a gabbia per altalena e registrazione ferramenta di fissaggio		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	152,88	458,64
48 / 48 NP.V008	Fornitura e posa in opera di Bilico in legno 4 posti - Misure: m 0,42 x 4,00 x 0,85 h, realizzato in legno di pino nordico impregnato in autoclave, trave ovale sez. mm 140, cavalletto centrale realizzato in acciaio zincato a caldo con sistema di oscillazione costituito da robusto meccanismo a fulcro e cuscinetti in teflon. N° 4 maniglie di presa a norma in metallo e dispositivi ammortizzanti posizionati alle estremità della trave. Assemblaggio mediante bulloneria in acciaio zincato e dadi autobloccanti. Elementi copridado a norma in nylon colorato. Elementi di ancoraggio in metallo zincato a caldo. Struttura conforme alla UNI EN 1176. E' compresa la rimozione/demolizione del gioco esistente, il trattamento del suolo ivi inclusa la rimozione e il riposizionamento della pavimentazione antitrauma per la creazione del nuovo alloggio, la creazione dell'alloggio per il nuovo gioco, la sistemazione della pavimentazione antitrauma esistente nell'area di influenza del gioco ove necessario, il trasporto a discarica dei materiali di risulta e la certificazione di regolare esecuzione. Piazza Miracoli					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1′760,02	1′760,02
49 / 49 CAM26_T01 .010.020.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano 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 fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km Per analogia trasporto materiali di risulta delle lavorazioni (stima							
	A R I P O R T A R E							56′348,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56´348,83
	10 mc)					10,00		
	SOMMANO mc					10,00	35,35	353,50
50 / 50 CAM26_T01 .010.020.B	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano 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 fino a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 49 [mc 10.00]	2,00				20,00		
	SOMMANO mc/ 5km					20,00	6,58	131,60
	Parziale LAVORI A MISURA euro							56´833,93
	A R I P O R T A R E							56´833,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56´833,93
51 / 51 SIC.SPCL	**COSTI SICUREZZA (SPECIALI)** 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.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	1´323,65	1´323,65
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro							1´323,65
	T O T A L E euro							58´157,58
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo SUPER CATEGORIE	
001	SERVIZI	56´833,93
002	SICUREZZA	1´323,65
	Totale SUPER CATEGORIE euro	58´157,58
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo CATEGORIE	
001	SERVIZI A MISURA	56´833,93
002	ONERI DI SICUREZZA	1´323,65
	Totale CATEGORIE euro	58´157,58

Napoli, 12/10/2026

Il Tecnico
ing. Giuseppe Rosano

	A R I P O R T A R E	

Comune di Napoli
Città Metropolitana di Napoli

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Secondo gruppo di interventi per l'esecuzione del "Servizio di Manutenzione ordinaria del verde pubblico di conmpetenza ricadente nell'ambito territoriale della Municipalità 3 - anno 2026" nell'ambito dell'Accordo Quadro- CIG AQ: BB1704E419 - CIG derivato: BD5360EAF8

COMMITTENTE: Comune di Napoli - Direzione di Municipalità 3 Stella San Carlo all'Arena U.O. Attività Tecniche e Viabilità

Data, 12/10/2026

IL TECNICO
ing. Giuseppe Rosano

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	VOCI A MISURA		
Nr. 1 ASSOVERD E2025_ 2511 020	Irrigatore dinamico pop-up a media gittata. Fornitura e posa in opera di irrigatore dinamico in resina, a scomparsa. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, il montaggio dell'irrigatore comprensiva del materiale (gomiti, tubo flessibile, raccordo antivandalo, presa a staffa, Ti, tubazione PN10). Regolazione e collaudo. Altezza di sollevamento 10 cm. pressione esercizio 1,7 - 3,5 bar, portata da 0,1 a 1 mc/h, gittata da 3 a 10 m. **euro (cinquantaotto/21)**	cadauno	58,21
Nr. 2 ASSOVERD E2025_1506 0470	Fornitura di Pittosporum tobira in vaso da 9 litri **euro (ventitre/00)**	cadauno	23,00
Nr. 3 ASSOVERD E2025_1512 0845	Fonitura di Ligustrum Japonicum Lucidum circonferenza fusto 12-14 cm in vaso da 35 l **euro (centonovantaquattro/30)**	cadauno	194,30
Nr. 4 ASSOVERD E2025_2511 011	Elettrovalvole per sistemi a batteria 9Vcc, b: 1" Provvista e posa in opera di elettrovalvola a membrana, normalmente chiusa, per comando elettrico a 9 V.cc. **euro (centoventisette/55)**	cadauno	127,55
Nr. 5 ASSOVERD E2025_2511 057	Pozzetti in resina sintetica leggera, rettangolare cm 54 x 40. Provvista e posa in opera di pozzetti in resina sintetica costruiti in materiale termoplastico, rigido, con coperchio di colore verde, con fondo libero, per alloggiamenti di organi di intercettazione o di automatismi, compreso: la formazione e la regolazione del piano di posa; la rinfiancatura ed il livellamento con materiali provenienti dallo scavo. **euro (ottanta/94)**	cadauno	80,94
Nr. 6 ASSOVERD E2025_2511 066	Programmatore elettronico con alimentazione a batteria 9V per installazione anche in pozzetto. Provvista e posa in opera di centralina di controllo a batteria 9 V. Trasmissione dati bluetooth. Involucro stagno IP68. Memoria tampone. Possibilità di programmazione centralizzata da remoto 2 stazioni **euro (centonovantanove/96)**	cadauno	199,96
Nr. 7 ASSOVERD E2025_2511 071	Ala gocciolante autocompensante Provvista e posa in opera di Ala gocciolante, interrabile, autocompensante, marrone o nera, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm distanza gocciolatori 33 cm, portata : 2,3 l/h, filtrazione consigliata 120 mesh. Possibilità di posa sottocopertura o interrata. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte (escluso il reinterro). **euro (tre/61)**	m	3,61
Nr. 8 ASSOVERD E2025_2511 082	Programmatore elettronico con alimentazione da rete elettrica per installazione in area protetta. Provvista e posa in opera di programmatore elettronico modulare espandibile, 220VCA-50Hz; programma giornaliero ripetibile, tempi regolabili da 1' a 240', comando pompa e master valve. Predisposto per controllo remoto wifi tramite interfaccia specifica.Modulo a 8 stazioni **euro (quattrocentosette/04)**	cadauno	407,04
Nr. 9 ASSOVERD E2025_2511 142	Tubo polietilene in rotolo A.D. PN10 diam. 32 mm Provvista e posa in opera di tubo PE A.D., compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera **euro (sei/41)**	m	6,41
Nr. 10 ASSOVERD E2025_2512 027	Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da analisi strumentale con tomografo sonico. Analisi di stabilità di un esemplare arboreo suddivisa in due fasi. Fase 1: Analisi visiva con schedatura individuale (o imputazione dei dati su un gestionale o un data base contrattuale) di un esemplare arboreo che, oltre alle voci già indicate per l'analisi di stabilità visiva sintetica, riporti anche chiare e dettagliate informazioni circa lo stato vegetativo e strutturale (significativi ai fini della stabilità) di: prime vie radicali, colletto, fusto, corona e chioma qualora pre-sentino difetti visibili e significativi ai fini della stabilità. In particolare dovrà essere segnalata la eventuale presenza di carpofori, cretti, necrosi, cortecce incluse, danni meccanici, carie, cavità, inclinazione complessiva dell'albero ed ogni altro aspetto riconducibile ad una possibile alterazione che possa direttamente o indirettamente predisporre l'albero al cedimento strutturale nel breve o nel medio periodo. Fase 2: Analisi strumentale con tomografo sonico da terra. Il numero di sensori utilizzato dovrà essere sempre necessario e sufficiente per ottenere una precisa e dettagliata rappresentazione grafica della sezione arborea interessata dalla prova analitica. Il prezzo si intende riferito all'analisi di una sola sezione. Per ogni ulteriore prova tomografica a differente altezza da terra, o in quota, dovrà prevedersi un incremento del 50%. In caso di albero sottoposto a tutela o protetto a norma di legge o comunque ufficialmente inserito in registri di alberi monumentali, dovrà prevedersi un incremento del 30%. Sono escluse spese per assistenza tree climber, nolo mezzi o allestimento cantiere. L'esemplare deve essere fotografato nel suo insieme e nei suoi eventuali difetti. Le foto possono essere inserite nelle schede o nel data base o fornite in formato digitale e rinominate **euro (duecentocinquantacinque/00)**	cadauno	255,00
Nr. 11 ASSOVERD E2025_2512 048	Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da analisi strumentale con prove di trazione controllata da eseguirsi in area verde. Analisi di stabilità di un esemplare arboreo suddivisa in due fasi. Fase 1: Analisi visiva con schedatura individuale (o imputazione dei dati su un gestionale o un data base contrattuale) di un esemplare arboreo che, oltre alle voci già indicate per l'analisi di stabilità visiva sintetica, riporti anche chiare e dettagliate informazioni circa lo stato vegetativo e strutturale (significativi ai fini della		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	stabilità) di: prime vie radicali, colletto, fusto, corona e chioma qualora presentino difetti visibili e significativi ai fini della stabilità. In particolare dovrà essere segnalata la eventuale presenza di carpofori, cretti, necrosi, cortecce incluse, danni meccanici, carie, cavità, inclinazione complessiva dell'albero ed ogni altro aspetto riconducibile ad una possibile alterazione che possa direttamente o indirettamente predisporre l'albero al cedimento strutturale nel breve o nel medio periodo. Fase 2: Analisi strumentale mediante prove a trazione controllata (pulling test). Il numero di sensori o di prove applicato dovrà essere sempre necessario e sufficiente per la definizione di una curva di ribaltamento e di una curva di rottura. Per ogni ulteriore prova con nuovo posizionamento del cavo di trazione, dovrà prevedersi un incremento del 50%. In caso di albero sottoposto a tutela o protetto a norma di legge o comunque ufficialmente inserito in registri di alberi monumentali, dovrà prevedersi un incremento del 30%. Sono esclusi gli oneri per allestimento cantiere con moviere a terra, il nolo di piattaforma aerea con operatore o in alternativa di tree climber (vedi integrazione prevista in fondo alla voce). **euro (milleventiotto/00)**	cadauno	1´028,00
Nr. 12 CAM26_T01 .010.020.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano 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 fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km **euro (trentacinque/35)**	mc	35,35
Nr. 13 CAM26_T01 .010.020.B	idem c.s. ...q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 **euro (sei/58)**	mc/ 5km	6,58
Nr. 14 CAM26_V01 .100.010.A	Seggiolino di ricambio per altalena Seggiolino per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm. **euro (trentaotto/91)**	cad	38,91
Nr. 15 CAM26_V01 .110.010.A	Recinzione in legno di pino Fornitura e posa in opera di staccionata in pali di legno di pino impregnato a pressione di diametro 12 cm per i montanti ,10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa. Interasse massimo di 2 m, su terreno di qualsiasi consistenza. Altezza fuoriterra di almeno 1 m ed interrato 50 cm. **euro (ottantasette/88)**	m	87,88
Nr. 16 CAM26_V02 .010.025.A	Indagini strumentali su piante arboree Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). 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. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm **euro (venticinque/90)**	cad	25,90
Nr. 17 CAM26_V02 .010.025.B	idem c.s. ...diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm **euro (ventinove/11)**	cad	29,11
Nr. 18 CAM26_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: 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.		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm **euro (centosedici/76)**	cad	116,76
Nr. 19 CAM26_V02 .010.025.E	idem c.s. ...diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm **euro (centotrentacinque/93)**	cad	135,93
Nr. 20 CAM26_V02 .010.030.A	Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). 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. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm **euro (quarantatre/24)**	cad	43,24
Nr. 21 CAM26_V02 .020.095.A (CAM)	Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m, compresi la fornitura del terricciato 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/95)**	cad	10,95
Nr. 22 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 terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di 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 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 (novantaquattro/74)**	cad	94,74
Nr. 23 CAM26_V02 .020.165.A (CAM)	Intervento di spollonatura al piede (tiglio, platano, olmo), con taglio al colletto di polloni e ricacci **euro (tre/89)**	cad	3,89
Nr. 24 CAM26_V02 .020.175.A (CAM)	Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo **euro (uno/34)**	mq	1,34
Nr. 25 CAM26_V02 .030.020.A (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza fino a 6 m **euro (ottantaotto/24)**	cad	88,24
Nr. 26 CAM26_V02 .030.020.B (CAM)	idem c.s. ...ceppo, Altezza da 6 a 12 m **euro (duecentodiciassette/73)**	cad	217,73
Nr. 27 CAM26_V02 .030.020.C (CAM)	idem c.s. ...ceppo, Altezza da 12 a 16 m **euro (trecentocinquantaquattro/90)**	cad	354,90
Nr. 28 CAM26_V02 .030.025.A (CAM)	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m **euro (settantasette/46)**	cad	77,46
Nr. 29	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza fino a 6 m		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
CAM26_V02 .030.035.A (CAM)	**euro (cinquantaotto/12)**	cad	58,12
Nr. 30 CAM26_V02 .030.035.B (CAM)	idem c.s. ...del ceppo:Altezza da 6 a 12 m **euro (centotrentasei/35)**	cad	136,35
Nr. 31 CAM26_V02 .030.035.C (CAM)	idem c.s. ...del ceppo:Altezza da 12 a 16 m **euro (duecento/46)**	cad	200,46
Nr. 32 CAM26_V02 .030.045.A (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm **euro (settantauno/81)**	cad	71,81
Nr. 33 CAM26_V02 .030.045.B (CAM)	idem c.s. ...Diam. colletto da 30 a 50 cm **euro (centoventidue/77)**	cad	122,77
Nr. 34 CAM26_V02 .030.045.C (CAM)	idem c.s. ...Diam. colletto da 50 a 120 cm **euro (centosettantanove/16)**	cad	179,16
Nr. 35 CAM26_V02 .040.015.A (CAM)	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza fino a 10 mt, a forma espansa e chioma con diametro fino a 8 m **euro (centoquarantanove/73)**	cad	149,73
Nr. 36 CAM26_V02 .040.015.B (CAM)	idem c.s. ...indicato dalla D.L.:Altezza tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 10 m **euro (duecentoundici/19)**	cad	211,19
Nr. 37 CAM26_V02 .040.015.C (CAM)	idem c.s. ...indicato dalla D.L.:Altezzaltezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 12 m **euro (duecentosessantaquattro/87)**	cad	264,87
Nr. 38 CAM26_V02 .040.025.A (CAM)	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 6 m **euro (centosessantaotto/21)**	cad	168,21
Nr. 39 CAM26_V02 .040.045.C (CAM)	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m **euro (duecentoquaranta/29)**	cad	240,29
Nr. 40 CAM26_V02 .040.050.A (CAM)	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m **euro (trecentosette/77)**	cad	307,77
Nr. 41 CAM26_V02 .040.065.A (CAM)	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m **euro (duecentoquaranta/29)**	cad	240,29
Nr. 42 CAM26_V02 .040.065.B (CAM)	idem c.s. ...meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m **euro (quattrocentootto/50)**	cad	408,50
Nr. 43 CAM26_V02 .040.065.C (	idem c.s. ...meccanico e raccolta: Altezza oltre 16 m **euro (seicentoventiquattro/77)**	cad	624,77

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
CAM)			
Nr. 44 CAM26_V02 .040.080.A (CAM)	Potatura di allevamento o di produzione di esemplari arborei secondo la forma campione. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Su piante fino a 2 m di altezza **euro (otto/66)**	cad	8,66
Nr. 45 CAM26_V02 .040.120.A (CAM)	Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite fino a 2,5 m **euro (centoottantauno/67)**	cad	181,67
Nr. 46 CAM26_V02 .060.030.I (C AM)	Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Myrtus communis **euro (venti/10)**	cad	20,10
Nr. 47 CAM26_V02 .060.040.U (CAM)	Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis **euro (dodici/55)**	cad	12,55
Nr. 48 CAM26_V08 .020.010.G	Potatura di esemplari arborei decidui con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m. **euro (ottocentotredici/47)**	cad	813,47
Nr. 49 NP.V007	Interventi di piccola riparazione giostrine - compresa certificazione di regolare esecuzione - Prezzo a corpo per ciascun intervento **euro (centocinquantadue/88)**	cadauno	152,88
Nr. 50 NP.V008	Fornitura e posa in opera di Bilico in legno 4 posti - Misure: m 0,42 x 4,00 x 0,85 h, realizzato in legno di pino nordico impregnato in autoclave, trave ovale sez. mm 140, cavalletto centrale realizzato in acciaio zincato a caldo con sistema di oscillazione costituito da robusto meccanismo a fulcro e cuscinetti in teflon. N° 4 maniglie di presa a norma in metallo e dispositivi ammortizzanti posizionati alle estremità della trave. Assemblaggio mediante bulloneria in acciaio zincato e dadi autobloccanti. Elementi copridado a norma in nylon colorato. Elementi di ancoraggio in metallo zincato a caldo. Struttura conforme alla UNI EN 1176. E' compresa la rimozione/demolizione del gioco esistente, il trattamento del suolo ivi inclusa la rimozione e il riposizionamento della pavimentazione antitrauma per la creazione del nuovo alloggio, la creazione dell'alloggio per il nuovo gioco, la sistemazione della pavimentazione antitrauma esistente nell'area di influenza del gioco ove necessario, il trasporto a discarica dei materiali di risulta e la certificazione di regolare esecuzione. **euro (millesettecentosessanta/02)**	cadauno	1´760,02

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 51 SIC.SPCL	**COSTI SICUREZZA (SPECIALI)** 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. **euro (milletrecentoventitre/65)**	%	1´323,65

Data, 12/10/2026

Il Tecnico
ing. Giuseppe Rosano

COMUNE DI NAPOLI – DIREZIONE DI MUNICIPALITA' 3 STELLA SAN CARLO ALL'ARENA

U.O. ATTIVITA' TECNICHE E VIABILITA'

SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL VERDE PUBBLICO DI COMPETENZA RICADENTE NELL'AMBITO TERRITORIALE DELLA MUNICIPALITA' 3 – ANNO 2026

CALCOLO NUOVI PREZZI

Codice	Descrizione della voce	u.m.
NP.V008	Fornitura e posa in opera di Bilico in legno 4 posti - Misure: m 0,42 x 4,00 x 0,85 h, realizzato in legno di pino nordico impregnato in autoclave, trave ovale sez. mm 140, cavalletto centrale realizzato in acciaio zincato a caldo con sistema di oscillazione costituito da robusto meccanismo a fulcro e cuscinetti in teflon. N° 4 maniglie di presa a norma in metallo e dispositivi ammortizzanti posizionati alle estremità della trave. Assemblaggio mediante bulloneria in acciaio zincato e dadi autobloccanti. Elementi copridado a norma in nylon colorato. Elementi di ancoraggio in metallo zincato a caldo. Struttura conforme alla UNI EN 1176. E' compresa la rimozione/demolizione del gioco esistente, il trattamento del suolo ivi inclusa la rimozione e il riposizionamento della pavimentazione antitrauma per la creazione del nuovo alloggio, la creazione dell'alloggio per il nuovo gioco, la sistemazione della pavimentazione antitrauma esistente nell'area di influenza del gioco ove necessario, il trasporto a discarica dei materiali di risulta e la certificazione di regolare esecuzione.	cadauno

TIPO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO TOTALE
	ATTREZZATURE				
AT	Martello demolitore completo di gruppo elettrogeno	h	0,300000	€ 59,32	€ 17,80
	Attrezzi minuti di uso comune	a corpo	1,000000	€ 1,29	€ 1,29
	Autocarro	h	1,000000	€ 47,25	€ 47,25
	Betoniera ad azionamento elettrico (350 lt) completa di gruppo elettrogeno	h	0,150000	€ 90,01	€ 13,50
				TOTALE AT	**€ 79,84**
	MATERIALI				
MT	Bilico In legno 4 posti – 0,42 x 4,00 x 0,85 h, realizzato in legno di pino nordico impregnato in autoclave, trave ovale sez. mm 140	cad	1,000000	€ 973,13	€ 973,13
	Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	0,080000	€ 44,69	€ 3,58
	Ghiaia di cava lavata e vagliata 10-15 mm	mc	0,080000	€ 27,13	€ 2,17
	Ghiaia di cava lavata e vagliata 15-25 mm	mc	0,080000	€ 25,46	€ 2,04
	Cemento in sacchi tipo 325 dosato a 400 kg	ql	0,800000	€ 18,17	€ 14,54
				TOTALE MT	**€ 995,45**
	MANO D'OPERA				
RU	Operaio comune	h	5,000000	€ 26,54	€ 132,70
	Operaio specializzato	h	5,000000	€ 31,91	€ 159,55
				TOTALE RU	**€ 292,25**
				SOMMANO EURO (A)	**€ 1.367,54**
				SPESE GENERALI (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza 5% * B)	€ 232,48
				UTILI IMPRESA (C) = 10% * (A+B)	€ 160,00
				TOTALE PREZZO (A+B+C)	**€ 1.760,02**

Il Tecnico
ing. Giuseppe Rosano