



COMUNE DI SAN CATALDO

(Libero Consorzio Comunale di Caltanissetta)

Settore 6 – Ambiente e Territorio

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO DEI LAVORI: Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico comunale.

1) ANA.1 Potatura di contenimento e rimodellamento da effettuare in esemplari arborei decidui a chioma siti su strade, ville, parchi, etc.. poste in condizioni di minima difficoltà accessibile ai mezzi meccanici, (esemplificabile con alberi ubicati all'interno di parchi, giardini e strade accessibili a mezzi meccanici e con pendenze non superiori al 10%), secondo la forma campione stabilità o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno, intervento da eseguirsi con attrezzatura e mezzo meccanico idoneo. Compreso altresì la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

a) per alberi di altezza fino a mt. 6: €/cad. 50,00
(diconsi euro cinquanta/00)

- Parco giochi Belvedere	n°	15	
- Villa comunale	n°	10	
- Via Gabbara	n°	8	
- Via Mascagni	n°	7	
- Largo Santa Fara	n°	3	
- Scuola Elementare S. Giuseppe	n°	9	
- Asilo nido via C. Cattaneo	n°	11	
- Asilo nido Corso U. d'Italia	n°	20	
- Asilo nido Belvedere	n°	1	
- varie strade	n°	8	
Sommano	n°	92	x €/cad. 50,00 = €. 4.600,00

b) per alberi di altezza da mt. 6 a mt. 12: €/cad. 100,00
(diconsi euro cento/00)

- Villetta Padre Alfano	n°	5		
- Parco giochi Belvedere	n°	2		
- Villa comunale	n°	5		
- Asilo nido via C. Cattaneo	n°	3		
- varie strade	<u>n°</u>	<u>5</u>		
Sommano	n°	20 x €/cad. 100,00	=	€. 2.000,00

2) ANA.2

Potatura di contenimento e rimodellamento da effettuare in esemplari arborei decidui a chioma, poste in condizioni di media difficoltà accessibile ai mezzi meccanici, (esemplificabile con alberi ubicati in strade urbane ad alto transito, parchi, ville con pendenze tra il 10% e il 30%), secondo la forma campione stabilità o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno, intervento da eseguirsi con attrezzatura, mezzo meccanico idoneo. Compreso altresì la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

b) per alberi di altezza da mt. 6 a mt. 12: €/cad. 120,00
(diconsi euro centoventi/00)

- Cimitero	n°	7		
- Parchi giochi	<u>n°</u>	<u>5</u>		
Sommano	n°	12 x €/cad. 120,00	=	€. 1.440,00

c) per alberi di altezza superiore a mt. 12: €/cad. 170,00
(diconsi euro centosettanta/00)

- Cimitero	n°	3 x €/cad. 170,00	=	€. 510,00
------------	----	-------------------	---	-----------

3) ANA.3

Potatura di contenimento e rimodellamento da effettuare in esemplari arborei decidui a chioma, poste in condizioni di elevata difficoltà su aree inaccessibili ai mezzi meccanici, (esemplificabile con alberi ubicati all'interno di ville e parchi e giardini con pendenze superiori al 30%), secondo la forma campione stabilità o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento eseguito con mezzi ed attrezzature adeguate, piattaforme elevatrici, scale, trabattello, ponteggio mobile e/o fisso.

Compreso altresì la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

b) Per alberi di altezza da mt. 6 a mt. 12: €/cad. 140,00
(diconsi euro centoquaranta/00)

- Villetta quartiere Mimiani	n° 8		
- Villa Comunale	<u>n° 3</u>		
Sommano	n° 11 x €.	140,00	= €.
			1.540,00

- 4) ANA.10** Potatura palme di qualsiasi varietà e di qualsiasi altezza eseguite con personale specializzato e con l'utilizzo dell'attrezzatura necessaria, comprese piattaforme elevatrici, scale, trabattello, ponteggio mobile e/o fisso, rifinitura manuale dei tagli di branche e rami, compreso pulizia la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

- a) per palme di altezza fino a mt. 10,00, €/cad. 90,00
(diconsi euro novanta/00)

- Piazza Falcone Borsellino	n° 5		
- Piazza degli Eroi	n° 10		
- Scuola San Giuseppe	n° 2		
- varie strade	<u>n° 3</u>		
- Sommano	n° 20 x €/cad.	90,00	= €.
			1.800,00

- 5) ANA.5** Abbattimento di alberi di qualsiasi specie poste in condizioni di minima difficoltà accessibile ai mezzi meccanici, (esemplificabile con alberi ubicati in strade urbane, parchi, ville con pendenze con pendenze non superiori al 10%), compresa l'estirpazione di ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno. Intervento da eseguirsi con attrezzatura e mezzo meccanico idoneo, piattaforme elevatrici, scale, trabattello, ponteggio mobile e/o fisso.

Compreso altresì la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

- b) per alberi di altezza da mt. 6 a mt. 12: €/cad. 130,00
(diconsi euro centotrenta/00)

- Via Ponchielli	n° 2		
- Strade Varie	<u>n° 5</u>		
Sommano	n° 7 x €/cad.	130,00	= €.
			910,00

- c) per alberi di altezza superiore a mt. 12: €/cad. 200,00
(diconsi euro duecento/00)

- Cimitero	n° 3		
- Strade varie	<u>n° 4</u>		
Sommano	n° 7 x €/cad.	200,00	= €.
			1.400,00

6) ANA.6

Abbattimento di alberi di qualsiasi specie poste in condizioni di media difficoltà accessibile ai mezzi meccanici, (esemplificabile con alberi ubicati in strade urbane ad alto transito, parchi, ville con pendenze tra il 10% e il 30%), compresa l'estirpazione di ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno. Intervento da eseguirsi con attrezzatura e mezzo meccanico idoneo, piattaforme elevatrici, scale, trabattello, ponteggio mobile e/o fisso. Compreso altresì la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

b) per alberi di altezza fino a mt. 12: €/cad. 160,00
(diconsi euro centosessanta/00)

- Cimitero n° 2 x €/cad. 160,00 = €. **320,00**

c) per alberi di altezza superiore a mt. 12: €/cad. 220,00
(diconsi euro duecentoventi/00)

- Cimitero n° 2 x €/cad. 220,00 = €. **440,00**

7) ANA.7

Sfalcio erbe infestanti presenti in scarpate, aree verdi, etc... eseguito con mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore con completamento manuale e, ove occorra, mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce e taglio di arbusti con tronco di qualsiasi dimensione. Compreso la pulizia, la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

- Per ogni metro quadro: €. 0,50 (diconsi euro zero e cinquanta centesimi)

- Varie aree urbane mq 1.000,00x €/mq 0,50= €. **500,00**

8) ANA.8

Potatura di siepi e bordure con mezzo meccanico su uno, due o tre lati a discrezione della D.L. in forma libera o obbligata, compreso la pulizia, la raccolta e il carico sul mezzo di trasporto, l'onere di smaltimento, il conferimento in discarica o in impianti di biomassa siti a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

I prezzi unitari sotto riportati tengono conto del compenso che eventualmente l'impianto di biomassa corrisponderà alla ditta aggiudicataria.

- Per ogni metro lineare: €. 1,50 (diconsi euro uno/50)

Varie aree verdi di ville e giardini ml 200,00 x €/mq 1,50 = €. **300,00**

9) ANA.9 Nolo a caldo di minipala o miniescavatore, compreso carburante, lubrificante, trasporto sul luogo di ogni altro onere connesso, calcolando solamente il tempo effettivo di impiego.

- Per ogni ora, con mezzo di potenza fino a 20 kW: €/h. 50,00
(diconsi euro cinquanta/00)

- vari interventi (stima) h. 5,00 x €/h. 50,00 = **€. 250,00**

10) ANA.13 Fornitura, trasporto e posa in opera di alberi privi di malattie, ben formati, senza lesioni al tronco e pane di terra, con apparato radicale bel sviluppato, aventi le seguenti caratteristiche:

- circonferenza 6-8 cm;
- altezza h. 1,20-1,40;
- specie:
 - o Castanea Sativa Miller (castagno);
 - o Caratonia Siliqua (carrubbo);
 - o Geltis Australis (spacca sassi, caccamo);
 - o Quercus Suber (quercia da sughero);
 - o Quercus Liex (leccio)

Sono compresi nel prezzo la fornitura e posa in opera di pali tutori di castagno del diametro di cm 6-8 h. 2,00, apertura di buca di misura non inferiore a cm 40x40x40 (operata a mano o con mezzo meccanico), fornitura e distribuzione concime o ammendanti 20 l/pianta, rinterro, bagnatura del fosso con lt. 50 di acqua e successiva innaffiatura a fine impianto. La posa in opera avverrà singolarmente o in gruppo nei luoghi che verranno indicati all'atto esecutivo dalla Direzione Lavori. E' compreso, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

prezzo cadauno € 50,00 (diconsi euro cinquanta)

- Varie aree a verde:
n° 120 x € 50,00 = **€. 6.000,00**

TOTALE IMPORTO SERVIZIO €. 22.010,00

IMPORTO A BASE D'ASTA

- Importo complessivo servizio	€.	22.010,00
- Costo della manodopera non soggetto a ribasso 47%:	€.	10.344,70
- Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso 10%:	€.	<u>2.201,00</u>
Importo del servizio soggetto a ribasso d'asta	€.	9.464,30

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:

- per IVA 22%	€.	4.842,20
- per imprevisti	€.	<u>2.147,80</u>
	€.	6.990,00

Totale a disposizione	€.	<u>6.990,00</u>
TOTALE COMPLESSIVO	€.	29.000,00

San Cataldo, li 23/11/2023

IL PROGETTISTA
(Arch. Luigi Lauricella)