

REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA DI TORINO



COMUNE DI
RIVAROLO CANAVESE

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL VERDE PUBBLICO
ANNO 2023

PROGETTO ESECUTIVO

Oggetto:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tavola n°: 4

Scala:

Data:

Aggiornamento:

Rup:

Sindaco:

Responsabile del Settore LL.PP. e
Manutenzioni:

Geom. Matteo CRESTETTO

Dott. Alberto ROSTAGNO

Arch. Arturo ANDREOL

E' VIETATO, anche in forza degli articoli 2584 e seguenti C.C. – R.D. 21 luglio 1942 n°929, articolo 16 e seguenti nonché R.D. 29 giugno 1939 n°1127, rammostrare, copiare o comunque diffondere il seguente disegno.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progr.	Codice	Descrizione		N. TAGLI	u.m.	Quantità	Prezzo un.	Importo	Percentuale incidenza manodopera non soggetta a ribasso	Importo incidenza manodopera
1	30010022	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 5-6 tagli all'anno, per superfici singole da 500 a 2000 mq; prezzo per intervento								
	4	Area Via Bertolotti (tra Via Oglianico e Via C. Colombo)	1950	5	mq.	9.750,00				
	7	Piazza Mulinet e Piazza Sunchales	1300	7	mq.	9.100,00				
	9	Area rotonda Piazza Massoglia	1200	7	mq.	8.400,00				
	12	Area parcheggio "San Francesco d'Assisi"	955	6	mq.	5.730,00				
	15	Area Via S. Anna	1360	5	mq.	6.800,00				
	16	Area Via Merlo (tra Via Giacosa e Via Gallo Pecca)	600	5	mq.	3.000,00				
	18	Area Via Valle (lato est Via Micheletta Gina)	900	5	mq.	4.500,00				
	21	Aree Via Valle (lato ovest Via Mariano)	995	5	mq.	4.975,00				
	23	Aree Via Uligini	1150	6	mq.	6.900,00				
	25	Aree Via Bicocca (tra Via Bonaudi e scuola dell'infanzia "Bicocca")	575	4	mq.	2.300,00				
	26	Aree rotonda e sottopasso Corso Re Arduino - Via Ferraris)	1300	6	mq.	7.800,00				
	27	Aree Via Montenero (tra Via Bertolotti e Corso De Gasperi)	1900	5	mq.	9.500,00				
	29	Aree Via Staffette Partigiane	800	4	mq.	3.200,00				
	31	Area verde gioco Via Mastri Frazione Argentera	630	6	mq.	3.780,00				
	41	Aree Corso Indipendenza (tra Via Vallero e Corso Italia)	1100	6	mq.	6.600,00				
	62	Scuola media Via Lemaire	1000	6	mq.	6.000,00				
	44	Area verde Via Turati angolo Via Caio Ignazio Giulio	800	6	mq.	4.800,00				
	46	Scuola dell'infanzia "Peter Pan"	910	6	mq.	5.460,00				
	47	Scuola dell'infanzia "Bicocca"	590	6	mq.	3.540,00				
	48	Area Corso Vittorio Veneto - Via Argentera	2000	3	mq.	6.000,00				
	49	Scuola dell'infanzia Frazione Argentera	1090	6	mq.	6.540,00				
	51	Asilo nido "Il girotondo"	2000	7	mq.	14.000,00				
	52	Aree Via Robert Baden Powel e rotonda - Via Don Michele Cavaletto	1400	6	mq.	8.400,00				
	55	Via Primo Levi aree dismesse rotonda e parcheggio	1100	6	mq.	6600,00				
	61	Frazione Argentera - aree verdi via Maria Baudino	850	4	mq.	3400,00				
	58	Area verde via Bausano - tratto Via Santa Caterina da Siena - Via Praglie	1875	2	mq.	3750,00				
	59	Frazione Argentera - area verde tra cimitero e strada nuova	610	4	mq.	2440,00				
	63	Area strada del Guarasco	1200	2	mq.	2400,00				
	63	Area via Praglie angolo via Bausano	1170	2	mq.	2340,00				
		TOTALE			mq.	168005,00	€ 0,17	€ 28.560,85	56,37%	€ 16.099,75
2	30010023	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 5-6 tagli all'anno, per superfici singole da 2000 a 5000 mq; prezzo per intervento								
	1	Area campetto Frazione Vesignano	3500	4	mq.	14.000,00				
	2	Area Via Marconi e Via Vallo	3000	6	mq.	18.000,00				
	3	Area Via Don Vallosio	1150	6	mq.	6.900,00				
	10	Area Via Beato Bonifacio	2955	7	mq.	20.685,00				
	14	Area Via Gianetto	2800	5	mq.	14.000,00				
	17	Area Via Gallo Pecca angolo Via Valle	2630	5	mq.	13.150,00				
	22	Area Via Ragazzi del '99 (tra le Vie D'Andrade e Pittara)	2200	7	mq.	15.400,00				
	40	Area Via Lemaire (area gioco e terreni limitrofi)	5200	5	mq.	26.000,00				
	50	Scuola primaria Frazione Argentera	2900	6	mq.	17.400,00				
	53	Area Polo di Protezione Civile	4500	4	mq.	18.000,00				
	54	Campi cimitero nuovo	3000	5	mq.	15.000,00				
		TOTALE			mq.	178.535,00	€ 0,12	€ 21.424,20	56,25%	€ 12.051,11
3	30010024	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 5-6 tagli all'anno, per superfici singole oltre 5000 mq; prezzo per intervento								
		Per aree oltre 5000 mq.								
	5	Area Via Oglianico	5770	7	mq.	40.390,00				
	6	Piazza Massoglia	7250	7	mq.	50.750,00				
	8	Area Parco Castello Malgrà	28470	7	mq.	199.290,00				
	28	Aree Via Pastore	575	4	mq.	2.300,00				
	37	Aree Villa Vallero	6400	6	mq.	38.400,00				
	42	Scuola primaria Via Lemaire	8500	6	mq.	51.000,00				
	43	Area verde Via Don Stragiotti	12600	7	mq.	88.200,00				
		TOTALE			mq.	470.330,00	€ 0,09	€ 42.329,70	48,19%	€ 20.398,68
	30020001	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligatoria, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzature, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: siepi con perimetro sezione media fino a 200 cm								
	2	Area Via Marconi e Via Vallo(lauro e varie)	100	2	m	200,00				
	6	Piazza Massoglia ligustro	186	2	m	372,00				
	8	Area Parco Castello Malgrà ligustro	140	2	m	280,00				
	8	Area Parco Castello Malgrà ortensie	100	2	m	200,00				
	18	Area Via Valle (lato est Via Micheletta Gina) ligustro	30	2	m	60,00				
	23	Aree Via Uligini lauro	30	2	m	60,00				
	39	Aree piazzale Via Bicocca (di fronte Pizzeria Il Gabbiano)	22	2	m	44,00				
	46	Scuola dell'infanzia "Peter Pan"	50	2	m	100,00				
		TOTALE			m	1.316,00	€ 2,77	€ 3.645,32	60,24%	€ 2.195,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

[illegible]

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

		Decespugliamento scarpate, bordi stradali e aiuole spartitraffico								
	01.P01.A30 005	Manodopera - operato comune								
		ore 50 RACCOLTA MANUALE RIFIUTI E FOGLIAME			ore	100,00	€ 30,71	€ 3.071,00	100,00%	€ 3.071,00
	01.P24.G50 005	Nolo di decespugliatore spalleggiato a disco rotante, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzionamento; incluso di attrezzi e del carburante escluso il manovratore								
		ore 50			ore	111,00	€ 4,09	€ 453,99	0,00%	€ -
	01.P24.A43 005	Nolo di trattore a quattro ruote motrici con potenza non inferiore a 80 HP, dotato di braccio snodato ad azionamento idraulico, portante una trinciatrice o radirato della larghezza di metri 0,80-1,00; compreso il trasporto in loco, operatore, carburante e lubrificante ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego								
		Con lunghezza minima del braccio di m 5,00								
		ore 100			ore	8,00	€ 63,07	€ 504,56	58,52%	€ 295,27
	NP	Fornitura e distribuzione di prodotto diserbante da spandere nelle dosi relative al tipo di diserbante impiegato su indicazione della direzione lavori, con successivo eventuale bagnamento dell'area a mezzo autobotte, compreso ogni onere per il collocamento della necessaria segnaletica verticale e per l'approvvigionamento dell'acqua			mq	2.006,50	€ 0,20	€ 401,30	48,85%	€ 196,04
	70	15150013	Conferimento a discarica e smaltimento di rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia		ton.	128,00	€ 88,04	€ 11.269,12		€ -
		TOTALE PARZIALE						€ 124.961,34		
		TOTALE COMPLESSIVO LAVORI						€ 124.961,34		
		TOTALE COMPLESSIVO LAVORI ARROTONDATO								
		Importo complessivo incidenza manodopera								€ 61.943,21
		Incidenza percentuale della manodopera sul totale delle opere (media ponderata ricavata dalla somma dei prodotti tra l'importo delle singole lavorazioni e le rispettive percentuali manodopera)								49,57%

		QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO								
		IMPORTO PRESTAZIONI A BASE D'ASTA - soggetto a ribasso						€ 124.961,34		
		IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA						€ 1.500,00		
		TOTALE						€ 126.461,34		
		Somme a disposizione dell'Amministrazione								
		I.V.A. 22% su € 126.461,34					€ 27.821,49			
		Incentivi art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.					€ 2.529,23			
		Imprevisti ed Arrotondamenti					€ 3.187,94			
		Totale somme a disposizione dell'Amministrazione					€ 33.538,66	€ 33.538,66		
		IMPORTO TOTALE DI PROGETTO						€ 160.000,00		