

Azienda Provinciale Per i servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Servizio di manutenzione aree verdi nelle pertinenze dell'Ospedale di Cles e dei poliambulatori di Malè

COMMITTENTE: Azienda Provinciale Per i servizi Sanitari

Cles, 30/04/2019

IL TECNICO

per.ind. Marco Giovannini

Azienda Prov.le per i Servizi Sanitari
Servizio Attuazione Pianificazione e
Manutenzione Immobili
per. ind. Marco Giovannini

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 L.07.10.0038. 005	RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO Per superfici fino a 2000 m² Rigenerazione di tappeto erboso con mezzi meccanici. Compresa la fessurazione del cotico erboso, l'asportazione del feltro, la sabbiatura, la carotatura, l'asportazione di carote e/o il passaggio con rete metallica, la semina meccanica con apposito miscuglio per rigenerazioni a 25 gr/mq di seme, esclusa l'irrigazione. Per superfici fino a 2000 m ²					
	area 10			127,00		
	area 11			907,00		
	area 16			501,00		
	area 20			74,00		
	SOMMANO m ²			1'609,00	1,40	2'252,60
2 L.07.15.0005. 005*	SFALCIO DELL'ERBA A MANO ...con decespugliatore Sfalcio dell'erba da eseguire a mano e/o con decespugliatore nelle aiuole, in scarpata, localizzato e ovunque non sia possibile l'uso di mezzi meccanici secondo le indicazioni della D.L.. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la protezione mediante schermatura amovibile delle superfici che potrebbero essere danneggiate da sassi e altro materiale proiettato quali vetrate, autovetture e zone interessate dal passaggio di persone, l'asportazione ed il trasporto in discarica dell'erba.					
	verde secondario nr. 2 sfalci (giugno-settembre)					
	area 1	535,00	2,00	1'070,00		
	area 2	55,00	2,00	110,00		
	area 3	58,00	2,00	116,00		
	area 23	228,00	2,00	456,00		
	area 39	54,00	2,00	108,00		
	area 40	151,00	2,00	302,00		
	area 46	342,00	2,00	684,00		
	area 59	313,00	2,00	626,00		
	area 53	73,00	2,00	146,00		
	area 201 malè	385,00	2,00	770,00		
	verde periferico nr. 1 sfalcio (giugno)					
	area 35	3964,00	1,00	3'964,00		
	area 55	883,00	1,00	883,00		
	SOMMANO m ²			9'235,00	0,55	5'079,25
3 L.07.15.0010. 005*	SFALCIO DELL'ERBA A MANO ...con tosaerba Sfalcio dell'erba eseguito con tosaerba motore a scoppio, secondo le indicazioni della D.L., per qualsiasi superficie. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'asportazione ed il trasporto in discarica dell'erba.					
	verde a prato nr. 3 sfalci (maggio - luglio - settembre)					
	area 10	127,00	3,00	381,00		
	area 11	907,00	3,00	2'721,00		
	area 12	17,00	3,00	51,00		
	area 16	501,00	3,00	1'503,00		
	area 20	74,00	3,00	222,00		
	area 24	220,00	3,00	660,00		
	area 30	270,00	3,00	810,00		
	area 32	18,00	3,00	54,00		
	area 101 ex cpm	140,00	3,00	420,00		
	area 202 malè	196,00	3,00	588,00		
	area 203 malè	75,00	3,00	225,00		
	area 204 malè	290,00	3,00	870,00		
	area 206 malè	122,00	3,00	366,00		
	A R I P O R T A R E			8'871,00		7'331,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O			8'871,00		7'331,85
	SOMMANO m²			8'871,00	0,50	4'435,50
4 L.07.10.0060. 015*	RIPRISTINO PACCIAMATURA CON CORTECCIA ... compresa pulizia dalle erbe infestanti Fornitura e stesa di pacciamatura di origine organica, prodotta dalla triturazione di cortecce di piante resinose per ripristino della pacciamatura esistente, esclusa la presenza di inerti o residui. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la preventiva pulizia dalle erbe infestanti, lo spargimento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
	area 4			35,00		
	area 6			50,00		
	area 8			46,00		
	area 9			60,00		
	area 13			77,00		
	area 14			270,00		
	area 15			70,00		
	area 17			35,00		
	area 18			70,00		
	area 19			16,00		
	area 21			215,00		
	area 25			16,00		
	area 26			17,00		
	area 27			10,00		
	area 28			125,00		
	area 29			51,00		
	area 33			10,00		
	area 36			75,00		
	area 37 *(par.ug.=800*1,1)	880,00		880,00		
	area 41			30,00		
	area 42			20,00		
	area 43			110,00		
	area 44			6,00		
	area 45			30,00		
	area 47			6,00		
	area 48			6,00		
	area 50			30,00		
	area 51			100,00		
	area 56			38,00		
	area 57			16,00		
	area 58			70,00		
	area 60			50,00		
	area 102 ex CPM			10,00		
	area 103 ex CPM			3,00		
	area 205 Malè			15,00		
	SOMMANO m²			2'668,00	2,50	6'670,00
5 L.07.15.0050. 065	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli in macchie di altezza fino a 1 m Potatura di siepi, arbusti o cespugli. 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 arbusti e cespugli in macchie di altezza fino a 1 m					
	area 4			35,00		
	area 6			50,00		
	area 8			46,00		
	area 9			60,00		
	area 13			77,00		
	area 14			270,00		
	area 15			70,00		
	area 17			35,00		
	area 18			70,00		
	area 19			16,00		
	area 21			215,00		
	area 25			16,00		
	area 26			17,00		
	area 27			10,00		
	A R I P O R T A R E			987,00		18'437,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O			987,00		18'437,35
	area 28			125,00		
	area 29			51,00		
	area 33			10,00		
	area 36			75,00		
	area 37 *(par.ug.=800*1,1)	880,00		880,00		
	area 41			30,00		
	area 42			20,00		
	area 43			110,00		
	area 44			6,00		
	area 45			30,00		
	area 47			6,00		
	area 48			6,00		
	area 50			30,00		
	area 51			100,00		
	area 56			38,00		
	area 57			16,00		
	area 58			70,00		
	area 60			50,00		
	area 102 ex CPM			10,00		
	area 103 ex CPM			3,00		
	area 205 Malè			15,00		
	SOMMANO m²			2'668,00	2,16	5'762,88
6	DECESPUGLIAMENTO DI SENTIERI					
L.07.15.0030.005	Decespugliamento e sramatura delle fasce laterali di sentieri o stradine, mediante asportazione degli arbusti e dei cespugli, il taglio delle piante con ø inferiore a 18 cm a 1.50 ml dalla base, secondo le indicazioni della D.L.. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'accatastamento in loco della legna da ardere, la recisione delle fronde che intralciano il transito, il trasporto a discarica del materiale di risulta la sistemazione finale delle aree interessate mediante rimozione di pietre instabili di medie dimensioni (massimo 50 kg), l'eventuale sistemazione del terreno, la semina finale, se necessario, con miscuglio di sementi idoneo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
	pulizia bosco lungo alveo torrente riobosc			300,00		
	pulizia bosco sottostante rampa accesso archivio			100,00		
	SOMMANO m²			400,00	3,69	1'476,00
7	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m					
L.07.15.0055.025	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. e comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m					
	area 11			6,00		
	area 36			1,00		
	area 51			1,00		
	area 204 malè			2,00		
	SOMMANO cad.			10,00	99,84	998,40
8	PREPARAZIONE DEL TERRENO ..per posa prato pronto o piantumazioni varie					
L.07.05.0055.001	Complesso di manodopera, nolo di mezzi meccanici, oneri di discarica e fornitura di terra vegetale per sistemazione a prato di area verde incolta comprendente: rimozione meccanica mediante vagliatura del pietrame esistente, trasporto a discarica e oneri per lo smaltimento dello stesso, stesura di terreno vegetale e livellamento secondo le indicazioni della D.L.					
	area 5			45,00		
	A R I P O R T A R E			45,00		26'674,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O			45,00		26'674,63
	area 7 area 24 area 31 area 34 area 32 area 52 area 54			12,00 220,00 6,00 20,00 18,00 31,00 30,00		
	SOMMANO m2			382,00	5,00	1'910,00
9 L.04.05.0045. 005*	PRATO PRONTO Fornitura e posa in opera in cantiere di prato pronto a rotoli composto da Lolium perenne e Festuca rubra. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rullatura, la prima concimazione, l'irrigazione fino al completo attecchimento, ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro completo e a regola d'arte					
	area 24 area 31 area 32			220,00 6,00 18,00		
	SOMMANO m ²			244,00	6,50	1'586,00
10 L.04.45.0025. 010*	HEDERA HELIX HIBERNICA Altezza da 1.25 m a 1.50 m compresa rete metallica Fornitura e posa in opera di specie rampicante Hedera helix hibernica in vaso Altezza da 1.25 m a 1.50 m messa a dimora in aiuola preparata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la posa di rete metallica di ancoraggio su parete in calcestruzzo, concimazione e irrigazione fino al completo attecchimento e quanto altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte. prezzo a metro lineare di muratura coperta fino ad un'altezza di 2 m (rete).					
	area 34			36,00		
	SOMMANO m			36,00	27,00	972,00
11 L.07.10.0070. 010	PIANTUMAZIONE DI PIANTE TAPPEZZANTI su terreno nudo Messa a dimora di piante tappezzanti in vaso o fitocella, di diam. 9/12 cm o similare e di varietà garantita, in buon stato, prive di lesioni o patologie in atto, compresa la fornitura di 30 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno e l'impianto degli arbusti, riempimenti e pareggiatura del piano, prima bagnatura con 30 l acqua al mq, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la fornitura degli arbusti e gli oneri di manutenzione e garanzia. su terreno nudo					
	area 7 area 52 area 54			12,00 31,00 30,00		
	SOMMANO m ²			73,00	17,63	1'286,99
12 L.07.10.0085. 005	PIANTUMAZIONE DI PICCOLI ALBERI O PIANTE ARBUSTIVE Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia.					
	area 5			45,00		
	SOMMANO cad.			45,00	14,76	664,20
13 L.07.10.0100. 005	PIANTUMAZIONE DI ALBERI A PIRAMIDE O CESPUGLIO per piante da 3 a 4 cm Messa a dimora di alberi a portamento piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio), in area verde, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il					
	A R I P O R T A R E					33'093,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					33'093,82
	collocamento di pali tutori in legno trattato, 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, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante. per piante da 3 a 4 cm					
	area 28			4,00		
	area 29			5,00		
	SOMMANO cad.			9,00	68,73	618,57
14 L.04.25.0010. 005	CONCIMI CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 Fornitura in cantiere di concimi chimici o minerali NPK 12-12-17+2			300,00		
	SOMMANO kg			300,00	0,61	183,00
15 L.04.25.0005. 020	CONCIMI ORGANICI O MISTI Organico minerale titolo 10 5 5 +2 Fornitura in cantiere di concimi organici o misti Organico minerale titolo 10 5 5 +2			200,00		
	SOMMANO kg			200,00	1,38	276,00
16 B.72.06.0011 .003	TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 6 diametro 20 mm Fornitura in cantiere di tubazioni in polietilene colore nero, per condotte di fluidi in pressione rispondenti alle prescrizioni del Ministero della Sanita' con circolare n° 102 del 2/12/78. Pressione nominale 6 bar.Le tubazioni dovranno essere rispondenti alle migliori caratteristiche di mercato ed alle normative vigenti. diametro 20 mm					
	ripristini impianto di irrigazione			200,00		
	SOMMANO m			200,00	2,00	400,00
17 B.72.06.0011 .005	TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 6 diametro 25 mm Fornitura in cantiere di tubazioni in polietilene colore nero, per condotte di fluidi in pressione rispondenti alle prescrizioni del Ministero della Sanita' con circolare n° 102 del 2/12/78. Pressione nominale 6 bar.Le tubazioni dovranno essere rispondenti alle migliori caratteristiche di mercato ed alle normative vigenti. diametro 25 mm					
	ripristini impianto di irrigazione			200,00		
	SOMMANO m			200,00	2,70	540,00
18 L.07.25.0001. 010	ALA GOCCIOLANTE autocompensante DE 16 - 2,2 l/h - distanza erogatori 30-35 cm Fornitura di ali gocciolanti in tubazioni di polietilene flessibile a bassa densità con erogatore incorporato. Adatta per l'utilizzo sia in superficie che interrata, pressione di funzionamento da 0,5-1 a 3.5-5 bar. Gocciolatore a flusso turbolento (autopulente), provvisto di filtro in ingresso. La rispondenza del materiale alle caratteristiche tecniche dichiarate dal produttore potrà essere verificata mediante prove da effettuarsi su un campione della partita giacente in cantiere presso laboratori autorizzati, a spese del fornitore. autocompensante DE 16 - 2,2 l/h - distanza erogatori 30-35 cm					
	ripristini impianto di irrigazione			200,00		
	SOMMANO m			200,00	0,68	136,00
19 A.01.05.0010 .005	LAVORI GENIO CIVILE operaio specializzato Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese edili e affini della provincia di Trento, definito sulla base del D.D. 23/2017 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali - dd. 03/04/2017 per operaio specializzato; nel prezzo si intendono compresi e					
	A R I P O R T A R E					35'247,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					35'247,39
	compensati gli oneri per la dotazione di attrezzatura specifica per il lavoro da svolgere, dispositivi di protezione individuale, dotazione antinfortunistica specifica per il lavoro da svolgere. I ribassi sul costo della manodopera dovranno essere effettuati solo sulle spese generali e sull'utile di impresa incidenti per un totale di euro 6,96 sulla presente tariffa oraria.					
	manodopera per concimazione e lavori di manutenzione non quantificabili a misura *(par.ug.=8*5)	40,00		40,00		
	manodopera per ripristini impianto di irrigazione *(par.ug.=8*5)	40,00		40,00		
	SOMMANO h			80,00	36,97	2'957,60
	Parziale LAVORI A MISURA euro					38'204,99
	A R I P O R T A R E					38'204,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38'204,99
20 SIC.SPCL	<p style="text-align: center;"><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></p> <p>Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Costi 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.</p>			100,00		
	SOMMANO %			100,00	614,35	614,35
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro					614,35
	T O T A L E euro					38'819,34
	Cles, 30/04/2019					
	Il Tecnico per.ind. Marco Giovannini					
	A R I P O R T A R E					