

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Progetto di completamento dei lavori di:  
Riqualificazione Parco di Santa Maria

**COMMITTENTE:** Comune di Uta

Data, 29/12/2022

**IL TECNICO**  
Ing. Francesco Murenu

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>								
1 PF SM 002	Recinzione metallica in acciaio costituita da piatti in cor-ten dim 80x15 ricavati da taglio plasma lamiera, cavi trefolati in acciaio zincato a caldo diam 16 mm, compresi occhielli terminali tenditori inox, compresa piantra di base e 150x100 sp 10 mm , bulloneria e barre per inghisaggio, escluso il dato di fondazione ., disegno e tipologia come indicazioni del DL , ed elaborati grafici, comprese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, compresa ogni lavorazione e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Realizzata a tutt'altezza H = 2.20 m PERIMETRO DELL'AREA Sud		1,00	256,00			256,00		
	SOMMANO...	m					256,00	197,93	50'670,08
2 PF SM 002b	Cancello metallico in pannelli di lamiera corten e stampa laser forato, H = 2.20 m costituito da monanti tubolari in cor-ten dim 120*120*5, telaio scatolato lamiera corten come da indicazioni DL , , comprese piastre di base e 300x300 sp 10 mm , bulloneria e barre per inghisaggio, escluso il dato di fondazione ., disegno e tipologia come indicazioni del DL ,ed elaborati grafici, comprese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, compresa ogni lavorazione e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Dimnsioni 3600 /4000 x 2200 a due ante o similare ACCESSI ALL'AREA		5,00	1,00			5,00		
	SOMMANO...	cadauno					5,00	2'701,61	13'508,05
3 PF.0006.000 1.0041	Piantagione di Siepi a fila semplice, con 6/7 piantine per metro, aventi cm 80/100 di altezza., anche con zolla; compresi oneri per formazione della buca di idonee dimensioni, eseguita a mano o con mezzo meccanico, sgombero, stesa di strato di concime sul fondo dello scavo, posa della pianta, posa di palo tutore od altro adatto accessorio, riempimento del cavo con terra di coltura, costipamento della stessa, innaffiamento finale, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito e comprese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, PERIMETRO DELL'AREA Sud						365,00		
	SOMMANO...	cad.					365,00	24,76	9'037,40
4 PF.0006.000 1.0041- NP	Sola Piantagione senza fornitura di Siepi a fila semplice, con 6/7 piantine per metro, aventi cm 80/100 di altezza., anche con zolla; compresi oneri per formazione della buca di idonee dimensioni, eseguita a mano o con mezzo meccanico, sgombero, stesa di strato di concime sul fondo dello scavo, posa della pianta, posa di palo tutore od altro adatto accessorio, riempimento del cavo con terra di coltura, costipamento della stessa, innaffiamento finale, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito. Voce da inserire nel progetto di completamento								
	SOMMANO...	cadauno					0,00	15,40	0,00
5	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								73'215,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								73'215,53
PF.0001.000 2.0020	2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso; eseguito con qualsiasi mezzo meccanico; compreso le necessarie sbadacchiature ed armature; escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte; compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo; escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica; valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina SCAVO PLINTI DI RECINZIONE SCAVO PLINTI CANCELLI		128,00 10,00	0,50 1,00	0,500 1,000	0,600 1,000	19,20 10,00		
	SOMMANO...	m³					29,20	14,95	436,54
6 PF.0001.000 2.0008	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere. Vedi voce n° 5 [m³ 29.20]		1,20	1,00			35,04		
	SOMMANO...	m³					35,04	3,29	115,28
7 PF.0004.000 1.0002	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C8/10 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. PLINTI E RECINZIONE PLINTI E CANCELLI		128,00 10,00	0,50 1,00	0,500 1,000	0,100 0,100	3,20 1,00		
	SOMMANO...	m³					4,20	206,90	868,98
8 PF.0004.000 1.0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiammento dei getti ed escluse le armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C25/30 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2 PLINTI PER RECINZIONE PLINTI PER CANCELLI		128,00 10,00	0,50 1,00	0,500 2,000	0,500 0,900	16,00 18,00		
	SOMMANO...	m³					34,00	220,30	7'490,20
9 PF.0008.000 2.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450A o B450C, rispondente alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								82'126,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								82'126,53
	controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre fino al FI 12-14 Vedi voce n° 8 [m³ 34.00]		60,00				2'040,00		
	SOMMANO...	kg					2'040,00	2,78	5'671,20
10 PF SM 008	Realizzazione di piattaforma stands, sottofondo e regolarizzazione terreno, pavimentazione in massessolo autobloccante spe 12 cm realizzata a regola d'arte, compresi scavi e cordoli prefabbricati in c.a. secondo indicazioni DL ed elaborati progettuali Colore autobloccante, Ocra/sabbia, disegno a scelta della DL e comprese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge,						490,00		
	SOMMANO...	mq					490,00	64,30	31'507,00
11 PF SM 008	Realizzazione di Colonnine servizi a scomparsa, alimentazione elettrica e idrica a servizio e piattaforme postazioni stands espositivi, realizzate con pozzetto in cls prefabbricato a scomparsa quando non utilizzato come da disegno e scelta DL. e comprese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.						7,00		
	SOMMANO...						7,00	2'047,80	14'334,60
12 NP MF 4	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, FG16 4X10 è composto da 4 anime di sezione 10 mmq, di cui una è Blu e le altre sono di colore Marrone, Grigio e Nero. Un FG16 è un cavo multipolare per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina in PVC di qualità R16 di colore grigio, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Inoltre, gli FG16 hanno buona resistenza agli oli e ai grassi industriali, buon comportamento alle basse temperature e resistenza ai raggi UV. Il conduttore è una corda flessibile di rame rosso, classe 5. La tensione nominale, intesa come Volt che il cavo è in grado di supportare, è 600/1000 V. Il colore delle anime all'interno del cavo è conforme alla normativa HD 308. In particolare, le quattro anime sono: Marrone, Grigio e Nero per la fase, Blu per il neutro., non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi e comprese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, Linea elettrica Linea elettrica Linea elettrica Linea elettrica Linea elettrica Linea elettrica		1,00	100,00			100,00		
			1,00	90,00			90,00		
			1,00	80,00			80,00		
			1,00	70,00			70,00		
			1,00	60,00			60,00		
			1,00	120,00			120,00		
	SOMMANO...						520,00	28,93	15'043,60
13 Segn 001	Rivestimento sintetico in resina per pista ciclabile. Fornitura e posa in opera di rivestimento sintetico in resina per pista ciclabile su conglomerato bituminoso ottenuta mediante la spalmatura dei seguenti materiali: - n. 1 strato a spatola gommata di prodotto tipo colorsint (certificazione ANAS), emulsione di resina sintetica addizionata con fillers								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								148'682,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								148'682,93
	<p>speciali, pigmenti e materiali inerti, che permette di ottenere un manto uniforme andando a riempire tutte lecavità del tappetino bituminoso; - n. 2 strati a rullo di prodotto tipo colortop (certificazione ANAS), emulsione di resina sintetica addizionata con fillers speciali, pigmenti e materiali inerti, che permette di ottenere un manto tenace, resistente ai raggi U.V., ai carburanti e lubrificanti in genere, antisdrucchiolo (sia asciutto che bagnato) di colore brillante, stabile, antiriflesso. Colori a scelta secondo cartella color, tendente all'ocra. Consumo totale del materiale minimo kg. 2,00 al mq Segnaletica Pista Ciclabile, color ocra larghezza 1.50 m per 90 m di sviluppo, compresa incidenza segnaletica orizzontale e verticale e comprese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. PISTA CICLABILE</p>		1,50	900,00			1'350,00		
	<b>SOMMANO...</b>						<u>1'350,00</u>	19,56	<u>26'406,00</u>
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>								<u>175'088,93</u>
	<b>T O T A L E euro</b>								<u>175'088,93</u>
	Data, 29/12/2022								
	<b>Il Tecnico</b> Ing. Francesco Murenu								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								