

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: progetto esecutivo dei lavori di:
Riqualificazione Parco di Santa Maria

COMMITTENTE: Comune di Uta

Data, 29/12/2022

IL TECNICO
Ing. Francesco Murenu

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPOR TI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 NP MF 2	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, FG16 2X10 è composto da 2 anime di sezione 10 mmq. La tensione nominale, intesa come Volt ... prese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. SOMMANO ml	40,00	21,34	853,60	294,80	34,536
2 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 co ... prese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. SOMMANO ml	0,00	28,93	0,00	0,00	25,475
3 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 occhiell ... gge, compresa ogni lavorazione e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Realizzata a tutt'altezza H = 2.20 m SOMMANO m	554,00	197,93	109'653,22	13'334,78	12,161
4 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 d ... ogni lavorazione e magistero pe rdare l'opera finita a regola d'arte. Dimnsioni 3600 /4000 x 2200 a due ante o similare SOMMANO cadauno	5,00	2'701,61	13'508,05	1'203,30	8,908
5 PF SM 007	Realizzazione di INFO POINT a struttura mista acciaio corten /legno lamellare completo di impianti e finiture come da disegno e indicazioni DL. Realizzazione di fabbricato da adibi ... rese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, SOMMANO a corpo	1,00	171'603,07	171'603,07	43'318,80	25,244
6 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 cordo ... rese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, SOMMANO mq	0,00	64,30	0,00	0,00	31,306
7 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 prefabbrica ... rese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, SOMMANO cadauno	0,00	2'047,80	0,00	0,00	23,504
8 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. SOMMANO m³	236,05	3,29	776,60	0,00	
9 PF.0001.000 2.0020	SCA VO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina SOMMANO m³	236,05	14,95	3'528,95	722,31	20,468
10 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, c ... atteristica 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. SOMMANO m³	7,93	206,90	1'640,72	196,90	12,001
11 PF.0004.000	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 (D ... 04:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2 SOMMANO m³					
	A R I P O R T A R E			301'564,21	59'070,89	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	R I P O R T O			301'564,21	59'070,89		
1.0009	SOMMANO m ³	43,63	220,30	9'611,69	1'294,50	13,468	
12 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, eseg ... prese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.	SOMMANO ml	215,00	24,76	5'323,40	2'616,55	49,152
13 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 id ... ico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito.	SOMMANO ml	0,00	15,40	0,00	0,00	79,026
14 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 sist ... re. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre fino al FI 12-14-16	SOMMANO kg	2'617,80	2,78	7'277,48	1'727,75	23,741
15 PF.0009.000 1.0025	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTI INTERRATI, giunzione a bicchiere, tipo leggero, resistenza allo schiacciamento 250N diametro esterno 200 mm, spessore ... oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, letto e rinfranchi in sabbia ed al rinterro del cavidotto.	SOMMANO m	120,00	21,07	2'528,40	415,20	16,421
16 PF.0009.000 5.0012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO RETTAGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVIDOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione i ... l rinfranco con calcestruzzo dosato a kg 200/325 dello spessore minimo di cm 10, se necessari; escluso scavo e rinterro.	SOMMANO cad.	3,00	108,45	325,35	109,08	33,527
17 PM SM 009	Realizzazione impianto scarico acque nere info - point e linea di scarico fino zona bagni chiesa Santa Maria, Adeguamento raccolta acque bianche zona chioso e piattaforma stands, ... prese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.	SOMMANO a corpo	1,00	15'575,85	15'575,85	2'887,92	18,541
18 PM SM 010	Realizzazione impianto adduzione idrica info point e piattaforma servizi integrazione impianto irrigazione composto da Fornitura e posa in opera di tubi in PEAD polietilene alta d ... prese tutte le certificazioni richieste dalla DL e gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.	SOMMANO a corpo	1,00	6'913,23	6'913,23	0,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro				349'119,61	68'121,89	19,512
	T O T A L E euro				349'119,61	68'121,89	19,512
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----						
	A R I P O R T A R E						

