

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Computo metrico lavori di costruzione con utilizzo prezzi C.C.A.I. di Mantova 1-2022 per integrazioni alla richiesta P.D.C. convenzionato prot. 41-43-45-46 del 02/01/2023 per realizzazione fabbricato di media strutture di vendita.
STRADA PRIVATA AD USO PUBBLICO

COMMITTENTE: F.M. Immobiliare

Data, 22/03/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 1.4.1.3a	SCOTICAMENTO di terreno vegetale fino ad una profondità' massima di cm 20, ESCLUSO IL REINTERRO: con escavatore meccanico, compresi carico e trasporto entro l'area del cantiere, fino ad una distanza massima di m 100 area totale	1795,96	0,10			179,60		
	SOMMANO m3					179,60	10,10	1'813,96
2 1.4.1.4.a	SCAVO DI SBANCAMENTO in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia od i trovanti rocciosi od i relitti di muratura di volume superiore a m3 0,2 anche per impianti di opere d'arte o di fabbricati, eseguito a sezione aperta fino al pelo delle acque sorgive e comunque per una profondità' non superiore ai m 3, compreso lo sgombero dei materiali provenienti dallo scavo. Sono escluse le occorrenti sbadacchiature, il reinterro e l'armatura eventualmente necessaria delle pareti di scavo: con escavatore meccanico, compresi carico e trasporto entro l'area del cantiere fino a una distanza massima di m 100 area totale	1795,96	0,40			718,38		
	SOMMANO m3					718,38	11,45	8'225,45
3 1.4.8.1a	SOTTOFONDO in mistone o tout-venant per cantinati in genere, compresa sistemazione del materiale, POSTO IN OPERA CON MEZZI MECCANICI, misurato in opera: spessore medio cm 25 area totale					1'795,96		
	SOMMANO m2					1'795,96	10,00	17'959,60
4 1.4.8.1.b	SOTTOFONDO in mistone o tout-venant per cantinati in genere, compresa sistemazione del materiale, POSTO IN OPERA CON MEZZI MECCANICI, misurato in opera: per ogni 5 cm in piu' area totale	2,00	1795,96			3'591,92		
	SOMMANO m2					3'591,92	2,00	7'183,84
5 7.6.4.1	Esecuzione di strisciedi Nuovo Impianto da cm 12, con vernice spartitraffico rifrangente in ragione di 1,00kg/mq. Nel prezzo si intendono compensati gli oneri per il tracciamento.					150,00		
	SOMMANO m					150,00	0,45	67,50
6 7.6.4.5	EsecuzionedisuperficidiNuovoImpiantoqualiFasced'arresto,fascepedonali,zebrature,ecc...,convernicespartitrafficorifrangenteinragionedi1.00kg/mq.Nelprezzo s'intendono compensati gli oneri per il tracciamento							
	A R I P O R T A R E							35'250,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
								35'250,35
						45,00		
						45,00	4,80	216,00
7 7.2.3.2.a	SCAVO a sezione ristretta PER CONDOTTE INTERRATE, escluso il successivo reinterro e l'allontanamento dei materiali eccedenti, esclusa eventuale ripresa e l'onere di accesso alle discariche: eseguito con mezzi meccanici linea primaria cavidotti	150,00 250,00	1,20 0,80	1,400 0,800		252,00 160,00		
						412,00	12,00	4'944,00
8 1.4.10.6.f	Fornitura e posa in opera di TUBO CIRCOLARE IN CEMENTO, conforme alla norma europea EN 1916, con piano di posa, incastro a bicchiere, carico di rottura (60xDN), in elementi da m 2 di lunghezza, per condotte orizzontali, compresa sigillatura dei giunti in cemento ed ogni altro accessorio, esclusi scavo e reinterro da valutarsi a parte: diametro interno cm 80 - carico di rottura KN/m 48 linea primaria					150,00		
						150,00	132,00	19'800,00
9 1.4.10.13.i	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC RIGIDO, per scarichi ed esalazioni a sezione circolare, compresi i collari, zanche, graffe, sigillatura ed ogni altro accessorio escluso pezzi speciali, la formazione delle tracce e loro chiusura; SERIE NORMALE, tipo 300 (colore avorio) - UNI 7443/85 : diametro esterno mm 200 - spessore mm 3,2 cavidotti					250,00		
						250,00	23,70	5'925,00
10 1.4.1.13	REINTERRO DI SCAVI, ESEGUITO A MACCHINA, compreso il costipamento, con terra o materiali provenienti da scavi eseguiti nell' ambito del cantiere: reinterro					310,00		
						310,00	8,00	2'480,00
11 1.4.10.26.d	Fornitura e posa in opera di POZZETTO IN CEMENTO PREFABBRICATO, escluso scavo, reinterro e chiusino, ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo: dimensioni interne cm 60x60x60 spessore cm 6 linea primario cavidotti					7,00 15,00		
						22,00	110,70	2'435,40
								71'050,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							71'050,75
12 1.4.10.29	Fornitura e posa in opera di CHIUSINI IN GHISA LAMELLARE PERLITICA a norma UNI En 124 ISO 185/UNI 5007, classe C250 (carico di rottura 25 t), classe D400 (carico di rottura 40 t) chiusini					0,92		
	SOMMANO ton					0,92	2'750,00	2'530,00
13 1.4.8.7-1	Marcia piede in getto di calcestruzzo classe C 20/25 dello spess. di cm. 10 compresa la cassetta ed il getto della briglia di testata, il superiore spolvero e rullatura ad opera finita (escluso ferro di armatura) m2 marciapiedi					420,00		
	SOMMANO m2					420,00	33,00	13'860,00
14 7.36.1	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, provvisto di marchiatura CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla frantumazione di rocce naturali; nel caso di impiego di inerti provenienti da depositi alluvionali, questi non potranno superare la quantità del 50 %, gli inerti provenienti dalla frantumazione di rocce alluvionali dovranno essere per almeno il 70% in peso inerti privi di facce tonde. Gli aggregati dovranno risultare puliti ed avere valore Los Angeles < 25 (LA25). Potrà essere previsto impiego di fresato idoneo nella percentuale massima del 25% unito all'impiego di additivi rigeneranti nelle quantità descritte nel CSA. La miscela dovrà essere stesa con idonee vibrofinitrici e compattata con rulli di idonea massa fino ad ottenere un piano di posa omogeneo e regolare; è compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo costipamento. È esclusa la mano d'attacco da pagarsi con le relative voci di elenco: CON BITUME TAL QUALE - La miscela dovrà essere impastata a caldo in idonei impianti, con bitume nella percentuale (in peso sulla miscela) compreso tra 4,1% e 5,5%, con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. PER METRO CUBO COMPATTATO asfalto					1'363,00		
	SOMMANO m3					1'363,00	125,61	171'206,43
15 6.3.1-1.a	Pavimentazione per esterni costituita da masselli in cls, prefabbricati UNI 9065 doppio strato al quarzo opportunamente sagomati e definiti "autobloccanti" posati a secco per semplice accostamento degli stessi su letto di sabbia dello spessore minimo di 4/6 cm., gli oneri, i tagli per i raccordi perimetrali, la stuccatura superficiale con sabbia fine, la compattazione finale con vibratrice meccanica con pendenze verso i canali di raccolta; esclusa la cordatura perimetrale: colore grigio spessore 40 mm. marciapiedi					420,00		
	SOMMANO m2					420,00	28,20	11'844,00
16	Montaggio (o smontaggio) di segnale di superficie fino a mq 0,55 su sostegno predisposto, compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto							
	A R I P O R T A R E							270'491,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							270'491,18
7.6.2.2	dei segnali dai luoghi di deposito. cartelli					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	9,00	72,00
17 7.6.2.4	Posa in opera di sostegni tubolari del diam. di mm 48-60 di altezza massima 5,00 m. Nel prezzo s'intendono compresi gli oneri per lo scavo, il plinto di fondazione in cls e quant'altro per l'esecuzione del lavoro finito a regola d' arte. cartelli					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	53,00	424,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							270'987,18
	T O T A L E euro							270'987,18
	Data, 22/03/2023 Il Tecnico -----							
	A R I P O R T A R E							