



COMUNE DI VILAFRANCA SICULA
PROVINCIA DI AGRIGENTO

OGGETTO:

RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE
PROGETTO ESECUTIVO

UBICAZIONE: VILAFRANCA SICULA (AG) P.ZZA BELVEDERE

ELABORATO: ELABORATI ECONOMICI E CONTRATTUALI
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ELAB. N°

5.3

REV.

SCALA

IL RAPP. LEGALE DELL'ENTE

L'UTC

.....

.....

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							0,00	
Supercapitolo: RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE								
Capitolo : 1 - PAVIMENTAZIONE								
1 PA.07.001 (M)	Dismissione di pavimentazione in elementi autobloccanti in calcestruzzo vibrocompresso o similari, c ... le di allettamento, della sabbia e la pulizia del sottofondo in cls e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SUPERFICIE 331.73 mq (vedi allegato)				331,730	331,73		
Sommano mq :						331,73	10,71	3.552,83
2 PA.07.002 (M)	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso di qualsiasi genere eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utiizzato entro 10 km, con misurazione del volume in opera. SUPERFICIE 36.60 mq (vedi allegato)	36,600			0,100	3,66		
Sommano mc :						3,66	51,64	189,00
3 1.3.4 (M)	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti ...orto del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. SUPERFICIE A 331.73 mq SUPERFICIE B 36.60 mq	331,730 36,600			0,150 0,150	49,76 5,49		
Sommano m³ :						55,25	18,30	1.011,08
4 1.1.4.1 (M)	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in...za media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. SUPERFICIE A 331.73 mq SUPERFICIE B 36.60 mq	331,730 36,600			0,350 0,350	116,11 12,81		
Sommano m³ :						128,92	6,12	788,99
5 1.2.4.2 (M)	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o6 - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro. DISTANZA DALLA DISCARICA 20 Km (Vedi voce numero 1) (Vedi voce numero 2) (Vedi voce numero 3) (Vedi voce numero 4)	331,730 3,660 55,250 128,920	0,060	0,100	20,000 20,000 20,000 20,000	39,81 73,20 1.105,00 2.578,40		
Sommano m³ :						3.796,41	0,63	2.391,74
6 6.1.1.2 (M)	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi t...la d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km. - per strade in ambito urbano. (Vedi voce numero 4)	128,920				128,92		
Sommano m³ :						128,92	30,50	3.932,06
A RIPORTARE :							11.865,70	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							11.865,70	
7 3.1.1.7 (M)	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento i...utarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25. Massetto SUPERFICI A 331.73 mq SUPERFICIE B 36.60 mq	331,730 36,600			0,200 0,200	66,35 7,32		
Sommano m³ :						73,67	133,10	9.805,48
8 3.2.4 (M)	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A contro...laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia (queste ultime a carico dell'Amministrazione). diametro 8 passo 20x20 peso 4.08 kg/mq SUPERFICI A 331.73 mq SUPERFICIE B 36.60 mq	331,730 36,600			4,080 4,080	1.353,46 149,33		
Sommano kg :						1.502,79	2,04	3.065,69
9 PA.07.003 (M)	Fornitura e posa in opera di letto di malta fresca cementizia dosata con 400 kg di cemento R425 di s ... e livellato a perfetto piano, compresi il calo e il tiro dei materiali e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola dell'arte. SUPERFICI A 331.73 mq SUPERFICIE B 36.60 mq	331,730 36,600				331,73 36,60		
Sommano mq :						368,33	18,24	6.718,34
10 6.2.7.8 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni con elementi in monostrato vulcanico a spigoli smussati, c...onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - - spessore 60 mm ;per elementi di formato 20x40 cm. per chiusure laterali e disegni decorativi				60,000	60,00		
Sommano m² :						60,00	105,70	6.342,00
11 6.2.7.9 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni con elementi in monostrato vulcanico a spigoli smussati, c...onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - - spessore 60 mm ;per elementi di formato 20x20 cm.				10,000	10,00		
Sommano m² :						10,00	109,60	1.096,00
12 6.2.7.7 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni con elementi in monostrato vulcanico a spigoli smussati, c...onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - - spessore 60 mm ;per elementi di formato 40x40 cm. SUPERFICI A 331.73 mq SUPERFICIE B 36.60 mq a detrarre altri formati pavimentazione (Vedi voce numero 10)	331,730 36,600 60,000		-1,000		331,73 36,60 -60,00		
A RIPORTARE :								38.893,21

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							38.893,21	
	(Vedi voce numero 11)	10,000	-1,000			-10,00		
	Sommano m² :					298,33	101,70	30.340,16
13 6.2.8 (M)	Sovrapprezzo per finitura superficiale bocciardata delle pavimentazioni in monostrato vulcanico di cui alla voce 6.2.7.							
	(Vedi voce numero 10)	60,000				60,00		
	(Vedi voce numero 11)	10,000				10,00		
	(Vedi voce numero 12)	298,330				298,33		
	Sommano m² :					368,33	6,88	2.534,11
A RIPORTARE :							71.767,48	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							71.767,48	
Supercapitolo: RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE								
Capitolo : 2 - IMPIANTO FOGNARIO								
14 1.1.7.1 (M)	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano, con mezzo meccanico, fino alla profondità...za media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW.							
	Tubazione acque bianche (Lu=4,00+16,00)		20,000	0,600	1,200	14,40		
	Pozzetto (A=1.13 mq)			1,130	1,200	1,36		
	Caditoie a nastro (Lu=2,20+2,70)		4,900	0,700	0,300	1,03		
	Sommano m³ :					16,79	10,33	173,44
15 13.8 (M)	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabi...periore a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.							
	Tubazione acque bianche		20,000	0,600	0,500	6,00		
	Sommano m³ :					6,00	22,30	133,80
16 13.7.8.2 (M)	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata Tipo A1 costruiti secondo il pr...ezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - D esterno 250 mm interno 230 mm.							
	(Lu=4,00+16,00)		20,000			20,00		
	Sommano m :					20,00	38,40	768,00
17 1.2.3 (M)	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti da...hi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali.- Per ogni m3 di materiale costipato.							
	Tubazione acque bianche (Lu=4,00+16,00)		20,000	0,600	1,200	14,40		
	a detrarre letto di posa tubazione (Lu=4,00+16,00)	-1,000	20,000	0,600	0,500	-6,00		
	Sommano m³ :					8,40	3,10	26,04
18 3.1.1.4 (M)	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento i...ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - per opere in fondazione con C 16/20.							
	magroni e rinfianchi							
	Pozzetto (A=1.13 mq)			1,130	0,100	0,11		
	Caditoie a nastro (Lu=2,20+2,70)		4,900	0,700	0,100	0,34		
	(Lu=2,20+2,70)		4,900	0,150	0,600	0,44		
	Sommano m³ :					0,89	127,20	113,21
19 6.4.10.4 (M)	Fornitura e posa in opera di canaletta di drenaggio per la raccolta e il convogliamento di acque di superficie, prefabbricata...a di marcatura CE, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. - per portata da 42,4 fino a 72,0 l/s.							
	caditoia a nastro (Lu=2,20+2,70)		4,900			4,90		
A RIPORTARE :							74.548,50	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							74.548,50	
Sommano m :						4,90	319,70	1.566,53
20 13.9.6.2 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque bianche, in calcestruzzo vib...vo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - - Elemento di fondo :DN 800 mm, innesto linea/salto DN250 mm				1,000	1,00		
Sommano cad :						1,00	774,10	774,10
21 13.9.6.20 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque bia ... esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - - Elemento di sopraizzo : DN 800 mm, altezza utile 990 mm				1,000	1,00		
Sommano cad :						1,00	373,90	373,90
22 13.9.6.25 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque bianche, in calcestruzzo vib...eri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - - Elemento di copertura :per pozzetto DN 800 mm				1,000	1,00		
Sommano cad :						1,00	208,70	208,70
23 1.2.2 (M)	Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle mater...arico sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere.- Per ogni m3 di scavo. Pozzetto (A=1.13 mq) Caditoie a nastro (Lu=2,20+2,70)							
Sommano m³ :						2,39	4,53	10,83
24 1.2.4.2 (M)	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o6 - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro. (Vedi voce numero 23)	2,390				2,39		
Sommano m³ :						2,39	0,63	1,51
25 6.4.2.3 (M)	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la mar...reso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. - classe D 400 (carico di rottura 400 kN).	1,000			57,000	57,00		
Sommano kg :						57,00	3,62	206,34
A RIPORTARE :							76.123,88	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							76.123,88	
Supercapitolo: RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE								
Capitolo : 3 - IMPIANTO ILLUMINAZIONE								
26 1.1.7.1 (M)	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano, con mezzo meccanico, fino alla profondità...za media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW.							
	cavidotti (Lu=4,60+3,30+5,60+7,20+8,10+8,40+9,00+9,90+5,80)		61,900	0,500	0,500	15,48		
Sommano m³ :						15,48	10,33	159,91
27 13.8 (M)	Formazione del letto di posa, rinfilco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabi...peri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.							
	cavidotti (Lu=4,60+3,30+5,60+7,20+8,10+8,40+9,00+9,90+5,80)		61,900	0,500	0,200	6,19		
Sommano m³ :						6,19	22,30	138,04
28 18.8.2.3 (M)	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete corrugato esternam... le giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. - diametro pari a 63 mm.							
	cavidotti (Lu=4,60+3,30+5,60+7,20+8,10+8,40+9,00+9,90+5,80)	2,000	61,900			123,80		
Sommano m :						123,80	4,88	604,14
29 18.8.2.5 (M)	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete corrugato esternam...le giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. - diametro pari a 110 mm.							
	(Lu=4,60+3,30+5,60+7,20+7,00+19,00)		46,700			46,70		
Sommano m :						46,70	6,18	288,61
30 1.2.3 (M)	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti da...hi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali.- Per ogni m3 di materiale costipato.							
	(Vedi voce numero 26)	15,480				15,48		
	a detrarre letto di posa (Vedi voce numero 27)	6,190	-1,000			-6,19		
Sommano m³ :						9,29	3,10	28,80
31 1.2.2 (M)	Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle mater...arico sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere.- Per ogni m3 di scavo.							
	(Vedi voce numero 27)	6,190				6,19		
A RIPORTARE :							77.371,42	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							77.371,42	
Sommano m³ :						6,19	4,53	28,04
32 18.1.1.1 (M)	Scavo a sezione obbligatoria per blocco di fondazioni pali, eseguito con mezzo meccanico, compresa la configurazione dello scavo...tà poste a distanza media l'una dall'altra superiore a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza.							
	blocchi di fondazione	7,000	0,700	0,700	0,300	1,03		
	pozzetti illuminazione	9,000	0,500	0,500	0,200	0,45		
Sommano m³ :						1,48	56,30	83,32
33 1.2.4.2 (M)	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o6 - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro.							
	(Vedi voce numero 32)	1,480				1,48		
Sommano m³ :						1,48	0,63	0,93
34 18.1.2 (M)	Conglomerato cementizio per formazione di blocco di fondazione per pali, a prestazione garantita, con classe di resistenza no... del foro centrale (anche mediante tubo di cemento rotocompresso o PVC annegato nel getto) e dei fori di passaggio dei cavi.							
		7,000	0,700	0,700	0,800	2,74		
Sommano m³ :						2,74	142,10	389,35
35 18.1.3.1 (M)	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non infer...ontrollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte - per pozzetti da 40x40x50 cm							
		11,000				11,00		
Sommano cad :						11,00	123,30	1.356,30
36 6.4.2.2 (M)	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la mar...reso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. - classe C 250 (carico di rottura 250 kN).							
		11,000			23,000	253,00		
Sommano kg :						253,00	4,22	1.067,66
37 18.6.3.2 (M)	Fornitura e collocazione di montante in tubo di acciaio per protezione cavi, completo di armille, fissato a muro con malta ce...i altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, per un'altezza totale di 3,00 m. - diametro 60 mm							
					1,000	1,00		
Sommano cad :						1,00	53,50	53,50
38 PA.19.001 (M)	Fornitura trasporto e posa in opera corpo illuminante per arredo urbano composto da: Armatura in all ... llacci elettrici le opere murarie e ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza.							
A RIPORTARE :								80.322,48

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							80.322,48	
		7,000				7,00		
	Sommano cad :					7,00	1.518,99	10.632,93
39 18.5.2.3 (M)	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilepropilenico sotto guaina di PVC, marchi...i ecc. già predisposti, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - sez. 1 x 4 mm ² . (Lu=4,60+3,30+5,60+7,20+8,10+8,40+9,00+9,90+5,80)	2,000	61,900			123,80		
	Sommano m :					123,80	2,19	271,12
40 18.5.2.2 (M)	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilepropilenico sotto guaina di PVC, marchi...ecc. già predisposti, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - sez. 1 x 2,5 mm ² . (Np=2*7)	14,000	4,500			63,00		
	Sommano m :					63,00	1,78	112,14
41 18.7.1.1 (M)	Esecuzione di giunzione dritta, con il metodo a resina colata, su cavi interrati unipolari tipo FG7R 0,6/1 kV di sezione 1x4 ...etto di giunzione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - sezione fino a 16 mm ²	3,000				3,00		
	Sommano cad :					3,00	38,70	116,10
42 18.7.2.1 (M)	Esecuzione di giunzione derivata, con il metodo a resina colata, su cavi interrati unipolari tipo FG7R 0,6/1 kV di sezione 1x...etto di giunzione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - sezione fino a 16 mm ²	8,000				8,00		
	Sommano cad :					8,00	50,80	406,40
A RIPORTARE :							91.861,17	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :								91.861,17
Supercapitolo: RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE								
Capitolo : 4 - ARREDO URBANO								
43 PA.25.001 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di panchina composta da spalla realizzata in fusione di ghisa, ... pera compresi i materiali per il fissaggio le opere di muratura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola dell'arte	3,000				3,00		
Sommano cad :						3,00	894,73	2.684,19
44 PA.25.002 (M)	Fornitura trasporto e posa in opera di cestino in lamiera di ferro lavorata con punzonatrice, caland ... mpreso nel prezzo i materiali per il fissaggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola dell'arte	1,000				1,00		
Sommano cad :						1,00	559,60	559,60
45 PA.25.003 (M)	Fornitura trasporto e posa in opera di Griglia per alberi realizzata in fusione di alluminio, compos ... m. Compreso nel prezzo i materiali per il fissaggio, le opere murarie ed ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola dell'arte.	3,000				3,00		
Sommano cad :						3,00	580,80	1.742,40
46 PA.25.004 (M)	Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente ... mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interrimento in sito nel caso di sistemazione a verde.	3,000				3,00		
Sommano cad :						3,00	69,23	207,69
47 PA.25.005 (M)	Fornitura e messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso, posti a piè d'opera dall'im ... te aventi altezza fusto 2.00 - 2.50 m a scelta della committenza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola dell'arte	3,000				3,00		
Sommano cad :						3,00	392,49	1.177,47
A RIPORTARE :								98.232,52

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							98.232,52	
Supercapitolo: RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE								
Capitolo : 5 - SICUREZZA								
48 23.1.3.1 (M)	Recinzioni, delimitazioni, accessi - Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE...e sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.		50,000		1,200	60,00		
Sommano m² :						60,00	10,10	606,00
49 23.1.3.8 (M)	Recinzioni, delimitazioni, accessi - Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessib...iparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.		50,000			50,00		
Sommano m :						50,00	3,00	150,00
50 23.1.1.8 (M)	Nolo di ponteggio in elementi metallici prefabbricati (sistema modulare multidirezionale), costituito in opera compreso i pia... misurato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni							
Sommano m³ :						0,00	1,68	0,00
51 23.1.1.18 (M)	Passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, compreso il trasporto da...so e la manutenzione e quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella. Di larghezza fino a 120 cm. Valutata.	3,000	2,000			6,00		
Sommano m :						6,00	45,30	271,80
52 23.2.6 (M)	Dispensore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. S... temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500.				2,000	2,00		
Sommano cad :						2,00	46,30	92,60
53 23.2.8 (M)	Corda in rame nudo, direttamente interrata, di sezione 35 mm ² , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con m... autorizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni.		20,000			20,00		
Sommano m :						20,00	12,10	242,00
54 23.2.4 (M)	Serbatoio per riserva idrica in acciaio zincato cilindrico con botola di ispezione, piedi di appoggio, prese filettate, capac...ra approssimative di diametro 1600 x altezza 2600 mm. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere.				1,000	1,00		
Sommano cad :						1,00	239,60	239,60
A RIPORTARE :							99.834,52	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							99.834,52	
55 23.2.16 (M)	Abbattimento di polveri eseguito con acqua nebulizzata mediante autobotte dotata di motopompa con portata di 10 litri/minuto ...ratore, tubazione e lancia, dei consumi ed ogni altro onere di funzionamento. Per ogni ora o frazione. incidenza % manodopera				10,00	10,00		
Sommano h :						10,00	82,40	824,00
56 23.3.2.2 (M)	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indic...voro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - Varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00				2,00	2,00		
Sommano cad :						2,00	61,40	122,80
57 23.3.7.2 (M)	Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicu...per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - cartello L x H = cm 25,00 x 25,00 - d = m 10.				5,00	5,00		
Sommano cad :						5,00	7,81	39,05
58 23.5.1.1 (M)	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento...corre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - Da kg 6 classe 34A 233BC				1,00	1,00		
Sommano cad :						1,00	56,30	56,30
59 23.6.1 (M)	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con barda...riodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.				6,00	6,00		
Sommano cad :						6,00	5,70	34,20
60 23.6.2 (M)	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'us...iodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.				6,00	6,00		
Sommano cad :						6,00	15,90	95,40
61 23.6.6 (M)	Maschera di protezione contro le polveri non nocive fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazion...positivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo mensile.				60,00	60,00		
Sommano cad :						60,00	1,00	60,00
62 23.6.8	Guanti di protezione dal freddo, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi per il freddo							
A RIPORTARE :							101.066,27	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							101.066,27	
(M)	Guanti di protezione dal freddo, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi per il freddo con resistenza...positivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio				12,000	12,00		
Sommano cad :					12,00	2,30	27,60	
63 23.6.13 (M)	Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e us...riodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.				12,000	12,00		
Sommano cad :					12,00	3,90	46,80	
64 PA.23.001 (M)	Cassetta di pronto soccorso rispondente al DM 388/2003. Contenuto: Copia decreto min. 388 del 15/07/ ... apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa con fonendoscopio; 1 Manualetto di pronto soccorso multilingue; 2 Rotoli di cerotto alto 2.5 cm				1,000	1,00		
Sommano cad :					1,00	85,00	85,00	
65 PA.23.002 (M)	KIT lavaocchiper primo soccorso di lavaggio e medicazione degli occhi				1,000	1,00		
Sommano cad :					1,00	50,49	50,49	
66 PA.23.003 (M)	Matita per la rimozione di schegge. Fornita in astuccio				1,000	1,00		
Sommano cad :					1,00	18,70	18,70	
67 PA.23.004 (M)	Rianimatore manuale in valigetta, dimensioni 33X14X20				1,000	1,00		
Sommano cad :					1,00	88,00	88,00	
68 23.7.2.1 (M)	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenient...eriali di consumo per la periodica pulizia.- Uno per ogni 10 addetti. incidenza % manodopera - per il primo mese d'impiego.				1,000	1,00		
Sommano cad :					1,00	483,30	483,30	
69 23.7.2.2 (M)	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco ... eri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. incidenza % manodopera - per ogni mese successivo al primo.				1,000	1,00		
Sommano cad :					1,00	220,30	220,30	
70	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali							
A RIPORTARE :							102.086,46	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)	
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso				
RIPORTANO :								102.086,46	
23.7.6.1 (M)	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di ac...e e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m. 4,30 a 5,20. - per il primo mese d'impiego.				1,000	1,00			
Sommano cad :							1,00	226,80	226,80
71 23.7.6.2 (M)	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di ac...gistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m. 4,30 a 5,20. - per ogni mese successivo al primo.				1,000	1,00			
Sommano cad :							1,00	8,40	8,40
72 23.7.7 (M)	Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno p...ta a perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere.- per ogni mese d'impiego				2,000	2,00			
Sommano cad :							2,00	115,10	230,20
T O T A L E :								102.551,86	

Totale lavorazioni A MISURA	€98.232,52
Importo Manodopera	€14.643,21
Importo Sicurezza	€4.319,34
Totale Progetto	€102.551,86

QUADRO RIEPILOGO PER CAPITOLI

RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE	--
1 - PAVIMENTAZIONE	€ 71.767,48
2 - IMPIANTO FOGNARIO	€ 4.356,40
3 - IMPIANTO ILLUMINAZIONE	€ 15.737,29
4 - ARREDO URBANO	€ 6.371,35
5 - SICUREZZA	€ 4.319,34
Totale [RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLA PIAZZA BELVEDERE] :	€ 102.551,86

Data,

Il tecnico
