Comune di Salemi

Provincia di Trapani

Computo metrico estimativo

LAVORI

Fornitura e posa in opera di n. 70 loculi cimiteriali (blocchi "P" e "Q") all'interno del Nuovo Cimitero Comunale di Salemi.

COMMITTENTE	Comune di Salemi
IMPRESA	

CONTRATTO			
N° Repertorio		**del**	-
Registrato il	-	**Presso**	
al n°		**Mod.**	
Volume		**Foglio**	

Prezzario	Sicilia Lavori Pubblici 2024
Progettista	geom. Francesco Cordio

IL TECNICO

Geom. Francesco Cordio

Data 09/09/2025

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	VOCI A MISURA							
1 NP.1	Fornitura e posa in opera di 20 di loculi di tipo prefabbricato con struttura sismica, in blocco da 4x5h, con pannelli, giunti e coperchi in vetroresina o similare, delle dimensioni minime per loculi di 0,75 m x 2,30 m x 0,70 (h), e dimensione dei blocchi (costituiti di 20 loculi ciascuno): larghezza esterna di m 3,50 e una profondità esterna di m 2,50. Compresa: - la fornitura e posa in opera dei rivestimenti laterali e posteriori, delle lapidi anteriori, della zoccolatura, veletta, giunti e fascette verticali, in marmo tipo Perlato di Sicilia o similare, secondo le scelte della D.L.; - la fornitura ed installazione di borchie in bronzo per la collocazione e sigillatura delle lapidi frontali; - la fornitura ed istallazione, su ogni singolo loculo, di portafiori, porta lampada, e cornice in ottone; - la fornitura e posa in opera della copertura dei blocchi, da realizzarsi in pannelli autoportanti con doppia lamiera di colore chiaro (bianco o grigio), con sporgenza anteriore di circa 20 cm, completa di gronde e pluviali; - la fornitura di n. 1 scala in alluminio zincato per ogni singolo blocco di locul, dotata di ruote, passamano e parapetto sommitale; e qualsiasi altro onerre e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, conforme ai requisiti specifici stabiliti e agli stardat di certificazione.							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	30.500,82	30.500,82
2 SIC24_1.1.5.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggottamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m³, sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW							
	Blocco 20		4,000	3,000	0,200	2,40		
	Blocco 50		8,000	3,000	0,200	4,80		
	Allaccio		4,000	0,400	1,000	1,60		
	Pozzetto		0,800	0,800	0,800	0,51		
	Sommano m³					9,31	6,05	56,33
3 SIC24_1.2.5.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica,							
	A RIPORTARE							30.557,15

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							30.557,15
	da compensarsi a parte. - Per ogni m³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro. per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 -1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano	12,000	7,000			84,00		
	Sommano m³ X km					84,00	0,79	66,36
4 SIC24_13.7.1.2	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC- U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'istallazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 2 espressa in kN/m², il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 200 mm		4,000			4,00		
	Sommano m					4,00	23,84	95,36
5 SIC24_21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Blocco 20		4,000	3,000		12,00		
	Sommano m²					12,00	11,71	140,52
6 SIC24_21.1.9	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Blocco 20		4,000	3,000	10,000	120,00		
	Sommano m² x cm					120,00	2,17	260,40
7 SIC24_26.1.32	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, costituita da struttura portante in tubolare perimetrale di ferro zincato del diametro di circa mm 43 e montanti con tondino verticale di circa mm 10, all'interno del tubolare perimetrale completa di piedi di appoggio, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede le transenne; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori.							
		4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	102,44	409,76
8 SIC24_26.3.1.3	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante							
	A RIPORTARE							31.529,55

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							31.529,55
	varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 120,00							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	84,92	84,92
9 SIC24_26.3.1.6	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in Pannello integrativo in lamiera o alluminio, dimensioni cm 15,00 x 35,00							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	14,34	14,34
10 SIC24_3.1.2.10	Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S3 - consistenza semi fluida: abbassamento (slump) da 100 a 150 mm, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione per lavori edili: C28/35							
	Blocco 20		4,000	2,800	0,300	3,36		
	Blocco 50 *(Al=(1+0,30)/2)*		8,000	2,800	0,650	14,56		
	Ricolmo tubo		4,000	0,300	0,150	0,18		
	Sommano m³					18,10	224,05	4.055,31
11 SIC24_3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo della legatura, le eventuali saldature per giunzioni, lo sfrido e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in calcestruzzo armato escluse quelle intelaiate							
	A RIPORTARE							35.684,12

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							35.684,12
		18,000			60,000	1.080,00		
	Sommano kg					1.080,00	2,71	2.926,80
12 SIC24_3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	Blocco 20 *(Lu=4+4+2,80+2,80)*		13,600		0,300	4,08		
	Blocco 50 *(Lu=8+8+2,80+2,80)*		21,600		0,650	14,04		
	Sommano m²					18,12	44,58	807,79
13 SIC24_5.1.10.2	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici							
	Blocco 20		4,000	0,500		2,00		
	Sommano m²					2,00	16,83	33,66
14 SIC24_6.2.14.2	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 - 8 cm, aventi resistenza media a compressione non inferiore a 50 N/mm², sistemati in opera a secco su letto di sabbia lavata avente granulometria non superiore a 5 mm, su sottofondo resistente escluso dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: spessore cm 6 di colore antracite bruno rosso e giallo							
	Blocco 20		4,000	0,500		2,00		
	Sommano m²					2,00	43,90	87,80
15 SIC24_6.4.3	Fornitura e posa in opera di caditoia stradale in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80x50x80 cm a doppio scomparto con chiusura idraulica, compreso il massetto di posa in conglomerato cementizio di spessore non inferiore a 10 cm, escluso scavo, telaio e griglia in ghisa da compensarsi a parte.							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	224,13	224,13
16 SIC24_6.4.6.2	Fornitura e posa in opera di griglia continua in ghisa sferoidale: costruita secondo le norme UNI EN 124, asole ad ampio deflusso disposte su due file, marchiata a rilievo con norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C250/D400), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; sistema di fissaggio degli elementi consecutivi su longheroni a sezione t o profili L 30x30x3 mm compresi nel prezzo, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN)							
					20,000	20,00		
	A RIPORTARE							39.764,30

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							39.764,30
	Sommano kg					20,00	9,47	189,40
17 NP.2	Fornitura e posa in opera di blocco da 50 di loculi di tipo prefabbricato con struttura sismica, in blocco da 10x5h, con pannelli, giunti e coperchi in vetroresina o similare, delle dimensioni minime per loculi di 0,75 m x 2,30 m x 0,70 (h), e dimensione dei blocchi (costituiti di 50 loculi ciascuno): larghezza esterna di m 8,00 e una profondità esterna di m 2,50. Compresa: - la fornitura e posa in opera dei rivestimenti laterali e posteriori, delle lapidi anteriori, della zoccolatura, veletta, giunti e fascette verticali, in marmo tipo Perlato di Sicilia o similare, secondo le scelte della D.L.; - la fornitura ed installazione di borchie in bronzo per la collocazione e sigillatura delle lapidi frontali; - la fornitura ed istallazione, su ogni singolo loculo, di portafiori, porta lampada, e cornice in ottone; - la fornitura e posa in opera della copertura dei blocchi, da realizzarsi in pannelli autoportanti con doppia lamiera di colore chiaro (bianco o grigio), con sporgenza anteriore di circa 20 cm, completa di gronde e pluviali; - la fornitura di n. 1 scala in alluminio zincato per ogni singolo blocco di locul, dotata di ruote, passamano e parapetto sommitale; e qualsiasi altro onerre e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, conforme ai requisiti specifici stabiliti e agli stardat di certificazione.							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	72.464,16	72.464,16
18 NP.3	Lavori a corpo per estirpazione arbusti e piante, compreso l'eventuale trapianto all'interno del cimitero di specie arboree e il rentegro di 3 alberi di essenza leccio, ginestre o similari.							
		1,000				1,00		
	Sommano corpo					1,00	500,00	500,00
	TOTALE A MISURA							**112.917,86**
	TOTALE							**112.917,86**

Data 09/09/2025

Il Tecnico

F.TO Geom. Francesco Cordio

Il RUP

F.TO Geom. Vito Scalisi