

AMPLIAMENTO CIMITERO URBANO
"BLOCCO I" - 1° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO

FE 01	06/17	--		Moreschi	Gara
INDICE	DATA	MODIFICHE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



COMMITTENTE

Comune di FERMO
via Mazzini, n°4 - 63900 Fermo

SCALA:

RELAZIONE:

D

PROGETTO:

Studio di ingegneria civile e idraulica - dott. ing. Enrico Gara

via Barcaglione n°1 - 60015 Falconara M.ma (AN) - tel. 071 910010 +39 335 7781984 email ingegneria@enricogara.191.it

Ottobre 2017



Comune di Fermo



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

COMMITTENTE:

Comune di Fermo

OGGETTO:

**Lavori di costruzione del Blocco "I"
del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO**

Il Progettista

dott. ing. Enrico Gara

*Studio di ingegneria civile e idraulica
dott. ing. Enrico Gara*

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
1	02.01.001	BONI opere di bonifica comprese palificazioni Scavi per opere edili Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. scavo a valle paratie fino a piano posa fondazioni 4121,050 sagomatura cumulo a valle blocco L 5245,320 a detrarre sagomatura 5245,320 SOMMANO <i>(Oneri di sicurezza)</i>	mc mc	4 121,050 -5 245,320 4 121,050	 € 6,27	 € 25 838,98	1,59
2	02.02.001.001	Rinterri Rinterri con uso di mezzi meccanici. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. rinterro con materiale proveniente da scavo a valle paratie fino a piano posa fondazioni 300,000 SOMMANO <i>(Oneri di sicurezza)</i>	 mc	 300,000	 € 4,16	 € 1 248,00	0,08
3	01.20.001.005	Palificazioni Pali trivellati fino m 30,00. Con diametro del palo cm 80. palificata a monte dell'edificio lato sud-ovest quota 175,15 (da 1 a 3) 3,00x 24,000 quota 176,80 (da 4 a 12) 9,00x 24,000 quota 178,50 (da 13 a 20) 8,00x 24,000 quota 179,50 (da 21 a 38) 18,00x 24,000 quota 182,10 (da 39 a 47) 9,00x 18,000 pali fondazione scala nord est 2,00x 24,000 SOMMANO <i>(Oneri di sicurezza)</i>	 m m m m m m m	 72,000 216,000 192,000 432,000 162,000 48,000 1 122,000	 € 99,05	 € 111 134,10	6,85
4	01.20.002.001	Palificazioni Compenso alla realizzazione di pali. Compenso alla realizzazione di pali. Per lunghezza oltre i m 20 da applicarsi per ogni metro eccedente e per qualsiasi diametro. Misurato a cm di diametro per metro di lunghezza. palificata a monte dell'edificio lato sud-ovest quota 175,15 (da 1 a 3) 3,00x 4,000x 0,800 quota 176,80 (da 4 a 12) 9,00x 4,000x 0,800 quota 178,50 (da 13 a 20) 8,00x 4,000x 0,800	 m x m m x m m x m	 9,600 28,800 25,600	 € 1,41	 € 1 582,02	
		A RIPORTARE		64,000		€ 138 221,08	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		64,000		€ 138 221,08	
5	19.11.017	quota 179,50 (da 21 a 38) 18,00x	m x m	57,600			0,05
		pali fondazione scala nord est 2,00x 4,000x 0,800	m x m	6,400			
		SOMMANO	m x m	128,000	€ 6,12	€ 783,36	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,09	€ 11,52	
		Manufatti prefabbricati					
		Regolarizzazione di paratie di pali con Spritzbeton e rete.					
		palificata a monte dell'edificio lato sud-ovest					
		cordolo quota 175,15 (da 1 a 3) 2,700x 4,400	mq	11,880			
		cordolo quota 176,80 (da 4 a 12) 8,100x 6,000	mq	48,600			
		cordolo quota 178,50 (da 13 a 20) 7,200x 7,500	mq	54,000			
6	03.03.003.001	cordolo quota 179,50 (da 21 a 24) 3,500x 8,600	mq	30,100			0,56
		cordolo quota 179,50 (da 24 a 38) 12,500x [H\Peso=(8.60+ 2.85)/ 2]	mq	71,563			
		cordolo quota 182,10 (da 39 a 47) 8,200x [H\Peso=(1.60+ 5.30)/ 2]	mq	28,290			
		SOMMANO	mq	244,433	€ 37,00	€ 9 044,02	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,97	€ 237,10	
		Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili					
		Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6).					
		Rck 30 Mpa					
		palificata a monte dell'edificio lato sud-ovest					
		cordolo quota 175,15 (da 1 a 3) 2,700x 1,000x 0,700	mc	1,890			
		cordolo quota 176,80 (da 4 a 12) 8,100x 1,000x 0,700	mc	5,670			
		cordolo quota 178,50 (da 13 a 20) 7,200x 1,000x 0,700	mc	5,040			
		cordolo quota 179,50 (da 21 a 38) 16,200x 1,000x 0,700	mc	11,340			
		cordolo quota 182,10 (da 39 a 47) 8,800x 1,000x 0,700	mc	6,160			
		soletta rampa scale nord-est [Lungh.=3,750+ 1+ 3.75+ 2.40+ 3.75+ 4.80+ 3.75+ 6.10+ 1.35+ 6.80+ 1.70+ 3.95+ 1.70+ 1.40+ 2.05+ 8.65]x 2,400x 0,200	mc	27,312			
		gradini scala nord-est [P.Ug.=11x 4+ 4+ 2x 5+ 6]x 2,400x [H\Peso=0.16x 0.30/ 2]	mc	3,686			
		cordoli scala nord-est [Lungh.=1.25x 3+ 2x 1+ 2x 1.1+ 2.05+ 3.05+ 3x 1.55]x					
		A R I P O R T A R E		61,098		€ 148 048,46	

Comune di Fermo							
						Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO	
Nr.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		61,098		€ 148 048,46	
7	03.03.019.004	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Sovraprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Vedi riga nr.3 [m 1 122,000] x [H\Peso=0.4x 0.4x 3.14] Vedi riga nr.6 [mc 74,373]	mc	13,275			0,64
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mc	74,373	€ 139,18	€ 10 351,23	
					€ 2,97	€ 220,89	
8	03.03.020.001	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Casseforme. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. palificata a monte dell'edificio lato sud-ovest cordolo quota 175,15 (da 1 a 3) 2,00x 2,700x 0,700 2,00x 1,000x 0,700 cordolo quota 176,80 (da 4 a 12) 2,00x 8,100x 0,700 2,00x 1,000x 0,700 cordolo quota 178,50 (da 13 a 20) 2,00x 7,200x 0,700 2,00x 1,000x 0,700 cordolo quota 179,50 (da 21 a 38) 2,00x 16,200x 0,700 2,00x 1,000x 0,700 cordolo quota 182,10 (da 39 a 47) 2,00x 8,800x 0,700 2,00x 1,000x 0,700 soletta rampa scala nord-est [Lungh.=3,750+ 1+ 3.75+ 2.40+ 3.75+ 4.80+ 3.75+ 6.10+ 1.35+ 6.80+ 1.70+ 3.95+ 1.70+ 1.40+ 2.05+ 8.65]x [Largh.=2,400+ 0.20+ 0.20] gradini scala nord-est [P.Ug.=11x 4+ 4+ 2x 5+ 6]x 2,400x 0,160 cordoli scala nord-est 2,00x [Lungh.=1.25x 3+ 2x 1+ 2x 1.1+ 2.05+ 3.05+ 3x 1.55]x 2,500	mq	3,780			0,53
			mq	1,400			
			mq	11,340			
			mq	1,400			
			mq	10,080			
			mq	1,400			
			mq	22,680			
			mq	1,400			
			mq	12,320			
			mq	1,400			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq	88,500			
			mq	339,596	€ 25,53	€ 8 669,89	
					€ 0,55	€ 186,78	
9	06.03.003.006	Pietre da taglio Fornitura e posa in opera di pedate ed alzate di scalini. Marmo Trani spessore 3 cm rivestimento scala nord-est					
		A R I P O R T A R E				€ 177 666,77	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 177 666,77	
10	06.04.012.004	pedata 75,00x 2,400x 0,300	mq	54,000			1,20
		alzata 75,00x 2,400x 0,160	mq	28,800			
		SOMMANO	mq	82,800	€ 234,84	€ 19 444,75	
		(Oneri di sicurezza)			€ 3,76	€ 311,33	
11	10.01.001.002	Pavimenti Pavimento di marmette e marmettoni. Con graniglia fine (massimo mm 1,00) multicolori formato 40x40. rivestimento scala nord-est pianerottoli [Lungh.=1+ 2.4+ 4.7+ 6.2+ 6.9+ 3.8+ 1.4+ 4.75]x 2,400	mq	74,760			0,37
		SOMMANO	mq	74,760	€ 81,30	€ 6 077,99	
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,30	€ 97,19	
		Opere da fabbro Acciaio FE 00 UNI 7070-72. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera. Sono compresi: una mano di minio; Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. balastra in grigliato su scale nord-est [Lungh.=4.80+ 13.80+ 1.50+ 19.60]x [H\Peso=1,100x 25]	kg	1 091,750			
12	11.02.011.002	corrimano al centro delle scale nord-est [Lungh.=2.40+ 2.05+ 1.80+ 1.70+ 3.90+ 3.90+ 3.80+ 4.20]x [H\Peso=1.100x 10]	kg	261,250			0,48
		SOMMANO	kg	1 353,000	€ 5,75	€ 7 779,75	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,09	€ 121,77	
		Trattamenti protettivi di strutture in acciaio Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, Per immersione di strutture leggere. balastra in grigliato su scale nord-est [Lungh.=4.80+ 13.80+ 1.50+ 19.60]x [H\Peso=1,100x 25]	kg	1 091,750			
13	03.04.002	corrimano al centro delle scale nord-est [Lungh.=2.40+ 2.05+ 1.80+ 1.70+ 3.90+ 3.90+ 3.80+ 4.20]x [H\Peso=1.100x 10]	kg	261,250			0,06
		SOMMANO	kg	1 353,000	€ 0,73	€ 987,69	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,02	€ 27,06	
		Acciaio per cemento armato Barre in acciaio tipo B450C. Allegato del ferro palificata sostegno (lunghezza unitaria) [P.Ug.=3+ 9+ 8+ 18+ 2]x 24,000x 36,345	Kg	34 891,200			
		Allegato del ferro palificata sostegno (lunghezza unitaria) 9,00x 18,000x 36,345	Kg	5 887,890			
		Allegato del ferro cordolo palificata [Lungh.=2.7+ 8.1+ 7.2+ 16.2+ 8.8]x					
		A R I P O R T A R E		40 779,090		€ 211 956,95	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		40 779,090		€ 211 956,95	
14	02.01.003.001	17,380	Kg	747,340			4,95
		Allegato del ferro soletta scala [Lungh.=3.75+ 1+ 3.75+ 2.40+ 3.75+ 4.80+ 3.75+ 6.10+ 1.35+ 6.80+ 1.7+ 3.95+ 1.7+ 1.40+ 2.05+ 8.65+ 24]x 39,310	Kg	3 180,179			
		Allegato del ferro cordoli scala nord-est [H\Peso=13.275x 90,000]	Kg	1 194,750			
		SOMMANO	Kg	45 901,359	€ 1,75	€ 80 327,38	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 1 836,05	
		Scavi per opere edili Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavi fino alla profondità di m 3,00.					
		drenaggio a valle della palificata LATO SUD 50,000x 0,500x 3,000	mc	75,000			
		drenaggio a valle della palificata LATO NORD 10,000x 0,500x 3,000	mc	15,000			
		tubo di collegamento tra i due drenaggi 18,000x 0,300x 3,000	mc	16,200			
		collegamento alla canaletta acque superficiali 25,000x 0,300x [H\Peso=(3+ 0.50)/ 2]	mc	13,125			
15	03.01.007.001	SOMMANO	mc	119,325	€ 14,45	€ 1 724,25	0,11
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,23	€ 27,44	
		Massi, sottofondi, drenaggi, vespai Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Con ghiaia di fiume lavata.					
		drenaggio a valle della palificata LATO SUD 50,000x 0,500x 3,000	mc	75,000			
16	02.02.001.001	drenaggio a valle della palificata LATO NORD 10,000x 0,500x 3,000	mc	15,000			0,18
		SOMMANO	mc	90,000	€ 32,21	€ 2 898,90	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,68	€ 61,20	
		Rinterri Rinterri con uso di mezzi meccanici. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.					
17	17.03.033.002	tubo di collegamento tra i due drenaggi 18,000x 0,300x 3,000	mc	16,200			0,01
		collegamento alla canaletta acque superficiali 25,000x 0,300x [H\Peso=(3+ 0.50)/ 2]	mc	13,125			
		SOMMANO	mc	29,325	€ 4,16	€ 121,99	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,07	€ 2,05	
		A R I P O R T A R E				€ 297 029,47	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 297 029,47	
18	17.03.028.002	rottura rispettivamente minore di 12% e il 20%.					
		drenaggio a valle della palificata LATO NORD 2,00x 50,000x [H\Peso=3,000+ 1,50]	mq	450,000			
		drenaggio a valle della palificata LATO SUD 2,00x 10,000x [H\Peso=3,000+ 1,50]	mq	90,000			
		SOMMANO	mq	540,000	€ 9,69	€ 5 232,60	0,32
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,17	€ 91,80	
		Opere di stabilizzazione terreni					
		Tubo drenante per interventi sino alla profondità di m 4.					
		Diametro mm 100.					
		drenaggio a valle della palificata LATO SUD 50,000	m	50,000			
		drenaggio a valle della palificata LATO NORD 10,000	m	10,000			
19	18.07.007.001	SOMMANO	m	60,000	€ 7,90	€ 474,00	0,03
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,14	€ 8,40	
		tubazioni per fognature					
		Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8.					
		Diametro esterno mm 110.					
		tubo di collegamento tra i due drenaggi 18,000	m	18,000			
		collegamento alla canaletta acque superficiali 25,000	m	25,000			
		SOMMANO	m	43,000	€ 15,52	€ 667,36	0,04
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,37	€ 15,91	
20	18.09.003.004	Pozzetti, fosse Imhoff, opere varie					
		Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera					
		Dimensioni interne cm 60x60x50.					
		pozzetti drenaggi 3,00	cad	3,000			
		SOMMANO	cad	3,000	€ 83,30	€ 249,90	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,98	€ 5,94	
		Pozzetti, fosse Imhoff, opere varie					
		Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera					
		Dimensioni interne cm 60x60 per altezze da cm 10 a cm 60					
		pozzetti drenaggio 3,00x 5,000	cad	15,000			
21	18.03.004.004	SOMMANO	cad	15,000	€ 75,28	€ 1 129,20	0,07
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,79	€ 26,85	
		A R I P O R T A R E				€ 304 782,53	

[illegible]

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
	OPCA	opere in c.a. dell'edificio					
	OPCA.SCAL	corpo scale					
22	01.20.001.005	Palificazioni Pali trivellati fino m 30,00. Con diametro del palo cm 80. pali di fondazione edificio 13,00x 18,000	m	234,000			
		SOMMANO	m	234,000	€ 99,05	€ 23 177,70	1,43
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,41	€ 329,94	
23	03.03.019.004	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Vedi riga nr.28 [m 234,000] x [H\Peso=0.4x 0.4x 3.14]	mc	117,468			
		SOMMANO	mc	117,468	€ 16,62	€ 1 952,32	0,12
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,35	€ 41,11	
24	03.04.002	Acciaio per cemento armato Barre in acciaio tipo B450C. Allegato del ferro palificata fondazione (lunghezza unitaria) 13,00x 18,000x 36,345	Kg	8 504,730			
		SOMMANO	Kg	8 504,730	€ 1,75	€ 14 883,28	0,92
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 340,19	
25	02.05.001.001	Opere provvisionali Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna 2,00x 11,600x 10,000 1,00x 10,600x 10,000	mq	232,000			
			mq	106,000			
		SOMMANO	mq	338,000	€ 16,63	€ 5 620,94	0,35
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,27	€ 91,26	
26	02.05.001.002	Per altezze fino a 20,00 m dal piano di campagna 2,00x 11,600x 10,000 1,00x 10,600x 10,000	mq	232,000			
			mq	106,000			
		SOMMANO	mq	338,000	€ 19,37	€ 6 547,06	0,40
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,31	€ 104,78	
27	03.03.003.001	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Rck 30 Mpa Fondazioni					
		A RIPIORTARE				€ 52 181,30	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 52 181,30	
		Plinti di fondazione 13,00x 1,000x 1,000x 0,600	mc	7,800			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=3x 2]x 1,500x 0,300x 0,850	mc	2,295			
		Cordoli di collegamento 1,00x [Lungh.=1,5+ 1,55+ 2x 1,65]x 0,300x 1,700	mc	3,239			
		Cordoli di collegamento 1,00x [Lungh.=1,15+ 2,15]x 0,300x 0,600	mc	0,594			
		Cordoli di collegamento 7,00x 4,500x 0,300x 0,850	mc	8,033			
		Cordoli di collegamento 1,00x [Lungh.=2x (1.4+ 1.6)]x 0,300x 1,700	mc	3,060			
		Piano Terra					
		Pilastrri 8,00x 0,500x 0,300x 3,650	mc	4,380			
		parete in ca 1,00x 10,600x 0,300x [H\Peso=(3.90+ 0.85)]	mc	15,105			
		Setti 1,00x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 0,300x 3,900	mc	27,495			
		Setti vano ascensore 1,00x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 0,200x 3,900	mc	9,516			
		Travi [P.Ug.=2,00x 2]x 4,400x 0,300x 0,400	mc	2,112			
		Travi [P.Ug.=2x 2]x 2,000x 0,300x 0,400	mc	0,960			
		Travi 2,00x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x 0,300x 0,400	mc	1,092			
		Piano Primo					
		Pilastrri 8,00x 0,500x 0,300x 3,650	mc	4,380			
		Setti 1,00x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 0,300x 3,900	mc	27,495			
		Setti vano ascensore 1,00x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 0,200x 3,900	mc	9,516			
		Travi [P.Ug.=2,00x 2]x 4,400x 0,300x 0,400	mc	2,112			
		Travi [P.Ug.=2x 2]x 2,000x 0,300x 0,400	mc	0,960			
		Travi 2,00x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x 0,300x 0,400	mc	1,092			
		Piano Secondo					
		Pilastrri 8,00x 0,500x 0,300x 3,650	mc	4,380			
		Setti 1,00x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 0,300x 3,900	mc	27,495			
		Setti vano ascensore 1,00x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 0,200x 3,900	mc	9,516			
		Travi [P.Ug.=2,00x 2]x 4,400x 0,300x 0,400	mc	2,112			
		Travi [P.Ug.=2x 2]x 2,000x 0,300x 0,400	mc	0,960			
		Travi 2,00x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x 0,300x 0,400	mc	1,092			
		Piano Terzo					
		Pilastrri 8,00x 0,500x 0,300x 3,650	mc	4,380			
		Setti 1,00x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 0,300x 3,900	mc	27,495			
		Setti vano ascensore 1,00x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 0,200x 3,900	mc	9,516			
		A R I P O R T A R E		218,182		€ 52 181,30	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		218,182		€ 52 181,30	
		Travi [P.Ug.=2,00x 2]x 4,400x 0,300x 0,400	mc	2,112			
		Travi [P.Ug.=2x 2]x 2,000x 0,300x 0,400	mc	0,960			
		Travi 2,00x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x 0,300x 0,400	mc	1,092			
		Copertura					
		Pilastrini 14,00x 0,500x 0,300x 3,550	mc	7,455			
		Setti 1,00x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 0,300x 3,900	mc	27,495			
		Setti vano ascensore 1,00x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 0,200x 3,900	mc	9,516			
		Travi [P.Ug.=2x 2x 2]x 2,400x 0,300x 0,300	mc	1,728			
		Travi 2,00x [Lungh.=2,350+ (2x 2,20)]x 0,300x 0,300	mc	1,215			
		Travi di colmo 2,00x 10,600x 0,450x 0,200	mc	1,908			
		Scale rampa [Lungh.=3.68+ 7x 4.00]x 1,450x 0,200	mc	9,187			
		Scala pianerottoli 4,00x 3,350x 1,500x 0,200	mc	4,020			
		Scala gradini [P.Ug.=8x 12]x [Lungh.=(0.16x 0.30)/ 2]x 1,450	mc	3,341			
		SOMMANO	mc	288,211	€ 139,18	€ 40 113,21	2,47
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,97	€ 855,99	
		Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili					
		Sovrapprezzi per calcestruzzo.					
		Per la posa in opera mediante pompa autocarrata.					
		Vedi riga nr.33 [mc 288,211]		288,211			
		SOMMANO	mc	288,211	€ 16,62	€ 4 790,07	0,30
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,35	€ 100,87	
		Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili					
		Casseforme.					
		Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc.					
		Fondazioni					
		Plinti di fondazione [P.Ug.=13,00x 2]x [Lungh.=1,000+ 1,0]x 0,600	mq	31,200			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=3x 2x 2]x 1,500x 0,850	mq	15,300			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=1,5+ 1,55+ 2x 1,65]x 1,700	mq	21,590			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=1,15+ 2,15]x 0,600	mq	3,960			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=7,00x 2]x 4,500x 0,850	mq	53,550			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=2x (1.4+ 1.6)]x 1,700	mq	20,400			
		A R I P O R T A R E		146,000		€ 97 084,58	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		146,000		€ 97 084,58	
30	03.04.002	Piano Terra parete in ca [P.Ug.=1,00x 2]x 10,600x [H\Peso=(3.90+ 0.85)]	mq	100,700			0,39
		SOMMANO	mq	246,700	€ 25,53	€ 6 298,25	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,55	€ 135,69	
		Acciaio per cemento armato Barre in acciaio tipo B450C. Vedi riga nr.33 [mc 288,211]		288,211			
31	05.01.001.008*	SOMMANO	Kg	288,211	€ 1,75	€ 504,37	0,03
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 11,53	
		Solai Solaio in latero cemento con travetti prefabbricati tralicciati H=25 cm (20+5) - Per luci nette da m 4,01 a m 5,00					
		corridoio [P.Ug.=5x 2x 2]x 2,200x 4,500	mq	198,000			
32	A.01.04.01*	corpo scale 2,00x 2,200x 4,500	mq	19,800			1,19
		corpo scale [P.Ug.=5x 2,00]x 0,800x 2,350	mq	18,800			
		corpo scale [P.Ug.=5x 2,00]x 2,100x 2,350	mq	49,350			
		SOMMANO	mq	285,950	€ 67,66	€ 19 347,38	
33	05.01.001.003	(Oneri di sicurezza)			€ 1,44	€ 411,77	0,00
		Solaio in pannelli prefabbricati autoportanti tipo alveolare in c.a.p.. Spessore del solaio (senza soletta integrativa) 32 cm, spessore soletta integrativa 5 cm, luci nette fino a m 4,50.					
		SOMMANO	mq	0,000	€ 110,90	€ 0,00	
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,63	€ 0,00	
		Solai Solaio in latero cemento con travetti prefabbricati tralicciati H=20 cm (16+4) - Per luci nette da m 4,01 a m 5,00					0,32
		Copertura [P.Ug.=2x 4]x 2,100x 2,200	mq	36,960			
		Copertura [P.Ug.=2x 2]x 2,100x 2,350	mq	19,740			
		Copertura 2,00x 1,000x 2,350	mq	4,700			
		Copertura 2,00x 0,800x 2,350	mq	3,760			
		Copertura 1,00x 2,000x 2,350	mq	4,700			
		Copertura 1,00x 3,000x 2,350	mq	7,050			
		SOMMANO	mq	76,910	€ 67,12	€ 5 162,20	
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,43	€ 109,98	
		A R I P O R T A R E				€ 128 396,78	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 128 396,78	
34	03.03.020.002	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Casseforme. Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. Piano Terra Pilastri [P.Ug.=8,00x 2]x [Lungh.=0,500+ .3]x 3,650 Setti [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 3,900 Setti vano ascensore [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 3,900 Travi [P.Ug.=2,00x 2x 2]x 4,400x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi [P.Ug.=2x 2x 2]x 2,000x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi [P.Ug.=2,00x 2]x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Piano Primo Pilastri [P.Ug.=8,00x 2]x [Lungh.=0,500+ .3]x 0,300x 3,650 Setti [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 3,900 Setti vano ascensore [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 3,900 Travi [P.Ug.=2,00x 2x 2]x 4,400x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi [P.Ug.=2x 2x 2]x 2,000x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi [P.Ug.=2,00x 2]x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Piano Secondo Pilastri [P.Ug.=8,00x 2]x [Lungh.=0,500+ .3]x 3,650 Setti [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 3,900 Setti vano ascensore [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 3,900 Travi [P.Ug.=2,00x 2x 2]x 4,400x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi [P.Ug.=2x 2x 2]x 2,000x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi [P.Ug.=2,00x 2]x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Piano Terzo Pilastri [P.Ug.=8,00x 2]x [Lungh.=0,500+ .3]x 3,650 Setti [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 3,900 Setti vano ascensore [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 3,900 Travi [P.Ug.=2,00x 2x 2]x 4,400x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi [P.Ug.=2x 2x 2]x 2,000x [H\Peso=0,400x 2+ .3]	mq	46,720			
			mq	183,300			
			mq	95,160			
			mq	38,720			
			mq	17,600			
			mq	20,020			
			mq	14,016			
			mq	183,300			
			mq	95,160			
			mq	38,720			
			mq	17,600			
			mq	20,020			
			mq	46,720			
			mq	183,300			
			mq	95,160			
			mq	38,720			
			mq	17,600			
			mq	20,020			
			mq	46,720			
			mq	183,300			
			mq	95,160			
			mq	38,720			
			mq	17,600			
		A R I P O R T A R E		1 553,356		€ 128 396,78	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		1 553,356		€ 128 396,78	
	OPCA.SCAL	Travi [P.Ug.=2,00x 2]x [Lungh.=(2,2+ 2,35)]x [H\Peso=0,400x 2+ .3]	mq	20,020			
		Copertura					
		Pilastrini [P.Ug.=14,00x 2]x [Lungh.=0,500+ .3]x 3,550	mq	79,520			
		Setti [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.3+ 5.1+ 5.3+ 1.1+ 1.1+ 5.6]x 3,900	mq	183,300			
		Setti vano ascensore [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5.6+ 3x 2.20]x 3,900	mq	95,160			
		Travi [P.Ug.=2x 2x 2x 2]x 2,400x [H\Peso=0,300x 2+ .3]	mq	34,560			
		Travi [P.Ug.=2,00x 2]x [Lungh.=2,350+ (2x 2,20)]x [H\Peso=0,300x 2+ .3]	mq	24,300			
		Travi di colmo [P.Ug.=2,00x 2]x 10,600x [H\Peso=0,200x 2+ .45]	mq	36,040			
		Scale rampa [Lungh.=3.68+ 7x 4.00]x [Largh.=1,450+ 0.20x 2]	mq	58,608			
		Scala pianerottoli 4,00x 3,350x 1,500x 0,200	mq	4,020			
		Scala gradini [P.Ug.=8x 12]x 0,200x 1,450	mq	27,840			
			SOMMANO	mq	2 116,724	€ 34,74	€ 73 534,99
	(Oneri di sicurezza)			€ 0,74	€ 1 566,38		
				TOTALE	€ 201 931,77	0,00	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
35	OPCA.LOT1 01.20.001.005	edificio lotto 2 Palificazioni Pali trivellati fino m 30,00. Con diametro del palo cm 80. pali di fondazione edificio 29,00x 22,000	m	638,000			
		SOMMANO	m	638,000	€ 99,05	€ 63 193,90	3,89
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,41	€ 899,58	
36	01.20.002.001	Palificazioni Compenso alla realizzazione di pali. Compenso alla realizzazione di pali. Per lunghezza oltre i m 20 da applicarsi per ogni metro eccedente e per qualsiasi diametro. Misurato a cm di diametro per metro di lunghezza. pali di fondazione edificio 29,00x 2,000x 0,800	m x m	46,400			
		SOMMANO	m x m	46,400	€ 6,12	€ 283,97	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,09	€ 4,18	
37	03.03.019.004	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Vedi riga nr.41 [m 638,000] x [H\Peso=0.4x 0.4x 3.14]	mc	320,276			
		SOMMANO	mc	320,276	€ 16,62	€ 5 322,99	0,33
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,35	€ 112,10	
38	03.04.002	Acciaio per cemento armato Barre in acciaio tipo B450C. Allegato del ferro palificata fondazione (lunghezza unitaria) 29,00x 22,000x 36,345	Kg	23 188,110			
		SOMMANO	Kg	23 188,110	€ 1,75	€ 40 579,19	2,50
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 927,52	
39	03.03.003.001	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Rck 30 Mpa Fondazioni Plinti di fondazione 29,00x 1,000x 1,000x 0,600 Cordoli di collegamento 2,00x 4,000x 0,300x 0,850 Cordoli di collegamento 6,00x 3,800x 0,300x 0,850 Cordoli di collegamento 2,00x 4,000x	mc	17,400			
			mc	2,040			
			mc	5,814			
		A RIPORTARE		25,254		€ 109 380,05	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		25,254		€ 109 380,05	
		0,300x 1,200	mc	2,880			
		Cordoli di collegamento 6,00x 3,800x 0,300x 1,200	mc	8,208			
		Cordoli di collegamento 2,00x 1,500x 0,300x 1,200	mc	1,080			
		Cordoli di collegamento 6,00x 1,400x 0,300x 1,200	mc	3,024			
		Cordoli di collegamento 10,00x 1,500x 0,300x 0,850	mc	3,825			
		Cordoli di collegamento 10,00x 1,650x 0,300x 1,200	mc	5,940			
		Piano Terra					
		Pilastrini 10,00x 0,500x 0,300x 3,650	mc	5,475			
		Setti 5,00x 5,600x 0,300x 3,900	mc	32,760			
		Setti 1,00x [Lungh.=4.4+ 3x 4.3]x 0,300x 3,900	mc	20,241			
		Travi 4,00x 4,400x 0,300x 0,400	mc	2,112			
		Travi 4,00x 4,300x 0,300x 0,400	mc	2,064			
		Travi 4,00x 2,000x 0,300x 0,400	mc	0,960			
		Travi 6,00x 2,200x 0,300x 0,400	mc	1,584			
		Travi 4,00x 4,400x 0,300x 0,600	mc	3,168			
		Travi 4,00x 4,300x 0,300x 0,600	mc	3,096			
		Piano primo					
		Pilastrini 10,00x 0,500x 0,300x 3,650	mc	5,475			
		Setti 5,00x 5,600x 0,300x 3,900	mc	32,760			
		Setti 1,00x [Lungh.=4.4+ 3x 4.3]x 0,300x 3,900	mc	20,241			
		Travi 4,00x 4,400x 0,300x 0,400	mc	2,112			
		Travi 4,00x 4,300x 0,300x 0,400	mc	2,064			
		Travi 4,00x 2,000x 0,300x 0,400	mc	0,960			
		Travi 6,00x 2,200x 0,300x 0,400	mc	1,584			
		Travi 4,00x 4,400x 0,300x 0,600	mc	3,168			
		Travi 4,00x 4,300x 0,300x 0,600	mc	3,096			
		Piano secondo					
		Pilastrini 10,00x 0,500x 0,300x 3,650	mc	5,475			
		Setti 5,00x 5,600x 0,300x 3,900	mc	32,760			
		Setti 1,00x [Lungh.=4.4+ 3x 4.3]x 0,300x 3,900	mc	20,241			
		Travi 4,00x 4,400x 0,300x 0,400	mc	2,112			
		Travi 4,00x 4,300x 0,300x 0,400	mc	2,064			
		Travi 4,00x 2,000x 0,300x 0,400	mc	0,960			
		Travi 6,00x 2,200x 0,300x 0,400	mc	1,584			
		Travi 4,00x 4,400x 0,300x 0,600	mc	3,168			
		Travi 4,00x 4,300x 0,300x 0,600	mc	3,096			
		Piano terzo					
		Travi tetto [P.Ug.=8x 2x 2]x 2,400x 0,300x 0,300	mc	6,912			
		Travi tetto [P.Ug.=2x 5,00]x 2,200x 0,300x 0,300	mc	1,980			
		Travi di colmo 4,00x 10,600x 0,450x 0,200	mc	3,816			
		A R I P O R T A R E		277,299		€ 109 380,05	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		277,299		€ 109 380,05	
40	03.03.019.004	Pilastrini 10,00x 0,500x 0,300x 3,550	mc	5,325			2,88
		Setti trasversali 5,00x 5,600x 0,300x 3,600	mc	30,240			
		Setti longitudinali 1,00x [Lungh.=5,10 + 3x 4,800]x 0,300x [H\Peso=(3,60+ 4,10)/ 2]	mc	22,523			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mc	335,387	€ 139,18	€ 46 679,16	
					€ 2,97	€ 996,10	
41	03.03.020.001	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Vedi riga nr.45 [mc 335,387]		335,387			0,34
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mc	335,387	€ 16,62	€ 5 574,13	
					€ 0,35	€ 117,39	
42	03.04.002	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Casseforme. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. Fondazioni Plinti di fondazione [P.Ug.=29,00x 2]x [Lungh.=1+ 1]x 0,600	mq	69,600			0,45
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=2,00x 2]x 4,000x 0,850	mq	13,600			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=6,00x 2]x 3,800x 0,850	mq	38,760			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=2,00x 2]x 4,000x 1,200	mq	19,200			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=6,00x 2]x 3,800x 1,200	mq	54,720			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=2,00x 2]x 1,500x 1,200	mq	7,200			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=6,00x 2]x 1,400x 1,200	mq	20,160			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=10,00x 2]x 1,500x 0,850	mq	25,500			
		Cordoli di collegamento [P.Ug.=10,00x 2]x 1,650x 1,200	mq	39,600			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq	288,340	€ 25,53	€ 7 361,32	
					€ 0,55	€ 158,59	
42	03.04.002	Acciaio per cemento armato Barre in acciaio tipo B450C. Vedi riga nr.45 [mc 335,387]		335,387			0,04
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	Kg	335,387	€ 1,75	€ 586,93	
					€ 0,04	€ 13,42	
		A R I P O R T A R E				€ 169 581,59	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO				
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %	
		R I P O R T O				€ 169 581,59		
43	05.01.001.008*	Solai Solaio in latero cemento con travetti prefabbricati tralicciati H=25 cm (20+5) - Per luci nette da m 4,01 a m 5,00 piano fondazione 8,00x 4,500x 2,200 piano terra 8,00x 4,500x 2,200 piano primo 8,00x 4,500x 2,200 piano secondo 8,00x 4,500x 2,200 SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq mq mq mq mq	79,200 79,200 79,200 79,200			1,32	
				316,800	€ 67,66	€ 21 434,69		
					€ 1,44	€ 456,19		
44	A.01.04.01*	Solaio in pannelli prefabbricati autoportanti tipo alveolare in c.a.p.. Spessore del solaio (senza soletta integrativa) 32 cm, spessore soletta integrativa 5 cm, luci nette fino a m 4,50. piano fondazione 8,00x 4,500x 2,350 piano terra 8,00x 4,500x 2,350 piano primo 8,00x 4,500x 2,350 piano secondo 8,00x 4,500x 2,350 SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq mq mq mq mq	84,600 84,600 84,600 84,600			2,31	
				338,400	€ 110,90	€ 37 528,56		
					€ 1,63	€ 551,59		
45	05.01.001.003	Solai Solaio in latero cemento con travetti prefabbricati tralicciati H=20 cm (16+4) - Per luci nette da m 4,01 a m 5,00 Copertura piano terzo [P.Ug.=4x 2]x 2,100x 2,200 Copertura piano terzo [P.Ug.=4x 2]x 2,100x 2,350 Copertura piano terzo [P.Ug.=4x 2]x 2,100x 2,200 Copertura piano terzo [P.Ug.=4x 2]x 2,100x 2,350 SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq mq mq mq mq	36,960 39,480 36,960 39,480			0,63	
				152,880	€ 67,12	€ 10 261,31		
					€ 1,43	€ 218,62		
46	03.03.020.002	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Casseforme. Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. Piano Terra Pilastri [P.Ug.=10,00x 2]x [Lungh.=0,500+ 0.30]x 3,650 Setti [P.Ug.=5,00x 2]x 5,600x 3,900 Setti 2,00x [Lungh.=4.4+ 3x 4.3]x 3,900 Travi 4,00x 4,400x [H\Peso=0,400x 2+ .3] Travi 4,00x 4,300x [H\Peso=0,400x 2+	mq mq mq mq	58,400 218,400 134,940 19,360				
		A R I P O R T A R E		431,100		€ 238 806,15		

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		431,100		€ 238 806,15	
		.3]	mq	18,920			
		Travi 4,00x 2,000x [H\Peso=0,400x 2+	mq	8,800			
		.3]					
		Travi 6,00x 2,200x [H\Peso=0,400x 2+	mq	14,520			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,400x [H\Peso=0,600x 2+	mq	26,400			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,300x [H\Peso=0,600x 2+	mq	25,800			
		.3]					
		Piano primo					
		Pilastrini [P.Ug.=10,00x 2]x [Lungh.=.5+	mq	58,400			
		.3]x 3,650					
		Setti [P.Ug.=5,00x 2]x 5,600x 3,900	mq	218,400			
		Setti [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=4.4+ 3x	mq	134,940			
		4.3]x 3,900					
		Travi 4,00x 4,400x [H\Peso=0,400x 2+	mq	19,360			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,300x [H\Peso=0,400x 2+	mq	18,920			
		.3]					
		Travi 4,00x 2,000x [H\Peso=0,400x 2+	mq	8,800			
		.3]					
		Travi 6,00x 2,200x [H\Peso=0,400x 2+	mq	14,520			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,400x [H\Peso=0,600x 2+	mq	26,400			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,300x [H\Peso=0,600x 2+	mq	25,800			
		.3]					
		Piano secondo					
		Pilastrini [P.Ug.=10,00x 2]x	mq	58,400			
		[Lungh.=0,500+ 0.3]x 3,650					
		Setti [P.Ug.=5,00x 2]x 5,600x 3,900	mq	218,400			
		Setti [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=4.4+ 3x	mq	134,940			
		4.3]x 3,900					
		Travi 4,00x 4,400x [H\Peso=0,400x 2+	mq	19,360			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,300x [H\Peso=0,400x 2+	mq	18,920			
		.3]					
		Travi 4,00x 2,000x [H\Peso=0,400x 2+	mq	8,800			
		.3]					
		Travi 6,00x 2,200x [H\Peso=0,400x 2+	mq	14,520			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,400x [H\Peso=0,600x 2+	mq	26,400			
		.3]					
		Travi 4,00x 4,300x [H\Peso=0,600x 2+	mq	25,800			
		.3]					
		Piano terzo					
		Travi tetto [P.Ug.=8x 2x 2]x 2,400x	mq	138,240			
		[H\Peso=0,300x 2+ .3]					
		Travi tetto [P.Ug.=2x 5,00x 2]x 2,200x	mq	39,600			
		[H\Peso=0,300x 2+ .3]					
		Travi di colmo [P.Ug.=4,00x 2]x 10,600x	mq	89,040			
		[H\Peso=0,45+ 2x .3]					
		Pilastrini [P.Ug.=10,00x 2]x	mq	56,800			
		[Lungh.=0,500+ 0.30]x 3,550					
		A R I P O R T A R E		1 900,300		€ 238 806,15	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		1 900,300		€ 238 806,15	
47	02.05.001.001	Setti trasversali [P.Ug.=5,00x 2]x 5,600x 3,600	mq	201,600			4,82
		Setti longitudinali [P.Ug.=1,00x 2]x [Lungh.=5,10 + 3x 4,800]x [H\Peso=(3,60+ 4,10)/ 2]	mq	150,150			
		SOMMANO	mq	2 252,050	€ 34,74	€ 78 236,22	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,74	€ 1 666,52	
		Opere provvisionali					0,51
		Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati.					
		Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna					
		2,00x 19,600x 10,000	mq	392,000			
		1,00x 10,600x 10,000	mq	106,000			
		SOMMANO	mq	498,000	€ 16,63	€ 8 281,74	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,27	€ 134,46	
48	02.05.001.002	Per altezze fino a 20,00 m dal piano di campagna					0,37
		2,00x 19,600x 6,150	mq	241,080			
		1,00x 10,600x 6,150	mq	65,190			
		SOMMANO	mq	306,270	€ 19,37	€ 5 932,45	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,31	€ 94,94	
		OPCA.LOT1 edificio lotto 2			TOTALE	€ 331 256,56	0,00
		<u>Riepilogo</u>					
		OPCA.SCAL corpo scale				€ 201 931,77	0,00
		OPCA.LOT1 edificio lotto 2				€ 331 256,56	0,00
		OPCA opere in c.a. dell'edificio			TOTALE	€ 533 188,33	0,00

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		LOCU loculi comprese finiture					
		LOCU.LOT1 edificio lotto2					
49	A.01.01	Fornitura e posa in opera di loculo scatolare monoblocco. Blocco a 5 loculi. Blocchi di 5 loculi [P.Ug.=2x 4x 4x 4]	cad.	128,000			
		SOMMANO	cad.	128,000	€ 1 410,48	€ 180 541,44	11,12
		(Oneri di sicurezza)			€ 28,21	€ 3 610,88	
50	A.01.07	Fornitura e posa in opera di lastre tralciate autoportanti spessore cm. 4 di copertura "MPR/5" Blocchi di 5 loculi [P.Ug.=2x 4x 4x 4]	cad.	128,000			
		SOMMANO	cad.	128,000	€ 489,24	€ 62 622,72	3,86
		(Oneri di sicurezza)			€ 28,21	€ 3 610,88	
51	A.01.02	Fornitura e posa in opera di lastre di marmo bardiglio. Spessore cm. 2,0 bordo orizzontale superiore piano terra - primo piano - secondo piano [P.Ug.=2x 3x 4]x 4,500x 0,350	mq	37,800			
		bordo orizzontale superiore terzo piano timpano [P.Ug.=2x 4]x [Lungh.=(4.50x 0.5)/ 2]	mq	9,000			
		bordo orizzontale piano terra - primo piano - secondo piano - terzo piano [P.Ug.=2x 3x 4x 4]x 4,500x 0,100	mq	43,200			
		bordo inferiore piano terra - primo piano - secondo piano - terzo piano [P.Ug.=2x 4x 4]x 4,500x 0,350	mq	50,400			
		bordi verticali piano terra - primo piano - secondo piano - terzo piano [P.Ug.=2x 4x 4x 6]x 3,250x 0,100	mq	62,400			
		SOMMANO	mq	202,800	€ 140,70	€ 28 533,96	1,76
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,53	€ 513,08	
52	A.01.03	Fornitura e posa in opera di lastre di travertino. Spessore cm. 2,0, dimensioni cm 80x70 circa. loculi [P.Ug.=2x 320]	cad.	640,000			
		SOMMANO	cad.	640,000	€ 102,60	€ 65 664,00	4,05
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,53	€ 1 619,20	
		LOCU.LOT1 edificio lotto2			TOTALE	€ 337 362,12	0,00
		<u>Riepilogo</u>					
		LOCU.LOT1 edificio lotto2				€ 337 362,12	0,00
		LOCU loculi comprese finiture			TOTALE	€ 337 362,12	0,00

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		FINI pavimenti, divisori, intonaci, copertura, gronde					
		FINI.SCAL corpo scale					
53	07.01.001	Impermeabilizzazioni Spianatura di malta in preparazione del piano di posa. copertura 2,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	104,304			
		SOMMANO	mq	104,304	€ 9,38	€ 978,37	0,06
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,20	€ 20,86	
54	07.01.002	Spalmatura di primer bituminoso. copertura 2,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	104,304			
		SOMMANO	mq	104,304	€ 1,35	€ 140,81	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,03	€ 3,13	
55	07.01.005.004	Impermeabilizzazioni Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia. copertura 2,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	104,304			
		SOMMANO	mq	104,304	€ 17,09	€ 1 782,56	0,11
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,36	€ 37,55	
56	05.03.002	Manti di copertura Manto di copertura con tegole olandesi o portoghesi. copertura 2,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	104,304			
		SOMMANO	mq	104,304	€ 32,53	€ 3 393,01	0,21
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,69	€ 71,97	
57	03.02.020	Murature Muratura di mattoni in laterizio semipieni. Prospetto Ovest tamponature 2,00x 1,150x 3,500 tamponature 5,00x 4,450x 2,300 Prospetto Est tamponature 2,00x 1,150x 3,500 tamponature 9,00x 4,450x 2,300 Prospetto Nord parapetti 2,00x 2,000x 1,200	mq mq mq mq mq	8,050 51,175 8,050 92,115 4,800			
		SOMMANO	mq	164,190	€ 65,43	€ 10 742,95	0,66
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,40	€ 229,87	
58	06.01.007.002	Intonaci Intonaco per uso civile costituito da					
		A RIPORTARE				€ 17 037,70	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 17 037,70	
		rinzafo, abbozzo e ultimo strato. Eseguito indifferentemente all'interno ed all'esterno.					
		Prospetto Sud					
		Setti centrali 1,00x 5,600x 8,250	mq	46,200			
		Setti centrali 1,00x 5,600x [H\Peso=3.60/ 2]	mq	10,080			
		Prospetto Ovest					
		tamponature [P.Ug.=2,00x 2]x 1,150x 3,500	mq	16,100			
		tamponature [P.Ug.=5,00x 2]x 4,450x 2,300	mq	102,350			
		Pilastrini 9,00x [Largh.=2x (0.5+ 0.3)]x 3,650	mq	52,560			
		Travi [Largh.=2x 9,20]x [H\Peso=(0.40+ 0.30+ 0.40)]	mq	20,240			
		Travi di copertura 2,00x [Largh.=(2.45+ 2.45)]x [H\Peso=0.30+ 0.30+ 0.30]	mq	8,820			
		Prospetto Est					
		tamponature [P.Ug.=2,00x 2]x 1,150x 3,500	mq	16,100			
		tamponature [P.Ug.=9,00x 2]x 4,450x 2,300	mq	184,230			
		Pilastrini [P.Ug.=5x 3]x [Largh.=2x (0.5+ 0.3)]x 3,650	mq	87,600			
		Travi 4,00x 9,250x [H\Peso=(0.40+ 0.30+ 0.40)]	mq	40,700			
		Travi di copertura 2,00x [Largh.=(2.45+ 2.45)]x [H\Peso=0.30+ 0.30+ 0.30]	mq	8,820			
		Prospetto Nord					
		parapetti 2,00x 2,000x 1,200	mq	4,800			
		Setti centrali 1,00x 5,600x 4,350	mq	24,360			
		Piano terra					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+ 5.60]x 3,650	mq	40,150			
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 10.60]x 3,650	mq	135,050			
		Piano Primo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+ 5.60]x 3,650	mq	40,150			
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 5.60]x 3,650	mq	116,800			
		Piano Secondo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		A R I P O R T A R E		1 156,540		€ 17 037,70	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		1 156,540		€ 17 037,70	
59	03.01.001.001	Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			2,55
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+ 5.60]x 3,650	mq	40,150			
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 5.60]x 3,650	mq	116,800			
		Piano Terzo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+ 5.60]x 3,650	mq	40,150			
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 5.60]x 3,650	mq	116,800			
		Copertura					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x [Lungh.=2x 2.45]x 2,200	mq	21,560			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		SOMMANO	mq	1 646,305	€ 25,12	€ 41 355,18	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,40	€ 658,52	
		Massi, sottofondi, drenaggi, vespai					
		Massetto di sabbia e cemento.					
		Per spessori fino a cm 7.					
		Piano terra					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Piano Primo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Piano Secondo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Piano Terzo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		SOMMANO	mq	247,360	€ 13,85	€ 3 425,94	0,21
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,30	€ 74,21	
60	03.01.001.002	Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.					
		Piano terra					
		A R I P O R T A R E				€ 61 818,82	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 61 818,82	
61	06.04.012.001	Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200x 3,000	mq/cm	126,720			0,07
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600x 3,000	mq/cm	58,800			
		Piano Primo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200x 3,000	mq/cm	126,720			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600x 3,000	mq/cm	58,800			
		Piano Secondo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200x 3,000	mq/cm	126,720			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600x 3,000	mq/cm	58,800			
		Piano Terzo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200x 3,000	mq/cm	126,720			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600x 3,000	mq/cm	58,800			
		SOMMANO	mq/cm	742,080	€ 1,43	€ 1 061,17	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,03	€ 22,26	
		Pavimenti					
		Pavimento di marmette e marmettoni.					
		Con graniglia fine (massimo mm 1,00) monocromatiche formato 20x20 - 25x25.					
		Piano terra					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Piano Primo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Piano Secondo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Piano Terzo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Pavimenti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
62	06.03.004.008	SOMMANO	mq	247,360	€ 61,19	€ 15 135,96	0,93
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,98	€ 242,41	
		Pietre da taglio					
		Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre					
		Marmo Travertino spessore 3 cm.					
		A R I P O R T A R E				€ 78 015,95	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 78 015,95	
63	06.06.005.001	Prospetto Ovest					
		tamponature 5,00x 5,150x 0,300	mq	7,725			
		Prospetto Est					
		tamponature 9,00x 5,150x 0,300	mq	13,905			
		Prospetto Nord					
		parapetti 2,00x 2,000x 0,300	mq	1,200			
		SOMMANO	mq	22,830	€ 179,94	€ 4 108,03	0,25
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,88	€ 65,75	
		Battiscopa					
		Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in marmo.					
64	06.03.003.006	In Trani altezza cm 8 spessore 2 cm circa.					
		piano terra [Lungh.=9.6x 2]	m	19,200			
		piano primo [Lungh.=9.6x 2]	m	19,200			
		piano secondo [Lungh.=9.6x 2]	m	19,200			
		piano terzo [Lungh.=9.6x 2]	m	19,200			
		Scale rampa [Lungh.=3.68+ 7x 4.00]	m	31,680			
		Scala pianerottoli 4,00x [Lungh.=3,350+ 2x 1.5]	m	25,400			
		SOMMANO	m	133,880	€ 14,40	€ 1 927,87	0,12
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,23	€ 30,79	
		Pietre da taglio					
65	10.01.001.002	Fornitura e posa in opera di pedate ed alzate di scalini.					
		Marmo Trani spessore 3 cm					
		Scala pianerottoli 4,00x 3,350x 1,500	mq	20,100			
		Scala gradini pedata [P.Ug.=8x 12]x 0,300x 1,450	mq	41,760			
		Scala gradini alzata [P.Ug.=8x 12]x 1,450x 0,160	mq	22,272			
		SOMMANO	mq	84,132	€ 234,84	€ 19 757,56	1,22
		(Oneri di sicurezza)			€ 3,76	€ 316,34	
		Opere da fabbro					
		Acciaio FE 00 UNI 7070-72. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera. Sono compresi: una mano di minio; Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili.					
		parapetto scale 8,00x 4,450x [H\Peso=1.1x 25]	kg	979,000			
66	11.02.011.002	parapetto prospetto Sud provvisorio 2,00x 2,000x 3,500	kg	14,000			
		SOMMANO	kg	993,000	€ 5,75	€ 5 709,75	0,35
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,09	€ 89,37	
		Trattamenti protettivi di strutture in acciaio					
		Zincatura a caldo per immersione.					
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche					
		A R I P O R T A R E				€ 109 519,16	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 109 519,16	
67	A.01.08	contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, Per immersione di strutture leggere.					
		parapetto scale 8,00x 4,450x [H\Peso=1.1x 25]	kg	979,000			
		parapetto prospetto Sud provvisorio 2,00x 2,000x 3,500	kg	14,000			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	kg	993,000	€ 0,73	€ 724,89	0,04
68	08.01.011	Pluviale in lamiera verniciata del diametro mm 100.			€ 0,02	€ 19,86	
		discendenti 2,00x 15,500	m	31,000			
		discendenti 2,00x 19,500	m	39,000			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	m	70,000	€ 28,00	€ 1 960,00	0,12
69	A.01.09	Opere da lattoniere Bocchettoni di piombo.			€ 0,44	€ 30,80	
		per discendenti pluviali copertura 6,00x 12,000	kg	72,000			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	kg	72,000	€ 10,31	€ 742,32	0,05
					€ 0,16	€ 11,52	
70	18.09.003.004	Converse, scossaline, compluvi in lamiera verniciata.					
		Prospetto Ovest					
		timpani 2,00x [Lungh.=2x 2.45]x 0,600	mq	5,880			
		parapetti+tamponatura 4,00x 4,300x 0,300	mq	5,160			
		Prospetto Est					
		timpani 2,00x [Lungh.=2x 2.45]x 0,600	mq	5,880			
		parapetti+tamponatura [P.Ug.=2x 4]x 4,300x 0,300	mq	10,320			
		Prospetto Nord timpano 1,00x 10,700x 0,600	mq	6,420			
		parapetti 2,00x 2,000x 0,300	mq	1,200			
		Copertura scossalina per pluviale 4,00x [Lungh.=10,600+ 2x 0.2]x 0,800	mq	35,200			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq	70,060	€ 86,00	€ 6 025,16	0,37
					€ 1,36	€ 95,28	
71	18.07.007.004	Pozzetti, fosse Imhoff, opere varie Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera Dimensioni interne cm 60x60x50.					
		5,00	cad	5,000			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	cad	5,000	€ 83,30	€ 416,50	0,03
					€ 1,98	€ 9,90	
		A R I P O R T A R E				€ 119 388,03	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 119 388,03	
72	18.07.023.003	Diametro esterno mm 200.					
		raccolta acque meteoriche plivuali 28,900	m	28,900			
		SOMMANO	m	28,900	€ 23,55	€ 680,60	0,04
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,56	€ 16,18	
73	03.03.001.005	tubazioni per fognature Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale centrifugata Diametro nominale mm 200					
		raccordo nel cavedio acque meteoriche 11,000	m	11,000			
		SOMMANO	m	11,000	€ 62,84	€ 691,24	0,04
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,49	€ 16,39	
74	03.03.019.004	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Calcestruzzi a prestazione garantita. Rck 25 Mpa					
		cunetta raccolta acque superficiali cavedio 11,600x 2,300x 0,300	mc	8,004			
		SOMMANO	mc	8,004	€ 133,86	€ 1 071,42	0,07
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,86	€ 22,89	
75	03.04.003	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Vedi riga nr.79 [mc 8,004]					
				8,004			
		SOMMANO	mc	8,004	€ 16,62	€ 133,03	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,35	€ 2,80	
76	03.01.001.001	Acciaio per cemento armato Rete in acciaio elettrosaldata.					
		Allegato reti elettrosaldate 340,430	kg	340,430			
		SOMMANO	kg	340,430	€ 1,87	€ 636,60	0,04
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 13,62	
77	03.01.001.002	Massi, sottofondi, drenaggi, vespai Massetto di sabbia e cemento. Per spessori fino a cm 7.					
		cunetta raccolta acque superficiali cavedio 11,600x 2,300	mq	26,680			
		SOMMANO	mq	26,680	€ 13,85	€ 369,52	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,30	€ 8,00	
		A R I P O R T A R E				€ 122 970,44	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 122 970,44	
78	07.01.005.004	cavedio 11,600x 2,300x 3,000	mq/cm	80,040			0,01
		SOMMANO	mq/cm	80,040	€ 1,43	€ 114,46	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,03	€ 2,40	
		Impermeabilizzazioni Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia.					
79	A.01.10	cunetta raccolta acque superficiali cavedio 11,600x [Largh.=2,300+ 0.60]	mq	33,640			0,04
		SOMMANO	mq	33,640	€ 17,09	€ 574,91	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,36	€ 12,11	
		Fornitura e posa in opera di canaletta completa di griglia in acciaio.					
80	12.01.005.002	2,300	m	2,300			0,03
		SOMMANO	m	2,300	€ 200,00	€ 460,00	
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,53	€ 5,82	
		Tinteggio su pareti Tinteggiatura con idropittura acrilica. A due strati di idropittura acrilica al quarzo.					
81	12.01.002.001	Prospetto Ovest					0,19
		tamponature 2,00x 1,150x 3,500	mq	8,050			
		tamponature 5,00x 4,450x 2,300	mq	51,175			
		Pilastrini 9,00x [Largh.=2x (0.5+ 0.3)]x 3,650	mq	52,560			
		Travi [Largh.=2x 9.20]x 0,400	mq	7,360			
		Travi di copertura 2,00x [Largh.=(2.45+ 2.45)]x 0,300	mq	2,940			
		Prospetto Est					
		tamponature 2,00x 1,150x 3,500	mq	8,050			
		tamponature 9,00x 4,450x 2,300	mq	92,115			
		Pilastrini [P.Ug.=3x 5]x [Largh.=2x (0.5+ 0.3)]x 3,650	mq	87,600			
		Travi 4,00x 9,200x 0,400	mq	14,720			
		Travi di copertura 6,00x [Largh.=(2.45+ 2.45)]x 0,300	mq	8,820			
		Prospetto Nord					
		Passaggi laterali 2,00x 2,800x 4,350	mq	24,360			
		a detrarre Passaggi laterali 2,00x 2,000x 2,300	mq	-9,200			
		Setti centrali 1,00x 5,600x 4,350	mq	24,360			
		SOMMANO	mq	372,910	€ 8,25	€ 3 076,51	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,13	€ 48,48	
		Tinteggio su pareti Tinteggiatura a tempera. A due strati del tipo liscio di cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti intonacati a civile.					
		Prospetto Sud					
		A R I P O R T A R E				€ 127 196,32	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 127 196,32	
		Passaggi laterali 2,00x 2,500x 8,250	mq	41,250			
		a detrarre Passaggi laterali 4,00x 2,000x 2,300	mq	-18,400			
		Passaggi laterali 1,00x 2,500x 3,600	mq	9,000			
		a detrarre Passaggi laterali 1,00x 2,000x 3,150	mq	-6,300			
		Prospetto Ovest					
		parapetti [P.Ug.=4+ 3+ 1]x 4,300x 1,200	mq	41,280			
		tamponature [P.Ug.=2x 2]x 1,150x 3,500	mq	16,100			
		tamponature 9,00x 4,300x 2,300	mq	89,010			
		tamponature 5,00x 4,450x 2,300	mq	51,175			
		Travi [Largh.=28.60+ 24.15]x [H\Peso=0,400+ .3]	mq	36,925			
		Travi di copertura 6,00x [Largh.=(2.45+ 2.45)]x [H\Peso=0,300+ .3]	mq	17,640			
		Prospetto Est					
		parapetti [P.Ug.=4x 4]x 4,300x 1,200	mq	82,560			
		tamponature 2,00x 1,150x 3,500	mq	8,050			
		tamponature 9,00x 4,450x 2,300	mq	92,115			
		Travi 3,00x 28,600x [H\Peso=0,400+ .3]	mq	60,060			
		Travi 4,00x 9,250x [H\Peso=0,400+ .3]	mq	25,900			
		Travi di copertura 6,00x [Largh.=(2.45+ 2.45)]x [H\Peso=0,300+ .3]	mq	17,640			
		Prospetto Nord					
		Passaggi laterali 2,00x 2,800x 4,350	mq	24,360			
		a detrarre Passaggi laterali 2,00x 2,000x 2,300	mq	-9,200			
		Piano terra					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 9,600x 2,200	mq	42,240			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		Soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+ 5.60]x 3,650	mq	40,150			
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 10.60]x 3,650	mq	135,050			
		Piano Primo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 29,000x 2,200	mq	127,600			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+ 5.60]x 3,650	mq	40,150			
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 5.60]x 3,650	mq	116,800			
		Piano Secondo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 29,000x 2,200	mq	127,600			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		A R I P O R T A R E		1 320,820		€ 127 196,32	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		1 320,820		€ 127 196,32	
82	09.03.002	Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+	mq	40,150			0,43
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 5.60]x 3,650	mq	116,800			
		Piano Terzo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 29,000x 2,200	mq	127,600			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Setti ascensore [Lungh.=2.70x 2+ 5.60]x 3,650	mq	40,150			
		Setti scale [Lungh.=(3x 1.40x 2)+ (5.60x 2)+ (3.40x 2)+ 5.60]x 3,650	mq	116,800			
		Copertura					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x [Lungh.=2x 2.45x 6]x 2,200	mq	129,360			
		Soffitti scale ascensore 3,500x 5,600	mq	19,600			
		soffitti scale ascensore 3,350x 5,300	mq	17,755			
		Scale rampa [Lungh.=3.68+ 7x 4.00]x 1,450	mq	45,936			
		Scala pianerottoli 4,00x 3,350x 1,500	mq	20,100			
		SOMMANO	mq	2 032,426	€ 3,43	€ 6 971,22	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,05	€ 101,62	
		Infissi in alluminio					
		Infisso di porte in alluminio.					
		Prospetto Ovest					
		finestre interrato 4,00x 4,300x 1,200	mq	20,640			
		porte 1,00x 2,000x 3,500	mq	7,000			
		finestre 2,00x 7,750	mq	15,500			
		finestre 3,00x 6,400	mq	19,200			
		Prospetto Est					
		porte 1,00x 2,000x 3,500	mq	7,000			
		finestre 2,00x 7,750	mq	15,500			
		finestre 7,00x 6,400	mq	44,800			
		Prospetto Nord					
		finestre 2,00x 2,000x 2,300	mq	9,200			
		SOMMANO	mq	138,840	€ 266,02	€ 36 934,22	
		(Oneri di sicurezza)			€ 4,25	€ 590,07	
83	09.05.010.002	Opere da vetraio					0,06
		Lastre di vetro antisfondamento. Dello spessore di mm 8.					
		Prospetto Nord					
		finestre 2,00x 2,000x 2,300	mq	9,200			
		SOMMANO	mq	9,200	€ 97,88	€ 900,50	
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,57	€ 14,44	
84	A.01.11	Lastre in polycarbonato per infissi					
		A R I P O R T A R E				€ 172 002,26	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 172 002,26	
85	11.01.001.001	Prospetto Ovest					
		finestre interrato 4,00x 4,300x 1,200	mq	20,640			
		porte 1,00x 2,000x 3,500	mq	7,000			
		finestre 2,00x 7,750	mq	15,500			
		finestre 3,00x 6,400	mq	19,200			
		Prospetto Est					
		porte 1,00x 2,000x 3,500	mq	7,000			
		finestre 2,00x 7,750	mq	15,500			
		finestre 7,00x 6,400	mq	44,800			
		SOMMANO	mq	129,640	€ 24,00	€ 3 111,36	0,19
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,43	€ 55,75	
86	11.02.011.002	Strutture in acciaio					
		Manufatti in acciaio per travi e pilastri in					
		profilati semplici.					
		In acciaio Fe 360 B.					
		strutture laterali					
		Allegato profilato 2,00x [Lungh.=3.70+					
		0.70+ 4.10+ 2.10+ 4.10+ 4.50+ 4.10+					
		5.85+ 1.75+ 6.50+ 2.10+ 3.60+ 2.10+					
		1.10+ 2.40+ 4.85]x 2,960	kg	317,016			
		traverse					
87	11.01.008.002	Allegato profilato 20,00x 0,600x 6,000	kg	72,000			
		SOMMANO	kg	389,016	€ 2,70	€ 1 050,34	0,06
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,05	€ 19,45	
		Trattamenti protettivi di strutture in acciaio					
		Zincatura a caldo per immersione.					
		Zincatura di opere in ferro con trattamento					
		a fuoco mediante immersione in vasche					
		contenenti zinco fuso alla temperatura di					
		circa 500°C previo decappaggio,					
		Per immersione di strutture leggere.					
88	11.02.011.002	strutture laterali					
		Allegato profilato 2,00x [Lungh.=3.70+					
		0.70+ 4.10+ 2.10+ 4.10+ 4.50+ 4.10+					
		5.85+ 1.75+ 6.50+ 2.10+ 3.60+ 2.10+					
		1.10+ 2.40+ 4.85]x 2,960	kg	317,016			
		traverse					
		Allegato profilato 20,00x 0,600x 6,000	kg	72,000			
		SOMMANO	kg	389,016	€ 0,73	€ 283,98	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,02	€ 7,78	
		Strutture in acciaio					
89	11.01.008.002	Grigliati tipo elettroforgiato.					
		Acciaio zincato a caldo.					
		Grigliato elettroforgiato 25x3					
		[Lungh.=3.70+ 0.70+ 4.10+ 2.10+ 4.10+					
		4.50+ 4.10+ 5.85+ 1.75+ 6.50+ 2.10+					
		3.60+ 2.10+ 1.10+ 2.40+ 4.85]x 0,600x					
		25,480	kg	818,672			
		SOMMANO	kg	818,672	€ 3,47	€ 2 840,79	0,18
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,07	€ 57,31	
		A R I P O R T A R E				€ 179 288,73	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
	FINI.LOT1	edificio lotto 2					
88	07.01.001	Impermeabilizzazioni Spianatura di malta in preparazione del piano di posa. copertura 4,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	208,608			
		SOMMANO	mq	208,608	€ 9,38	€ 1 956,74	0,12
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,20	€ 41,72	
89	07.01.002	Spalmatura di primer bituminoso. copertura 4,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	208,608			
		SOMMANO	mq	208,608	€ 1,35	€ 281,62	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,03	€ 6,26	
90	07.01.005.004	Impermeabilizzazioni Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia. copertura 4,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	208,608			
		SOMMANO	mq	208,608	€ 17,09	€ 3 565,11	0,22
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,36	€ 75,10	
91	05.03.002	Manti di copertura Manto di copertura con tegole olandesi o portoghesi. copertura 4,00x [Lungh.=2.46+ 2.46]x 10,600	mq	208,608			
		SOMMANO	mq	208,608	€ 32,53	€ 6 786,02	0,42
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,69	€ 143,94	
92	03.02.020	Murature Muratura di mattoni in laterizio semipieni. Prospetto Ovest parapetti 9,00x 4,300x 1,200 tamponature 2,00x 1,150x 3,500 tamponature interrato 6,00x 4,300x 2,300 Prospetto Est parapetti [P.Ug.=4x 4]x 4,300x 1,200 Prospetto Nord parapetti [P.Ug.=2x 4]x 2,000x 1,200	mq mq mq mq mq mq	46,440 8,050 59,340 82,560 19,200			
		SOMMANO	mq	215,590	€ 65,43	€ 14 106,05	0,87
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,40	€ 301,83	
93	06.01.007.002	Intonaci Intonaco per uso civile costituito da					
		A RIPORTARE				€ 26 695,54	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 26 695,54	
94	03.01.001.002	rinzafo, abbozzo e ultimo strato. Eseguito indifferentemente all'interno ed all'esterno.					1,25
		Prospetto Ovest					
		parapetti [P.Ug.=2x 8,00]x 4,300x 1,200	mq	82,560			
		tamponature [P.Ug.=2,00x 2]x 1,150x 3,500	mq	16,100			
		tamponature interrato [P.Ug.=2x 6,00]x 4,300x 2,300	mq	118,680			
		travi di colmo 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x [H\Peso=0.3+ 0.3+ 0.3]	mq	17,640			
		pilastrini 5,00x 16,150x [H\Peso=2x (.5+ .3)]	mq	129,200			
		travi 1,00x 10,050x [H\Peso=0.4+ 0.3+ 0.4]	mq	11,055			
		Prospetto Est 2,00x 19,600x [H\Peso=0.4+ 0.3+ 0.40]	mq	43,120			
		parapetti [P.Ug.=2x (4x 4)]x 4,300x 1,200	mq	165,120			
		travi di colmo 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x [H\Peso=0.3+ 0.3+ 0.3]	mq	17,640			
		pilastrini 5,00x 16,150x [H\Peso=2x (.5+ .3)]	mq	129,200			
		travi 1,00x 10,050x [H\Peso=0.4+ 0.3+ 0.4]	mq	11,055			
		Prospetto Nord					
		parapetti [P.Ug.=2x 2x 4]x 2,000x 1,200	mq	38,400			
		pilastrini 2,00x 19,800x 0,300	mq	11,880			
		travi 4,00x 9,500x 0,400	mq	15,200			
		SOMMANO	mq	806,850	€ 25,12	€ 20 268,07	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,40	€ 322,74	
95	06.04.012.001	Massi, sottofondi, drenaggi, vespai Massetto di sabbia e cemento. Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.					0,09
		Piano terra					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200x 3,000	mq/cm	256,080			
		Piano Primo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200x 3,000	mq/cm	256,080			
		Piano Secondo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200x 3,000	mq/cm	256,080			
		Piano Terzo					
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200x 3,000	mq/cm	256,080			
		SOMMANO	mq/cm	1 024,320	€ 1,43	€ 1 464,78	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,03	€ 30,73	
		A R I P O R T A R E				€ 48 428,39	

Comune di Fermo			Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %	
		R I P O R T O				€ 48 428,39		
96	06.03.004.008	monocromatiche formato 20x20 - 25x25.						
		Piano terra						
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200	mq	85,360				
		Piano Primo						
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200	mq	85,360				
		Piano Secondo						
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200	mq	85,360				
		Piano Terzo						
		Pavimenti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200	mq	85,360				
		SOMMANO	mq	341,440	€ 61,19	€ 20 892,71	1,29	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,98	€ 334,61		
		Pietre da taglio						
		Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre						
		Marmo Travertino spessore 3 cm.						
97	06.06.005.001	Prospetto Ovest						
		parapetti 10,00x 4,300x 0,300	mq	12,900				
		Prospetto Est						
		parapetti 16,00x 4,300x 0,300	mq	20,640				
		Prospetto Nord						
		parapetti [P.Ug.=2,00x 4]x 2,000x 0,300	mq	4,800				
		SOMMANO	mq	38,340	€ 179,94	€ 6 898,90	0,43	
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,88	€ 110,42		
		Battiscopa						
		Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in marmo.						
		In Trani altezza cm 8 spessore 2 cm circa.						
		piano terra [Lungh.=2x 19.4+ 2x 2.2]	m	43,200				
		piano primo [Lungh.=2x 19.4+ 2x 2.2]	m	43,200				
		piano secondo [Lungh.=2x 19.4+ 2.x 2.20]	m	43,200				
piano terzo [Lungh.=2x 19.4+ 2x 2.2]	m	43,200						
98	A.01.08	SOMMANO	m	172,800	€ 14,40	€ 2 488,32	0,15	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,23	€ 39,74		
		Pluviale in lamiera verniciata del diametro mm 100.						
		discendenti 5,00x 15,700	m	78,500				
		SOMMANO	m	78,500	€ 28,00	€ 2 198,00	0,14	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,44	€ 34,54		
		A R I P O R T A R E				€ 80 906,32		

Comune di Fermo							
Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO							
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 80 906,32	
99	08.01.011	Opere da lattoniere Bocchettoni di piombo. per discendenti pluviali copertura 6,00x 12,000 per discendenti pluviali balconi [P.Ug.=16+ 9]x 12,000 SOMMANO (Oneri di sicurezza)	kg kg kg	72,000 300,000 372,000	 € 10,31 € 0,16	 € 3 835,32 € 59,52	0,24
100	A.01.09	Converse, scossaline, compluvi in lamiera verniciata. Prospetto Sud timpano 1,00x 10,700x 0,600 Prospetto Ovest timpani 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x 0,600 parapetti+tamponatura 7,00x 4,300x 0,300 Prospetto Est timpani 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x 0,600 parapetti+tamponatura [P.Ug.=3x 4+ 2]x 4,300x 0,300 Prospetto Nord timpano 2,00x 10,700x 0,600 parapetti [P.Ug.=3x 2]x 2,000x 0,300 Copertura scossalina per pluviale 6,00x [Lungh.=10,600+ 2x 0.2]x 0,800 giunto tra edifici 2,00x [Lungh.=8.4+ 16.40]x 0,600 SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq mq mq mq mq mq mq mq mq mq mq	6,420 11,760 9,030 11,760 18,060 12,840 3,600 52,800 29,760 156,030	 € 86,00 € 1,36	 € 13 418,58 € 212,20	0,83
101	18.09.003.004	Pozzetti, fosse Imhoff, opere varie Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera Dimensioni interne cm 60x60x50. 5,00 SOMMANO (Oneri di sicurezza)	cad cad	5,000 5,000	 € 83,30 € 1,98	 € 416,50 € 9,90	0,03
102	18.07.007.004	tubazioni per fognature Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Diametro esterno mm 200. raccolata acque meteoriche pluviali 19,200 collegamento alla fogna esistente 12,000 SOMMANO (Oneri di sicurezza)	m m m	19,200 12,000 31,200	 € 23,55 € 0,56	 € 734,76 € 17,47	0,05
103	03.03.001.005	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Calcestruzzi a prestazione garantita.					
		A R I P O R T A R E				€ 99 311,48	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 99 311,48	
104	03.03.019.004	Rck 25 Mpa					
		cunetta raccolta acque superficiali cavedio 9,600x 2,300x 0,300	mc	6,624			
		8,200x 2,500x 0,300	mc	6,150			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mc	12,774	€ 133,86	€ 1 709,93	0,11
		Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Vedi riga nr.109 [mc 12,774]		12,774	€ 2,86	€ 36,53	
105	03.04.003	SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mc	12,774	€ 16,62	€ 212,30	0,01
		Acciaio per cemento armato Rete in acciaio elettrosaldato.			€ 0,35	€ 4,47	
		Allegato reti elettrosaldate 402,45	kg	402,450			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	kg	402,450	€ 1,87	€ 752,58	0,05
106	03.01.001.001	Massi, sottofondi, drenaggi, vespai Massetto di sabbia e cemento. Per spessori fino a cm 7.			€ 0,04	€ 16,10	
		cunetta raccolta acque superficiali cavedio 9,600x 2,300	mq	22,080			
		8,200x 2,500	mq	20,500			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq	42,580	€ 13,85	€ 589,73	0,04
107	03.01.001.002	Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.			€ 0,30	€ 12,77	
		cunetta raccolta acque superficiali cavedio 9,600x 2,300x 3,000	mq/cm	66,240			
		8,200x 2,500x 3,000	mq/cm	61,500			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq/cm	127,740	€ 1,43	€ 182,67	0,01
108	07.01.005.004	Impermeabilizzazioni Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia.			€ 0,03	€ 3,83	
		cunetta raccolta acque superficiali cavedio 9,600x [Largh.=2,300+ 0.60]	mq	27,840			
		8,200x [Largh.=2,50+ 0.60]	mq	25,420			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mq	53,260	€ 17,09	€ 910,21	0,06
109	A.01.10	Fornitura e posa in opera di canaletta completa di griglia in acciaio.			€ 0,36	€ 19,17	
		A R I P O R T A R E				€ 103 668,90	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO				
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %	
		R I P O R T O				€ 103 668,90		
110	12.01.005.002	2,300	m	2,300			0,03	
		SOMMANO	m	2,300	€ 200,00	€ 460,00		
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,53	€ 5,82		
		Tinteggio su pareti						
		Tinteggiatura con idropittura acrilica.						
		A due strati di idropittura acrilica al quarzo.						
		Prospetto Ovest						
		parapetti 9,00x 4,300x 1,200		mq	46,440			
		tamponature 2,00x 1,150x 3,500		mq	8,050			
		tamponature interrato 6,00x 4,300x 2,300		mq	59,340			
		travi di colmo 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x 0,300	mq	5,880			0,28	
		pilastrini 5,00x 16,150x [H\Peso=2x (.5+.3)]	mq	129,200				
		travi 1,00x 10,050x 0,400	mq	4,020				
		Prospetto Est 2,00x 19,600x 0,400	mq	15,680				
		parapetti [P.Ug.=(2+ 4x 4)]x 4,300x 1,200	mq	92,880				
		travi di colmo 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x 0,300	mq	5,880				
		pilastrini 5,00x 16,150x [H\Peso=2x (.5+.3)]	mq	129,200				
		travi 1,00x 10,050x 0,400	mq	4,020				
		Prospetto Nord						
		parapetti [P.Ug.=2x 4]x 2,000x 1,200	mq	19,200				
111	12.01.002.001	pilastrini 2,00x 19,800x 0,300	mq	11,880			0,28	
		travi 4,00x 9,500x 0,400	mq	15,200				
		SOMMANO	mq	546,870	€ 8,25	€ 4 511,68		
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,13	€ 71,09		
		Tinteggio su pareti						
		Tinteggiatura a tempera.						
		A due strati del tipo liscio di cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti intonacati a civile.						
		Prospetto Ovest						
		parapetti 9,00x 4,300x 1,200		mq	46,440			
				tamponature 2,00x 1,150x 3,500	mq	8,050		
tamponature interrato 6,00x 4,300x 2,300	mq			59,340				
travi di colmo 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x [H\Peso=0.3+ 0.3]	mq			11,760				
travi 1,00x 10,050x [H\Peso=0.4+ 0.3]	mq			7,035				
Prospetto Est 2,00x 19,600x [H\Peso=0.4+ 0.3]	mq			27,440				
parapetti [P.Ug.=(2+ 4x 4)]x 4,300x 1,200	mq			92,880				
travi di colmo 4,00x [Lungh.=2x 2.45]x [H\Peso=0.3+ 0.3]	mq			11,760				
travi 1,00x 10,050x [H\Peso=0.4+ 0.3]	mq			7,035				
A R I P O R T A R E					271,740		€ 108 640,58	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		271,740		€ 108 640,58	
112	09.03.002	Prospetto Nord					
		parapetti [P.Ug.=2x 4]x 2,000x 1,200	mq	19,200			
		Piano terra					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200	mq	85,360			
		Piano Primo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200	mq	85,360			
		Piano Secondo					
		Soffitti passaggi laterali 2,00x 19,400x 2,200	mq	85,360			
		Piano Terzo					
		Soffitti copertura [P.Ug.=2,00x 4x 2]x 2,450x 2,200	mq	86,240			
113	09.05.010.002	SOMMANO	mq	633,260	€ 3,43	€ 2 172,08	0,13
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,05	€ 31,66	
		Infissi in alluminio					
		Infisso di porte in alluminio.					
		Prospetto Ovest					
		parapetti 9,00x 4,300x 1,000	mq	38,700			
		porte 1,00x 2,000x 3,500	mq	7,000			
		finestre interrato 6,00x 4,300x 1,200	mq	30,960			
		Prospetto Est					
		parapetti [P.Ug.=4x 4]x 4,300x 1,000	mq	68,800			
114	A.01.11	Prospetto Nord					
		finestre [P.Ug.=2,00x 4]x 2,000x 2,300	mq	36,800			
		porte 2,00x 2,000x 3,500	mq	14,000			
		SOMMANO	mq	196,260	€ 266,02	€ 52 209,09	3,22
		(Oneri di sicurezza)			€ 4,25	€ 834,11	
		Opere da vetraio					
		Lastre di vetro antisfondamento.					
		Dello spessore di mm 8.					
		Prospetto Nord					
		finestre [P.Ug.=2,00x 4]x 2,000x 2,300	mq	36,800			
114	A.01.11	porte 2,00x 2,000x 3,500	mq	14,000			
		SOMMANO	mq	50,800	€ 97,88	€ 4 972,30	0,31
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,57	€ 79,76	
		Lastre in policarbonato per infissi					
		Prospetto Ovest					
		parapetti 9,00x 4,300x 1,000	mq	38,700			
		porte 1,00x 2,000x 3,500	mq	7,000			
		finestre interrato 6,00x 4,300x 1,200	mq	30,960			
		Prospetto Est					
		parapetti [P.Ug.=4x 4]x 4,300x 1,000	mq	68,800			
114	A.01.11	SOMMANO	mq	145,460	€ 24,00	€ 3 491,04	0,22
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,43	€ 62,55	
		A R I P O R T A R E				€ 171 485,09	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 171 485,09	
115	28.04.001	Manodopera operaio specializzato					
		lavori in economia 3,00x 24,000x 8,000	h	576,000			
		SOMMANO	h	576,000	€ 25,96	€ 14 952,96	0,92
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,34	€ 1 347,84	
	FINI.LOT1	edificio lotto 2			TOTALE	€ 186 438,05	0,00
		<u>Riepilogo</u>					
	FINI.SCAL	corpo scale				€ 179 288,73	0,00
	FINI.LOT1	edificio lotto 2				€ 186 438,05	0,00
	FINI	pavimenti, divisori, intonaci, copertura, gronde			TOTALE	€ 365 726,78	0,00

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
116	20.01.031.002	STRA opere esterne comprese strade e mura di sostegno Sistemazione aree verdi Recinzione con rete metallica. Con rete plastificata e zincata h=200 cm recinzione 70,000	m	70,000			
		SOMMANO	m	70,000	€ 23,36	€ 1 635,20	0,10
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,37	€ 25,90	
117	19.14.001.001	Opere varie di completamento Fornitura e stesa di teli di geotessile anticontaminante. Leggero - resistenza maggiore di 300 N/5 cm Completamento piazzale a valle 125,00	mq	125,000			
		SOMMANO	mq	125,000	€ 2,61	€ 326,25	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,07	€ 8,75	
118	19.13.001.002	Sovrastrutture e pavimentazioni Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Tipo 0 - 70 Completamento piazzale a valle 125,00x 0,600	mc	75,000			
		SOMMANO	mc	75,000	€ 37,65	€ 2 823,75	0,17
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,04	€ 78,00	
119	19.13.001.001	Tipo 0 - 25 Completamento piazzale a valle 125,00x 0,600	mc	75,000			
		SOMMANO	mc	75,000	€ 39,71	€ 2 978,25	0,18
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,10	€ 82,50	
120	19.13.004.002	Sovrastrutture e pavimentazioni Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al mqxcm dopo la stesa. Completamento piazzale a valle 125,00x 0,600	mqxcm	75,000			
		SOMMANO	mqxcm	75,000	€ 2,11	€ 158,25	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,06	€ 4,50	
121	19.13.005.002	Sovrastrutture e pavimentazioni Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I° Cat. - Misurato al mqxcm dopo la stesa.					
		A RIPORTARE				€ 7 921,70	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 7 921,70	
122	03.03.001.005	Completamento piazzale a valle 125,00x 0,600	mqxcm	75,000			0,01
		SOMMANO	mqxcm	75,000	€ 2,04	€ 153,00	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,06	€ 4,50	
		Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Calcestruzzi a prestazione garantita. Rck 25 Mpa					
123	03.04.003	marciapiedi 1,00x 30,000x 1,250x 0,100	mc	3,750			0,03
		SOMMANO	mc	3,750	€ 133,86	€ 501,98	
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,86	€ 10,73	
		Acciaio per cemento armato Rete in acciaio elettrosaldato.					
124	19.18.032	Allegato reti elettrosaldate per marciapiede 443,19	kg	443,190			0,05
		SOMMANO	kg	443,190	€ 1,87	€ 828,77	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 17,73	
		Pulizie e pertinenze Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato.					
125	06.04.012.004	marciapiedi 1,00x 30,000	m	30,000			0,03
		SOMMANO	m	30,000	€ 18,23	€ 546,90	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,47	€ 14,10	
		Pavimenti Pavimento di marmette e marmettoni. Con graniglia fine (massimo mm 1,00) multicolori formato 40x40.					
125	06.04.012.004	marciapiedi 1,00x 30,000x 1,250	mq	37,500			0,19
		SOMMANO	mq	37,500	€ 81,30	€ 3 048,75	
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,30	€ 48,75	
		STRA opere esterne comprese strade e mura di sostegno			TOTALE	€ 13 001,10	0,00

[illegible]

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		IMPI impianto elettrico					
128	15.04.002.001	Cavi e conduttori Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC 4x50 mmq. alimentazione e quadro blocco I 150,000	m	150,000			
		SOMMANO	m	150,000	€ 33,63	€ 5 044,50	0,31
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,60	€ 90,00	
129	15.06.011.004	Quadri elettrici (Interruttori - Carpenterie) Interruttore automatico magnetotermico modulare ad elevato potere di interruzione 15 KA, max 25KA Tetrapolare da 125A con lcc: 15KA. 1 int. alim blocco I 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 427,88	€ 427,88	0,03
		(Oneri di sicurezza)			€ 7,61	€ 7,61	
130	15.06.011.011	Incremento per sganciatore diff. ritardato Id: tar. 1 int. alim blocco I 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 320,57	€ 320,57	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 5,70	€ 5,70	
131	15.06.001.008	Quadri elettrici (Interruttori - Carpenterie) Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA Bipolare da 10 a 32A - 6KA quadro generale [P.Ug.=4,0+ 4,0]	cad	8,000			
		SOMMANO	cad	8,000	€ 53,03	€ 424,24	0,03
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,94	€ 7,52	
132	15.06.001.014	Tripolare+N.A. da 10 a 32A - 6KA. QG 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 99,85	€ 99,85	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,78	€ 1,78	
133	15.06.007.001	Quadri elettrici (Interruttori - Carpenterie) Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A. QG 4,00 12,00	cad	4,000			
			cad	12,000			
		SOMMANO	cad	16,000	€ 130,06	€ 2 080,96	0,13
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,31	€ 36,96	
134	15.06.007.005	Tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.03A. QG 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 249,29	€ 249,29	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 4,44	€ 4,44	
		A RIPO RTARE				€ 8 647,29	

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO					
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 8 647,29	
135	15.06.007.006	Tetrapolare da 40 a 63A con Id: 0.03A.					
		QG 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 291,72	€ 291,72	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 5,19	€ 5,19	
136	15.06.012.003	Quadri elettrici (Interruttori - Carpenterie) Contattore in corrente alternata a 220/380V con bobina di eccitazione. Tripolare fino 15kW (su profilato).					
		QG 4,00	cad	4,000			
		SOMMANO	cad	4,000	€ 121,97	€ 487,88	0,03
		(Oneri di sicurezza)			€ 2,17	€ 8,68	
137	15.06.018.001	Quadri elettrici (Interruttori - Carpenterie) Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Interruttore non automatico unipolare fino a 32A.					
		QG 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 16,85	€ 16,85	0,00
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,30	€ 0,30	
138	15.06.018.011	Interruttore non automatico tetrapolare 80+100A.					
		QG 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 108,65	€ 108,65	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,93	€ 1,93	
139	15.06.018.013	Sezionatore portafusibili bipolare fino a 32A.					
		QG [P.Ug.=4,00+ 4,00+ 1,00]	cad	9,000			
		SOMMANO	cad	9,000	€ 26,97	€ 242,73	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,48	€ 4,32	
140	15.06.018.015	Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 32A.					
		QG 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 51,39	€ 51,39	0,00
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,91	€ 0,91	
141	15.06.018.022	Gemma luminosa con lampadina.					
		QG 3,00	cad	3,000			
		SOMMANO	cad	3,000	€ 23,50	€ 70,50	0,00
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,42	€ 1,26	
142	15.06.018.035	Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) a 2 uscite.					
		QG 1,00	cad	1,000			
		SOMMANO	cad	1,000	€ 212,04	€ 212,04	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 3,77	€ 3,77	
		A R I P O R T A R E				€ 10 129,05	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O				€ 10 129,05	
143	15.06.018.064	Trafo di sicurezza per imp. SELV da 800VA 230/24. QG [P.Ug.=4,0+ 4,0]	cad	8,000			0,27
		SOMMANO	cad	8,000	€ 550,00	€ 4 400,00	
		(Oneri di sicurezza)			€ 9,79	€ 78,32	
144	15.06.020.007	Quadri elettrici (Interruttori - Carpenterie) Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a parete avente grado di protezione pari a IP55 Misure assimilabili a mm 1750x600x260 (hxlxp) QG 2,00	cad	2,000			0,19
		SOMMANO	cad	2,000	€ 1 563,00	€ 3 126,00	
		(Oneri di sicurezza)			€ 27,80	€ 55,60	
145	15.08.039	Illuminazione di interni ed esterni Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile. QG 1,00	cad	1,000			0,02
		SOMMANO	cad	1,000	€ 345,25	€ 345,25	
		(Oneri di sicurezza)			€ 6,14	€ 6,14	
146	15.04.006.005	Cavi e conduttori Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC. 1x25 mmq. impianto di terra 150,000 ascensore 30,000 ascensore 30,000	m	150,000			0,08
		SOMMANO	m	210,000	€ 6,09	€ 1 278,90	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,11	€ 23,10	
147	15.07.001.004	Impianti di terra e parafulmini Corda flessibile o tondo in rame nudo. Di sezione pari a mmq 35. tubazioni esterne e impianto di terra 60,000	m	60,000			0,03
		SOMMANO	m	60,000	€ 9,16	€ 549,60	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,16	€ 9,60	
148	15.07.006.001	Impianti di terra e parafulmini Puntazza a croce per dispersione. Di lunghezza pari a m 1,5. tubazioni esterne e impianto di terra 2,00	cad	2,000			0,00
		SOMMANO	cad	2,000	€ 35,33	€ 70,66	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,63	€ 1,26	
149	15.07.008.004	Impianti di terra e parafulmini Pozzetto in cemento o in resina. In cemento mm 400 x mm 400. tubazioni esterne e impianto di terra 2,00	cad	2,000			0,01
		SOMMANO	cad	2,000	€ 63,57	€ 127,14	
		A R I P O R T A R E		2,000		€ 19 899,46	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		2,000		€ 19 899,46	
150	18.09.013.001	(Oneri di sicurezza)	kg	80,000			0,02
					€ 1,13	€ 2,26	
		Pozzetti, fosse Imhoff, opere varie Ghisa per chiusini, caditoie e griglie. Caditoia o griglia classe C 250. tubazioni esterne e impianto di terra 2,00x 40,000	kg	80,000			0,00
		SOMMANO	kg	80,000	€ 4,30	€ 344,00	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,10	€ 8,00	
	IMPI	impianto elettrico			TOTALE	€ 20 370,60	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
	IMEL	impianto elettrico loculi					
151	15.02.001.001	Distribuzione circuiti F.M. (prese di forza motrice) Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. prese di servizio 8,00x 0,500	cad	4,000			
		SOMMANO	cad	4,000	€ 56,34	€ 225,36	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,00	€ 4,00	
152	15.04.006.013	Cavi e conduttori Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC. 1x 4 mmq. prese di servizio 400,000x 0,500	m	200,000			
		SOMMANO	m	200,000	€ 1,66	€ 332,00	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,03	€ 6,00	
153	15.04.002.030	Cavi e conduttori Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC 2x1,5 mmq. impianto luci votive 1500,000x 0,500	m	750,000			
		SOMMANO	m	750,000	€ 2,76	€ 2 070,00	0,13
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,05	€ 37,50	
154	15.04.006.012	Cavi e conduttori Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC. 1x 6 mmq. impianto luci votive 800,000x 0,500	m	400,000			
		SOMMANO	m	400,000	€ 2,42	€ 968,00	0,06
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 16,00	
155	15.04.006.015	1x1,5 mmq. impianto luci votive 600,000x 0,500	m	300,000			
		SOMMANO	m	300,000	€ 0,76	€ 228,00	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,01	€ 3,00	
156	15.05.001.002	Tubazioni, scatole, canali Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Diametro esterno mm 20. impianto luci votive 400,000x 0,500	m	200,000			
		SOMMANO	m	200,000	€ 3,26	€ 652,00	0,04
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,06	€ 12,00	
157	15.05.001.003	Diametro esterno mm 25. impianto luci votive 250,000x 0,500	m	125,000			
		A RIPORTARE		125,000		€ 4 475,36	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		125,000		€ 4 475,36	
158	15.05.009.001	SOMMANO (Oneri di sicurezza)	m	125,000	€ 2,85	€ 356,25	0,02
					€ 0,05	€ 6,25	
		Tubazioni, scatole, canali Scatola di derivazione in plastica da incasso. Dimensioni assimilabili a mm 92x92x45					
		impianto luci votive 256,000x0,500	cad	128,000			
159	15.05.009.005	SOMMANO (Oneri di sicurezza)	cad	128,000	€ 3,94	€ 504,32	0,03
					€ 0,07	€ 8,96	
		Dimensioni assimilabili a mm 160x130x70					
		impianto luci votive 64,000x0,500	cad	32,000			
160	15.06.018.013	SOMMANO (Oneri di sicurezza)	cad	32,000	€ 7,02	€ 224,64	0,01
					€ 0,12	€ 3,84	
		Quadri elettrici (Interruttori - Carpenterie) Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Sezionatore portafusibili bipolare fino a 32A.					
		impianto luci votive 64,000x0,500	cad	32,000			
161	15.01.001.001	SOMMANO (Oneri di sicurezza)	cad	32,000	€ 26,97	€ 863,04	0,05
					€ 0,48	€ 15,36	
		Distribuzione circuiti luce Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).					
		illuminazione interna corridoi 60,00x 0,500	cad	30,000			
162	15.01.002.001	SOMMANO (Oneri di sicurezza)	cad	30,000	€ 37,46	€ 1 123,80	0,07
					€ 0,67	€ 20,10	
		Distribuzione circuiti luce Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).					
		illuminazione interna corridoi 20,00x 0,500	cad	10,000			
163	15.04.006.014	SOMMANO (Oneri di sicurezza)	cad	10,000	€ 47,34	€ 473,40	0,03
					€ 0,84	€ 8,40	
		Cavi e conduttori Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC. 1x2,5 mmq.					
		illuminazione interna corridoi 1050,000x 0,500	m	525,000			
		SOMMANO	m	525,000	€ 1,49	€ 782,25	0,05
		A R I P O R T A R E		525,000		€ 8 020,81	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		525,000		€ 8 020,81	
164	15.05.001.003	(Oneri di sicurezza)			€ 0,03	€ 15,75	0,02
		Tubazioni, scatole, canali					
		Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Diametro esterno mm 25.					
		illuminazione interna corridoi 250,000x 0,500	m	125,000			
		SOMMANO	m	125,000	€ 2,85	€ 356,25	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,05	€ 6,25	
165	15.08.002.003	Illuminazione di interni ed esterni					0,24
		Plafoniera a forma circolare od ovale con corpo metallico e schermo in vetro. Con lampada tipo SL o PL.					
		illuminazione interna corridoi 80,000x 0,500	cad	40,000			
		SOMMANO	cad	40,000	€ 98,20	€ 3 928,00	
		(Oneri di sicurezza)			€ 1,75	€ 70,00	
166	15.08.002.004	Incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50.					0,04
		illuminazione interna corridoi 80,00x 0,500	cad	40,000			
		SOMMANO	cad	40,000	€ 17,78	€ 711,20	
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,32	€ 12,80	
		IMEL impianto elettrico loculi			TOTALE	€ 13 798,51	0,00

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		IMAS impianto elettrico ascensori					
167	15.04.002.008	Cavi e conduttori Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC 5x16 mmq. alimentazione ascensori 30,000	m	30,000			
		SOMMANO	m	30,000	€ 17,94	€ 538,20	0,03
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,32	€ 9,60	
168	15.04.002.015	5x6 mmq. alimentazione ascensori 30,000	m	30,000			
		SOMMANO	m	30,000	€ 9,61	€ 288,30	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,17	€ 5,10	
169	15.04.002.021	3x4 mmq. ALIMENTAZIONE ASCENSORI 30,000 30,000	m m	30,000 30,000			
		SOMMANO	m	60,000	€ 5,15	€ 309,00	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,09	€ 5,40	
170	15.05.001.003	Tubazioni, scatole, canali Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Diametro esterno mm 25. alimentazione ascensori 30,000 30,000	m m	30,000 30,000			
		SOMMANO	m	60,000	€ 2,85	€ 171,00	0,01
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,05	€ 3,00	
171	15.05.001.005	Diametro esterno mm 40. alimentazione ascensori 30,000 30,000	m m	30,000 30,000			
		SOMMANO	m	60,000	€ 4,40	€ 264,00	0,02
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,08	€ 4,80	
		IMAS impianto elettrico ascensori			TOTALE	€ 1 570,50	0,00

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
172	SVER 01.20.001.005	paratia di monte e valle nella scarpata Palificazioni Pali trivellati fino m 30,00. Con diametro del palo cm 80. Palificata a monte a sostegno della strada dal n° 98 a 108 5,00x 24,000	m	120,000			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	m	120,000	€ 99,05	€ 11 886,00	0,73
					€ 1,41	€ 169,20	
173	01.20.002.001	Palificazioni Compenso alla realizzazione di pali. Compenso alla realizzazione di pali. Per lunghezza oltre i m 20 da applicarsi per ogni metro eccedente e per qualsiasi diametro. Misurato a cm di diametro per metro di lunghezza. Palificata a monte a sostegno della strada dal n° 98 a 108 5,00x 4,000x 0,800	m x m	16,000			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	m x m	16,000	€ 6,12	€ 97,92	0,01
					€ 0,09	€ 1,44	
174	03.03.003.001	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Rck 30 Mpa Fondazione muro di sostegno palificata sistemazione strada [Lungh.=4,70+ 6,80]x 1,300x 0,500 Muro di sostegno palificata sistemazione strada 3,700x 0,400x 0,400 Muro di sostegno palificata sistemazione strada [Lungh.=1,00+ 6,80]x 0,400x 1,600	mc	7,475			
			mc	0,592			
			mc	4,992			
		SOMMANO (Oneri di sicurezza)	mc	13,059	€ 139,18	€ 1 817,55	0,11
					€ 2,97	€ 38,79	
175	03.03.020.001	Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Casseforme. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. Fondazione muro di sostegno palificata sistemazione strada 2,00x [Lungh.=4,70+ 6,80]x 0,500 Muro di sostegno palificata sistemazione strada 2,00x 3,700x 0,400 Muro di sostegno palificata sistemazione strada 2,00x [Lungh.=1,00+ 6,80]x 1,600	mq	11,500			
			mq	2,960			
			mq	24,960			
		A RIPORTARE		39,420		€ 13 801,47	

Comune di Fermo				Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Inc. %
		R I P O R T O		39,420		€ 13 801,47	
176	03.03.019.004	SOMMANO	mq	39,420	€ 25,53	€ 1 006,39	0,06
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,55	€ 21,68	
		Opere in calcestruzzo semplice ed armato per opere edili Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata.					
		Vedi riga nr.22 [m 120,000] x [H\Peso=0.4x 0.4x 3.14]	mc	60,240			
		Vedi riga nr.24 [mc 13,059]		13,059			
177	03.04.002	SOMMANO	mc	73,299	€ 16,62	€ 1 218,23	0,08
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,35	€ 25,65	
		Acciaio per cemento armato Barre in acciaio tipo B450C.					
		Allegato del ferro palificata sistemazione strada 9,00x 24,000x 28,345	Kg	28,345			
		Allegato profilato 9,00x 24,000x 42,300	Kg	9 136,800			
		Allegato del ferro muro di sostegno h160 [Lungh.=1,00+ 6,80]x 68,135	Kg	531,453			
		Allegato del ferro muro di sostegno h40 3,700x 44,141	Kg	163,322			
		SOMMANO	Kg	9 859,920	€ 1,75	€ 17 254,86	1,06
		(Oneri di sicurezza)			€ 0,04	€ 394,40	
SVER		paratia di monte e valle nella scarpata			TOTALE	€ 33 280,95	0,00
A		COMPLESSIVAMENTE				€ 1 623 081,42	
on_D		a detrarre gli oneri della sicurezza inclusi nei prezzi non soggetti a ribasso				€ 34 209,61	
A2		A1) importo a base d'asta				€ 1 588 871,81	
		oneri della sicurezza inclusi nei prezzi non soggetti a ribasso				€ 34 209,61	
A1		importo totale dei lavori in appalto compresi gli oneri della sicurezza				€ 1 623 081,42	

QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO

Pagina Nr. 54

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO	
CODICE	DESCRIZIONE	IMPORTO	
	R I P O R T O		
A	COMPLESSIVAMENTE		€ 1 623 081,42
on_D	a detrarre gli oneri della sicurezza inclusi nei prezzi non soggetti a ribasso		€ 34 209,61
A2	A1) importo a base d'asta		€ 1 588 871,81
	oneri della sicurezza inclusi nei prezzi non soggetti a ribasso		€ 34 209,61
A1	importo totale dei lavori in appalto compresi gli oneri della sicurezza		€ 1 623 081,42
	B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1	imprevisti e lavori in economia compresa IVA	€ 607,13	
B2	progettazione, direzione e contabilità lavori	€ 35 000,00	
B3	acquisti	€ 10 000,00	
B4	ascensore	€ 69 575,00	
B5	collaudi e prove sui materiali	€ 2 000,00	
B6	incentivo art.92c.5 D.Lgs163/06, contributo AVCP, attrezzature informatiche di supporto, quote assicurative, validazione con oneri fiscali	€ 16 230,81	
B7	iva su lavori in appalto	€ 169 265,64	
B8	iva su progettazione, direzione e collaudo	€ 8 140,00	
	SOMMANO	€ 310 818,58	€ 310 818,58
	TOTALE Somme a disposizione dell'Amministrazione		
	IMPORTO TOTALE		€ 1 933 900,00
	A R I P O R T A R E		

TOTALI CATEGORIE

Pagina Nr. 55

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO	
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIA	IMPORTO	Inc. %
	R I P O R T O		
BONI	opere di bonifica comprese palificazioni	€ 304 782,53	18,78
OPCA.SCAL	corpo scale	€ 201 931,77	12,44
OPCA.LOT1	edificio lotto 2	€ 331 256,56	20,41
OPCA	opere in c.a. dell'edificio	€533 188,33	32,85
LOCU.LOT1	edificio lotto2	€ 337 362,12	20,79
LOCU	loculi comprese finiture	€337 362,12	20,79
FINI.SCAL	corpo scale	€ 179 288,73	11,05
FINI.LOT1	edificio lotto 2	€ 186 438,05	11,49
FINI	pavimenti, divisori, intonaci, copertura, gronde	€365 726,78	22,53
STRA	opere esterne comprese strade e mura di sostegno	€ 13 001,10	0,80
ASC	ascensori		
IMPI	impianto elettrico	€ 20 370,60	1,26
IMEL	impianto elettrico loculi	€ 13 798,51	0,85
IMAS	impianto elettrico ascensori	€ 1 570,50	0,10
SVER	paratia di monte e valle nella scarpata	€ 33 280,95	2,05
	Lavori A MISURA	€1 623 081,42	100,00
	A R I P O R T A R E		

TOTALI CATEGORIE

Pagina Nr. 56

Comune di Fermo		Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO	
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIA	IMPORTO	Inc. %
	R I P O R T O		
BONI	opere di bonifica comprese palificazioni	€ 304 782,53	18,78
OPCA	opere in c.a. dell'edificio	€ 533 188,33	32,85
LOCU	loculi comprese finiture	€ 337 362,12	20,79
FINI	pavimenti, divisori, intonaci, copertura, gronde	€ 365 726,78	22,53
STRA	opere esterne comprese strade e mura di sostegno	€ 13 001,10	0,80
ASC	ascensori		
IMPI	impianto elettrico	€ 20 370,60	1,26
IMEL	impianto elettrico loculi	€ 13 798,51	0,85
IMAS	impianto elettrico ascensori	€ 1 570,50	0,10
SVER	paratia di monte e valle nella scarpata	€ 33 280,95	2,05
	A R I P O R T A R E		

TOTALI CATEGORIE

Pagina Nr. 57

Comune di Fermo			
Lavori di costruzione del Blocco "I" del cimitero urbano - PRIMO STRALCIO			
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIA	IMPORTO	Inc. %
	R I P O R T O		
SCAL LOT1	corpo scale edificio lotto 2	€ 381 220,50 € 855 056,73	23,49 52,68
	A R I P O R T A R E		