



Comune di Roccabruna

**PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO DEI LAVORI DI
COSTRUZIONE COLOMBARI NEL CIMITERO DI
TETTOROSSO**

**COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO**

Roccabruna li

3 0 MAG. 2018

Visto : IL SINDACO
GARNERO CLAUDIO



IL TECNICO COMUNALE
Geom. OLIVERO Roberto

N. PROG	DESCRIZIONE	QUANTITA'	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TOTALE	UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO	TOTALE
1	Scavo a sezione obbligata eseguito a macchina in terreno di qualsiasi consistenza, roccia esclusa compreso carico e trasporto alla discariche e/o l'eventuale rintombamento in loco ed ogni onere compreso per profondità oltre a 1,50 metri eseguito con mezzo di piccole dimensioni , compreso l'eventuale assistenza a mano , il carico su piccoli mezzi il trasporto all'esterno dell'area ed il ricarico su mezzi di dimensioni maggiori , ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fondazione Loculi		10,5	3,5	1	36,75	mc	€ 15,00	€ 551,25
			10,5	2,5	0,3	7,88	mc	€ 15,00	€ 118,13
2	Fornitura e sistemazione della ghiaia , compreso lo spargimento d'acqua, la compattazione e regolarizzazione dello scavo stesso ,ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		10,5	3,5	0,1	3,68	mc	€ 6,38	€ 23,45
3	Acquisto per vespaio di ciottoli serpentinosi o silicei, non amiantiferi, per riempimento gabbioni, drenaggi e vespai del diametro di circa cm 5-10 , ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		10,5	3,5	0,2	7,35	mc	€ 30,00	€ 220,50
4	Fornitura e getto cls confezionato con centrale di betonaggio e cemento 325 resistenza caratteristica 200 per sottofondazione loculi , compreso eventuale onere del pompaggio con autopompa, fermo macchina , ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		10,5	3,5	0,2	7,35	mc	€ 90,00	€ 661,50
5	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio confezionato con centrale di betonaggio e cemento 325 Classe di resistenza C25/30 Rck 30N/mm ² , Classe di esposizione ambientale XC2, opportunamente additivato per un effetto fluidificante tale da ridurre nella lavorazione il rapporto A/C , conferire alla massa una maggiore compattezza , una elevata resistenza agli agenti aggressivi ed eliminare le porosità capillari . Il getto sarà eseguito a strati di limitato spessore e sarà opportunamente vibrato , compreso l'onere del pompaggio con autopompa , eventuali maggiorazioni per fermo macchina , nolo montaggio e smontaggio ponteggi ,ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte								
			10,5	3,5	0,4	14,70	mc	€ 120,00	€ 1.764,00
			10,5	2,7	0,35	9,92	mc	€ 120,00	€ 1.190,70
			9,875	0,3	4,13	12,24	mc	€ 120,00	€ 1.468,22
		10	0,15	2,4	4	14,40	mc	€ 120,00	€ 1.728,00

	10	0,15	2,4	0,4	1,44	mc	€ 120,00	€ 172,80
	9	0,09	2,4	0,4	0,78	mc	€ 120,00	€ 93,31
Pavimentazione autobloccanti		10,65	2,4	0,12	3,07	mc	€ 120,00	€ 368,06
Solette	36	0,75	2,4	0,1	6,48	mc	€ 120,00	€ 777,60
Solette urne cinerarie	10	0,4	2,4	0,1	0,96	mc	€ 120,00	€ 115,20
Tetto		3	10,38	0,25	7,79	mc	€ 120,00	€ 934,20
Ultimo trave		10,65	0,25	0,2	0,53	mc	€ 120,00	€ 63,90

N. PROG	DESCRIZIONE	QUANTITA'	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TOTALE	UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO	TOTALE
6	Fornitura e posa di barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi d'esecuzione in acciaio ad aderenza migliorata FE B 38 e FE B 44 e rete elettrosaldada da diametro 0,8 cm ad aderenza migliorata compresi distanziatori per rispettare lo spessore del copri ferro per i setti e le solette in quanto ambiente altamente tossico e corrosivo , compreso fori , ancoraggi inghisaggi , resinature , compreso legature sfridi , tagli, ponteggi e ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte					6500,00	kg	€ 1,41	€ 9.165,00
7	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parati a contatto dei getti in legname di qualunque forma per getti a vista , compresi ancoraggi , fori inghisaggi , resinature , ponteggi ,ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte								
	Fondazione loculi		10,5		0,75	7,88	mq	€ 26,30	€ 207,11
	Fondazione loculi		3,5		0,75	2,63	mq	€ 26,30	€ 69,04
	Parete laterale		2,6		4,55	11,83	mq	€ 26,30	€ 311,13
	Frontale		10,65		4,55	48,46	mq	€ 26,30	€ 1.274,43
	Retro		10,65		1,9	20,24	mq	€ 26,30	€ 532,18
	Ultimo trave	3	10,65	0,25		7,99	mq	€ 26,30	€ 210,07
	Tetto		3	10,95		32,85	mq	€ 26,30	€ 863,96
	Frontale e retro tetto	2	10,95		0,25	5,48	mq	€ 26,30	€ 143,99
	Laterale tetto	2	3		0,25	1,50	mq	€ 26,30	€ 39,45
8	Fornitura e posa in opera di muraletti in legno per il contenimento del cls di setti e solette per alloggio dell'impianto elettrico votivo che risulterà sotto traccia compresa rimozione e posa di cavidotti per passaggio dei cavi elettrici , ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	1				1,00	corpo	€ 500,00	€ 500,00

N. PROG	DESCRIZIONE	QUANTITA'	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TOTALE	UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO	TOTALE
	Loculi dimensioni 0,8x0,75	45				45,00	cad.	€ 50,00	€ 2.250,00
	Ossari dimensioni 0,3x0,5	18				18,00	cad.	€ 20,00	€ 360,00
	Cinerari dimensioni 0,45x0,75	12				12,00	cad.	€ 35,00	€ 420,00
15	Posa in opera di lapidi in marmo, pietra o granito per la chiusura definitiva di loculo disposto di fronte , compreso nolo montaggio e smontaggio ponteggi ,ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte					45,00	pz	€ 13,00	€ 585,00
16	Posa in opera di lapidi in marmo, pietra o granito per la chiusura definitiva di ossari o cellette cinerarie disposto di fronte ,compreso nolo montaggio e smontaggio ponteggi ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte					18,00	pz	€ 8,82	€ 158,76
17	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con listelli grezzi in marmo o pietra, posati con malta di cemento, compres la provvista dei listelli per superfici di almeno mq 0,20 ,compreso nolo montaggio e smontaggio ponteggi ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte					12,00	mq	€ 36,00	€ 432,00
18	Realizzazione di manto di copertura in lamiera grecata con interposto pannello di resine polireturiche autoestinguenti di classe 1, supportato da lamierino grecato in acciaio zincato preverniciato, compreso ogni accessorio per il fissaggio dello spessore di 30 mm compresa listellatura , compreso nolo montaggio e smontaiigo ponteggi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		10,95	3		32,85	mq	€ 58,00	€ 1.905,30
			10,95	1		10,95	mq	€ 58,00	€ 635,10
19	Fornitura e posa di gancio ferma neve in lamiera di acciaio preverniciata , ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte					20,00	pz	€ 2,35	€ 47,00
20	Fornitura e posa di canale di gronda in lamiera d'acciaio zincata prevernicata posato in opera a perfetta regola d'arte comprese staffe di ancoraggio poste a cm 40 di distanza , testate raccordi per discese compreso collegamento alle discese spessore /10 sviluppo cm 35, ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte								
		2	10,95			21,90	ml.	€ 17,04	€ 373,18

N. PROG	DESCRIZIONE	QUANTITA'	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TOTALE	UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO	TOTALE
21	Provvista e posa in opera di faldali converse comprese le saldature in lamiera di ferro zincata preverniciata spessore 6/10 sviluppo cm 60 , ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Retro loculi sopra muro vecchio cimitero	1	2,7			2,70	ml.	€ 15,00	€ 40,50
			10,95			10,95	ml.	€ 15,00	€ 164,25
22	Provvista e posa di chiavarde e mezze chiavarde in bronzo ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	81				81,00	pz	€ 20,00	€ 1.620,00
23	Provvista e posa di numerini segna loculo in bronzo ogni onere compreso altezza cm 2 ,ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	123				123,00	pz	€ 2,00	€ 246,00
24	Fornitura autobloccanti modello TRIS spessore cm 6 colore marrone e terra di provenza spessore cm 6 , ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		2,5	10		25,00	mq.	€ 7,75	€ 193,75
25	Posa in opera autobloccanti ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		2,5	10		25,00	mq.	€ 6,25	€ 156,25
26	Preparazione sottofondo per autobloccanti ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		2,5	10,65		26,63	mq.	€ 11,50	€ 306,19
27	Fornitura e posa sabbia per letto di posa autobloccanti ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		2,5	10,65		26,63	mq.	€ 11,50	€ 306,19
28	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione tipo MAPELASTIC ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Sopra fondazione		9,875	0,6		5,93	mq	€ 13,00	€ 77,03
						0,00	mq	€ 13,00	€ 0,00
						0,00	mq	€ 13,00	€ 0,00
29	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato compreso lo scavo ed il reinterro , il sottofondo ed il rinfiacco in calcestruzzo spessore minimo 15 cm compresa soletta di copertura la caditoia e la tubazione di collegamento al canale di gronda ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte dimensione 0,5x05	1					cad	€ 200,00	€ 200,00

