

**CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA
COSTRUZIONE LOCULI NEI CIMITERI COMUNALI DI TERME CENTRO E DI VIGLIATORE**

Importo lordo lavori: € 125.531,36			Totale Costo sicurezza: € 2.178,04			Incidenza sicurezza: 1,735 %			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 30,48 % Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 32,71 %						
COSTO DI COSTRUZIONE															
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	% Materia.	Materiali x Quantità	% Noli	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.
1.1.1.1	Scavo di sbancamento per qualsiasi final	68,292	4,02	274,53			4,68							53,97	20,00
1.1.1.1	Scavo a sezione obbligatoria eseguito a	1,25	191,20	239,00			4,08							133,90	57,00
1.2.4.1	per materie provenienti dagli scavi o	341,46	,54	184,39			3,14							,00	,00
2.1.10.2	per la provincia di ME.	0,488	405,20	197,74			3,37							79,69	41,00
3.1.1.2	Conglomerato cementizio per strutture no	16,476	124,00	2.043,02			34,84							100,41	5,00
3.1.3.1	Conglomerato cementizio per strutture in	48,782	155,60	7.590,48			129,45							671,49	9,00
3.1.3.9	Conglomerato cementizio per strutture in	112,625	166,40	18.740,80			319,61							1.657,91	9,00
3.2.1.1	Acciaio in barre a aderenza migliorata C	16291,31	1,90	30.953,49			527,88							11.865,99	39,00
3.2.2	Casseforme per strutture intelaiate in	44,02	30,80	1.355,82			23,12							866,26	65,00
5.7	Pavimento in piastrelle di Klinker	78,01	45,10	3.518,25			60,00							1.072,06	31,00
5.13	Massetto di sottofondo isolante per pavi	95,51	20,70	1.977,06			33,72							680,17	35,00
5.18.2	con elementi di dimensioni 40x40 cm.	18,51	65,70	1.216,11			20,74							358,61	30,00
5.20	Levigatura con mezzo meccanico di	17,5	12,80	224,00			3,82							158,53	72,00
5.21	Lucidatura a piombo di pavimenti già	17,5	13,20	231,00			3,94							163,48	72,00
6.1.1.2	Fondazione stradale eseguita con tout-ve	12,166	30,50	371,06			6,33							36,47	10,00
8.1.1.1	Con trasmittanza termica complessiva	3,45	332,80	1.148,16			19,58							101,57	9,00
8.4.1.3	Float incolore (4,8 - 5,2 mm).	2,76	33,30	91,91			1,57							13,55	15,00
9.1.4	Strato di finitura per interni su superf	48	12,60	604,80			10,31							380,47	64,00
9.1.7	Intonaco civile per esterni dello spesso	58,08	24,90	1.446,19			24,66							938,21	66,00
9.1.9.1	nei colori bianco e tenui,.	180,59	19,00	3.431,21			58,52							2.124,79	63,00
10.1.5	- per tutte le province :Bianco di	36,825	104,90	3.862,94			65,88							1.328,97	35,00
10.2.5	- per tutte le province :Bianco di	6,84	114,80	785,23			13,39							246,99	32,00
10.3.2	- per le province di	3,336	130,40	435,01			7,42							149,66	35,00
10.8	Formazione di battentatura del medesimo	2,3	29,30	67,39			1,15							17,22	26,00
10.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a	2,3	2,47	5,68			,10							5,58	100,00
11.1.4	Tinteggiatura per interni con pittura	92,16	5,14	473,70			8,08							190,90	41,00
12.1.1	Fornitura e posa in opera di spianata di	120,01	7,85	942,08			16,07							583,39	63,00
12.2.3	Fornitura e posa in opera di isolamento	37	9,32	344,84			5,88							132,19	39,00
14.1.1.1	Conduttori sezione 1,5 mm2	132	23,80	3.141,60			53,58							1.667,53	54,00
14.3.1.4	Fornitura e posa in opera di tubi di Di	50	6,32	316,00			5,39							192,58	62,00
14.3.7.1	Dimensione 100x100x50 mm	2	9,18	18,36			,31							7,94	44,00
14.3.7.3	Dimensione 190x140x70 mm	16	19,68	314,88			5,37							99,04	32,00
15.4.11.2	in lamiera preverniciata.	14,8	33,40	494,32			8,43							199,21	41,00

Importo lordo lavori: € 125.531,36	Totale Costo sicurezza: € 2.178,04	Incidenza sicurezza: 1,735 %	Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 30,48 % Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 32,71%
---	---	-------------------------------------	---

COSTO DI COSTRUZIONE															
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	% Materia.	Materiali x Quantità	% Noli	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.
21.1.2.1	Demolizione di calcestruzzo di cemento n	1,179	390,20	460,05			7,85							271,32	60,00
21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti	38,034	10,60	403,16			6,88							305,14	77,00
21.1.7	Dismissione di lastre di marmo per	13,561	17,30	234,61			4,00							177,57	77,00
21.1.9	Demolizione di massetti di malta	300	1,74	522,00			8,90							302,73	59,00
21.1.17	Rimozione di infissi interni od esterni	4,5	14,20	63,90			1,09							48,36	77,00
21.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del	4,736	24,70	116,98			1,99							114,99	100,00
21.2.10	Consolidamento di pareti mediante l'appl	41,8	63,70	2.662,66			45,41							1.570,35	60,00
21.8.1	Smontaggio, riparazione (con	4,29	124,80	535,39			9,13							289,44	55,00
21.8.2	Verniciatura di infissi in legno con	9,009	37,50	337,84			5,76							199,25	60,00
23.1.1.1.1	munito dell'autorizzazione ministeriale	132	7,11	938,52			16,01							732,05	78,00
23.1.1.3	Smontaggio ad opera ultimata di	132	3,25	429,00			7,32							338,91	79,00
A.P.1-CASSAFORME	FORNITURA A NOLEGGIO E POSA IN OPERA di	33	279,73	9.231,09	839,19	965,58	109,89	88,89	6.503,64					812,79	11,11
A.P.2-MALTA	Impermeabilizzazione eseguita mediante s	428,71	31,59	13.542,95	1.230,40	1.414,74	467,29	79,74	8.316,97					2.113,54	20,26
A.P.3-PIOMBO	Fornitura e posa in opera di bocchetton	4	73,15	292,60	26,60	30,60	10,12	79,90	180,00					45,28	20,10
A.P.4	Maggior compenso per trasporto materiale	5,079	100,00	507,90			8,66							499,24	100,00
A.P.5	Consolidamento di pareti mediante l'appl	87,535	93,81	8.211,66	746,67	858,72	223,21	25,53	1.428,57					4.166,67	74,47
			125.531,36	2.842,86	3.269,64				16.429,18					38.266,36	