

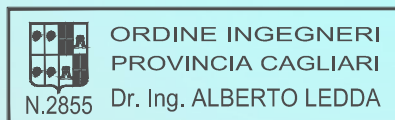
COMUNE DI SELARGIUS

Provincia di Cagliari

OGGETTO: **LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLE NORME
DI SICUREZZA DELLA SCUOLA MATERNA
VIA METASTASIO - SELARGIUS - SU PLANU
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO**

ELABORATI: **QUADRO DELL'INCIDENZA
PERCENTUALE DELLA MANODOPERA**

PROGETTISTA: *Ing. Alberto Ledda*



PRATICA N°: 99

FILE DOC/PDF: 08 - Quadro incidenza percentuale manodopera

DATA: Ottobre 2016

ELABORATO

08

VERSIONE: 01

COMUNE DI SELARGIUS

Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza della scuola materna via Metastasio - Su Planu

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

Rif.Elenco Prezzi Unitari	COSTO DI COSTRUZIONE			SPESE GEN. E UTILI		MATERIALI			NOLI E TRASPORTI				MANODOPERA			
	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 10,00%	Spese generali del 15,00%	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo della manodopera	Incidenza percentuale della quantità manodopera
	P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/(1+IU))	QSG= Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
ACC.03	€6,75	1.249,22	€8.432,24	€762,02	€999,38	€1,45	1.249,22	€1.811,37	€0,23	1.249,22	€287,32				€4.572,15	54,22%
COP.ANC.01	€198,00	4,00	€792,00	€72,00	€93,92	€16,05	4,00	€64,20	€3,01	4,00	€12,04	€0,64	4,00	€2,56	€547,28	69,10%
COP.PCC.01	€125,20	43,06	€5.391,11	€490,02	€639,44	€2,58	43,06	€111,09	€0,52	43,06	€22,39				€4.128,16	76,57%
COP.PLV.01	€95,83	2,00	€191,66	€17,42	€22,72	€3,46	2,00	€6,92	€2,96	2,00	€5,92				€138,68	72,36%
DEM.01	€16,50	70,87	€1.169,36	€106,31	€138,91	€0,50	70,87	€35,44	€1,00	70,87	€70,87				€817,84	69,94%
DEM.03	€10,38	232,66	€2.415,01	€218,70	€286,17	€0,50	232,66	€116,33	€1,00	232,66	€232,66				€1.561,15	64,64%
DEM.04	€559,16	0,24	€134,20	€12,20	€15,91	€3,58	0,24	€0,86	€5,27	0,24	€1,26				€103,96	77,47%
DEM.06	€15,15	14,49	€219,52	€20,00	€26,08	€2,00	14,49	€28,98	€1,50	14,49	€21,74				€122,73	55,91%
DEM.08	€44,35	19,00	€842,65	€76,57	€99,94	€2,69	19,00	€51,11	€1,52	19,00	€28,88				€586,15	69,56%
DEM.E.01	€24,77	67,00	€1.659,59	€150,75	€196,98	€1,60	67,00	€107,20	€0,77	67,00	€51,59				€1.153,07	69,48%
DEM.I.01	€46,73	3,05	€142,53	€12,96	€16,90	€2,65	3,05	€8,08	€1,38	3,05	€4,21				€100,38	70,43%
DEM.I.04	€19,13	26,88	€514,21	€46,77	€61,02	€0,50	26,88	€13,44	€0,50	26,88	€13,44				€379,55	73,81%
DISC.01	€8,23	15,44	€127,07	€11,58	€15,13	€6,50	15,44	€100,36								
ELE.E.01	€70,00	10,00	€700,00	€63,60	€83,00	€29,83	10,00	€298,30	€2,00	10,00	€20,00				€235,10	33,59%
ELE.L.ED.02	€171,00	73,00	€12.483,00	€1.135,15	€1.480,44	€90,00	73,00	€6.570,00	€0,18	73,00	€13,14				€3.284,27	26,31%
ELE.L.ED.02.EM	€139,15	32,00	€4.452,80	€404,80	€528,00	€110,00	32,00	€3.520,00								
ELE.VER	€3.500,00	1,00	€3.500,00	€318,18	€415,02	€675,00	1,00	€675,00	€42,25	1,00	€42,25				€2.049,55	58,56%
FCN.01	€567,07	1,00	€567,07	€51,55	€67,24										€448,28	79,05%
FCN.02	€289,16	1,00	€289,16	€26,29	€34,29										€228,58	79,05%
FCN.03	€567,07	3,00	€1.701,21	€154,65	€201,72										€1.344,84	79,05%
FCN.04	€511,49	1,00	€511,49	€46,50	€60,65										€404,34	79,05%
FCN.05	€255,75	4,00	€1.023,00	€93,00	€121,32										€808,68	79,05%
IDR.01	€174,80	10,00	€1.748,00	€158,90	€207,30	€35,35	10,00	€353,50	€1,16	10,00	€11,60	€0,04	10,00	€0,40	€1.016,30	58,14%
IDR.01.WC	€257,05	8,00	€2.056,40	€186,96	€243,84	€24,36	8,00	€194,88	€0,75	8,00	€6,00	€0,04	8,00	€0,32	€1.424,40	69,27%
IDR.02	€110,90	3,00	€332,70	€30,24	€39,45	€28,65	3,00	€85,95	€0,50	3,00	€1,50				€175,56	52,77%
IDR.03	€138,56	2,00	€277,12	€25,20	€32,86	€35,35	2,00	€70,70	€1,16	2,00	€2,32	€0,04	2,00	€0,08	€145,96	52,67%
INF.F.01	€2.003,36	1,00	€2.003,36	€182,12	€237,55	€1.517,60	1,00	€1.517,60	€1,58	1,00	€1,58	€0,21	1,00	€0,21	€64,30	3,21%
INF.P.01	€467,63	4,00	€1.870,52	€170,04	€221,80	€259,55	4,00	€1.038,20	€1,95	4,00	€7,80	€0,06	4,00	€0,24	€432,44	23,12%
INF.P.02	€450,82	9,00	€4.057,38	€368,82	€481,14	€246,68	9,00	€2.220,12	€1,89	9,00	€17,01	€0,06	9,00	€0,54	€969,75	23,90%
INF.P.03	€400,40	5,00	€2.002,00	€182,00	€237,40	€208,06	5,00	€1.040,30	€1,73	5,00	€8,65	€0,06	5,00	€0,30	€533,35	26,64%

COMUNE DI SELARGIUS

Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza della scuola materna via Metastasio - Su Planu

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

COSTO DI COSTRUZIONE			SPESE GEN. E UTILI			MATERIALI			NOLI E TRASPORTI				MANODOPERA			
Rif.Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 10,00%	Spese generali del 15,00%	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo della manodopera	Incidenza percentuale della quantità manodopera
P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/(1+IU))	QSG= Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ	
INF.P.04	€467,63	1,00	€467,63	€42,51	€55,45	€259,55	1,00	€259,55	€1,95	1,00	€1,95	€0,06	1,00	€0,06	€108,11	23,12%
INTO.01	€17,59	14,49	€254,88	€23,18	€30,28	€1,93	14,49	€27,97	€0,42	14,49	€6,09				€167,36	65,66%
PAV.01	€66,35	70,87	€4.702,22	€427,35	€557,75	€35,94	70,87	€2.547,07	€1,08	70,87	€76,54	€0,69	70,87	€48,90	€1.044,62	22,22%
PAV.03	€149,44	0,71	€106,10	€9,65	€12,58	€4,56	0,71	€3,24	€5,90	0,71	€4,19	€0,19	0,71	€0,13	€76,31	71,92%
RAMPA.01	€240,00	1,00	€240,00	€21,82	€28,46	€96,87	1,00	€96,87	€0,98	1,00	€0,98				€91,87	38,28%
RIV.01	€45,68	232,66	€10.627,91	€965,54	€1.261,02	€26,65	232,66	€6.200,39	€0,10	232,66	€23,27				€2.177,70	20,49%
SAN.01.1	€321,73	4,00	€1.286,92	€117,00	€152,60	€192,30	4,00	€769,20	€0,67	4,00	€2,68				€245,44	19,07%
SAN.01.2	€321,73	2,00	€643,46	€58,50	€76,30	€192,30	2,00	€384,60	€0,67	2,00	€1,34				€122,72	19,07%
SAN.01.3	€635,54	3,00	€1.906,62	€173,34	€226,08	€383,35	3,00	€1.150,05	€0,67	3,00	€2,01				€355,14	18,63%
SAN.01.H	€321,73	1,00	€321,73	€29,25	€38,15	€192,30	1,00	€192,30	€0,67	1,00	€0,67				€61,36	19,07%
SAN.02.1	€401,69	2,00	€803,38	€73,04	€95,26	€250,50	2,00	€501,00	€1,34	2,00	€2,68				€131,40	16,36%
SAN.02.2	€414,91	5,00	€2.074,55	€188,60	€246,00	€260,95	5,00	€1.304,75	€1,34	5,00	€6,70				€328,50	15,83%
SAN.02.H	€401,69	1,00	€401,69	€36,52	€47,63	€250,50	1,00	€250,50	€1,34	1,00	€1,34				€65,70	16,36%
TINT.01.1	€10,20	899,31	€9.172,96	€836,36	€1.088,17	€0,75	899,31	€674,48	€0,35	899,31	€314,76				€6.259,20	68,24%
TRAS.01	€48,16	15,44	€743,59	€67,63	€88,16	€4,48	15,44	€69,17	€2,61	15,44	€40,30				€478,33	64,33%
z.000	€1,00	0,66	€0,66	€0,06	€0,08										€0,52	78,79%
TOTALI LAVORI A CORPO			€95.360,66	€8.665,65	€11.309,49			€34.471,07			€1.369,67			€53,74	€39.491,08	41,41%