



COMUNE DI SELARGIUS

Provincia di Cagliari

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLE NORME DI SICUREZZA DELLA SCUOLA MEDIA DI VIA MACHIAVELLI – SU PLANU (CIG ZB31ABEEEB - CUP F71E16000160006)

PROGETTISTI		TITOLO DELLA TAVOLA						
Ing. Daniele ASUNIS Dott. Geol. Massimo MELIS		QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA						
COLLABORATORI		SPECIALIZZAZIONE			NUMERO TAV.			
Ing. Alessandro SERPI Geom. Davide STRAZZERA		Architettura	Cantieri		DE_A.4.2			
		Strutture	Particolari					
		Impianti	Topografia					
		Nome File	Codice Archivio 161659 PR					
		DATA: OTTOBRE 2016						
DIRETTORE TECNICO		EMISSIONI/REVISIONI						
Dott. Ing. Maurizio BOI		Rev.	Zona	Descrizione	Eseg.	Verif.	Approv.	Data
		0		EMISSIONE	DS/SE	MC	MB	7/10/16
		1		REVISIONE	DS/SE	MC	MB	24/10/16
		2						
COMMITTENTE		3						
Comune di SELARGIUS (RUP Dott. Ing. Enrico SABA)		4						
		5						

TECNOLAV
engineering
srl con socio unico

via La Palma snc 09126 Cagliari
P.Iva 02400800922

T 070.380.044 / 373.721
F 070.773.2441 / 919.0483

tecnolav@tecnolav.it
tecnolav.it



QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI		MATERIALI			NOLI E TRASPORTI					MANODOPERA			
N° P R O G R	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 di 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
0	161659_ED01	€9.000,00	1,00	€ 9.000,00	€ 818,18	€ 1.067,19	€7.042,88	1,00	€ 7.042,88							€ 71,75	0,80
1	161659_ED10	€1.657,80	1,00	€ 1.657,80	€ 150,71	€ 196,58	€ 92,55	1,00	€ 92,55							€ 1.217,96	73,47
2	161659_ED16	€2.100,00	1,00	€ 2.100,00	€ 190,91	€ 249,01	€ 329,78	1,00	€ 329,78							€ 1.330,30	63,35
3	161659_ED17	€ 500,00	1,00	€ 500,00	€ 45,45	€ 59,29	€ 42,04	1,00	€ 42,04							€ 353,22	70,64
4	D.0012.0005.0001	€ 235,91	4,23	€ 997,90	€ 90,73	€ 118,31	€ 11,55	4,23	€ 48,86							€ 740,00	74,16
5	D.0012.0014.0005	€ 12,39	24,00	€ 297,36	€ 27,12	€ 35,28	€ 1,00	24,00	€ 24,00							€ 210,96	70,94
6	D.0012.0004.0007	€ 172,48	4,21	€ 726,14	€ 66,01	€ 86,09	€ 48,37	4,21	€ 203,64	€ 5,03	4,21	€ 21,18				€ 349,22	48,09
7	D.0001.0002.0058	€ 3,91	11,04	€ 43,17	€ 3,97	€ 5,08	€ 1,74	11,04	€ 19,21							€ 14,90	34,51
8	D.0001.0001.0022	€ 8,23	11,04	€ 90,86	€ 8,28	€ 10,82	€ 6,50	11,04	€ 71,76								
9	D.0012.0021.0014	€ 31,81	10,40	€ 330,82	€ 30,06	€ 39,21	€ 15,14	10,40	€ 157,46							€ 104,10	31,47
10	D.0013.0004.0042	€ 20,80	33,02	€ 686,82	€ 62,41	€ 81,56	€ 1,48	33,02	€ 48,87				€ 0,08	33,02	€ 2,64	€ 491,34	71,54
11	D.0013.0005.0005	€ 7,78	71,50	€ 556,27	€ 50,77	€ 65,78	€ 3,39	71,50	€ 242,39							€ 197,34	35,48
12	161659_ED07	45,00	40,25	€ 1.811,25	€ 164,62	€ 214,94	€ 23,06	40,25	€ 928,17	€ 0,07	40,25	€ 2,82				€ 500,71	27,64
13	161659_ED04	€ 30,00	28,08	€ 842,40	€ 76,66	€ 99,96	€ 13,11	28,08	€ 368,13	€ 0,07	28,08	€ 1,97				€ 295,68	35,10
14	161659_ED05	€ 420,00	25,76	€ 10.819,20	€ 983,52	€ 1.282,85	€ 239,16	25,76	€ 6.160,76	€ 0,25	25,76	€ 6,44				€ 2.385,63	22,05
15	161659_ED03	€ 250,00	8,00	€ 2.000,00	€ 181,84	€ 237,12	€ 181,55	8,00	€ 1.452,40	€ 0,07	8,00	€ 0,56				€ 128,08	6,40
16	161659_ED08	€ 612,79	9,60	€ 5.882,78	€ 534,82	€ 697,54	€ 484,42	9,60	€ 4.650,43								
17	161659_ED15	€ 270,89	0,60	€ 162,53	€ 14,78	€ 19,27	€ 214,14	0,60	€ 128,48								
18	161659_ED06	€ 500,00	1,00	€ 500,00	€ 45,45	€ 59,29	€ 135,55	1,00	€ 135,55	€ 1,44	1,00	€ 1,44				€ 258,27	51,65
19	D.0012.0017.0008	€ 13,92	1,00	€ 13,92	€ 1,27	€ 1,65	€ 0,25	1,00	€ 0,25							€ 10,75	77,23
20	161659_ED02	€ 350,00	11,00	€ 3.850,00	€ 350,02	€ 456,50	€ 233,38	11,00	€ 2.567,18	€ 0,29	11,00	€ 3,19				€ 473,11	12,29
21	161659_ED11	€1.000,00	1,00	€ 1.000,00	€ 90,91	€ 118,58	€ 410,32	1,00	€ 410,32	€ 1,44	1,00	€ 1,44				€ 378,75	37,88
22	161659_ED12	€ 41,00	15,00	€ 615,00	€ 55,95	€ 72,90	€ 26,16	15,00	€ 392,40	€ 0,02	15,00	€ 0,30				€ 93,45	15,20
23	161659_ED18	€ 100,00	1,00	€ 100,00	€ 9,09	€ 11,86	€ 60,63	1,00	€ 60,63	€ 0,40	1,00	€ 0,40				€ 18,02	18,02
24	D.0013.0013.0087	€ 110,42	1,28	€ 141,34	€ 12,85	€ 16,76	€ 46,54	1,28	€ 59,57				€ 0,19	1,28	€ 0,24	€ 51,92	36,73
25	161659_ED13	€ 350,00	1,00	€ 350,00	€ 31,82	€ 41,50	€ 28,28	1,00	€ 28,28							€ 248,40	70,97
26	161659_ED14	€ 400,00	1,00	€ 400,00	€ 36,36	€ 47,43	€ 180,68	1,00	€ 180,68	€ 0,72	1,00	€ 0,72				€ 134,81	33,70
				€ 45.475,56	€ 4.134,56	€ 5.392,35			€25.846,67			€ 40,46			€ 2,88	€ 10.058,67	22,12

			€13.242,59	€1.203,91	€1.570,30	€0,00		€1.700,00		€0,00		€0,00	€8.768,38	66,21%
--	--	--	------------	-----------	-----------	-------	--	-----------	--	-------	--	-------	-----------	--------

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€13.242,59

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):

€0,00

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL
COSTO DI COSTRUZIONE(IS):

0,00%