

DEFINITIVO  
ESECUTIVO

# COMUNE DI SELARGIUS

Provincia di Cagliari



## LAVORI DI MANUTENZIONE SCUOLA ELEMENTARE E MEDIA VIA DELLE BEGONIE

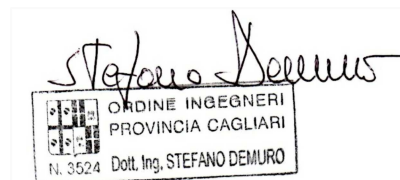
### QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA

D.P.R. 207/2010 art.39, comma 3

STUDIO DI INGEGNERIA **STEFANO DEMURO** sede via G. Boccaccio 6, 09131 Cagliari  
Tel / Fax: 070400047, e-mail: ing.stefano.demuro@virgilio.it, PEC: stefano.demuro@ingpec.eu

COMMITTENTE:  
COMUNE DI SELARGIUS  
Via Istria n. 1 - 09047 Selargius

PROGETTISTA:  
ING. STEFANO DEMURO



Elaborato: **08**

Archivio commesse: SELARGIUS\_Scuola via delle Begonie\_ESECUTIVO

File: E.08 - Incidenza manodopera.xls

Data emissione: 20 Giugno 2014

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
	LC	LC LAVORI A CORPO							
	LC.01	LC.01 SISTEMAZIONI E PIAZZALI							
	LC.01a	LC.01a PAVIMENTAZIONE							
1	D.0001.000 1.0006	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE	m <sup>2</sup>	1.698,80	€ 7,95	€ 13.505,46	€ 1,83	€ 3.108,80	23,02%
4	D.0001.000 1.0022	INDENNITÀ DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA	m <sup>3</sup>	611,57	€ 8,50	€ 5.198,35	€ 1,28	€ 782,81	15,06%
5	S.001	FORMAZIONE DI FONDAZIONE STRADALE	m <sup>3</sup>	360,47	€ 25,76	€ 9.285,71	€ 6,44	€ 2.321,43	25,00%
6	S.002	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO STAMPATO	m <sup>2</sup>	1.786,35	€ 61,50	€ 109.860,53	€ 20,91	€ 37.352,58	34,00%
		Somma LC.01a PAVIMENTAZIONE				€ 137.850,05		€ 43.565,62	31,60%
3	D.0001.000 2.0058	LC.01b RETE ACQUE BIANCHE TRASPORTO DEI MATERIALI DI RISULTA	m <sup>3</sup>	35,58	€ 3,91	€ 139,12	€ 0,86	€ 30,60	22,00%
4	D.0001.000 1.0022	INDENNITÀ DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA	m <sup>3</sup>	35,58	€ 8,50	€ 302,43	€ 1,28	€ 45,54	15,06%
		A Riportare:				€ 441,55		€ 76,14	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 441,55		€ 76,14	
7	D.0001.000 2.0029	SCAVO A SEZIONE E RISTRETTA E OBBLIGATA	m³	29,65	€ 10,95	€ 324,67	€ 2,19	€ 64,93	20,00%
8	D.0001.000 2.0043	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE E RISTRETTA E OBBLIGATA	m³	20,28	€ 25,70	€ 521,20	€ 5,14	€ 104,24	20,00%
9	D.0006.000 1.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3)	m³	6,76	€ 24,15	€ 163,25	€ 4,83	€ 32,65	20,00%
10	D.0003.001 5.0004	TUBO FOGNA IN PVC DIAMETRO 200 MM	m	55,97	€ 20,08	€ 1.123,88	€ 7,63	€ 427,05	38,00%
11	D.0003.001 5.0003	TUBO FOGNA IN PVC DIAMETRO 160 MM	m	79,20	€ 13,62	€ 1.078,70	€ 5,18	€ 410,26	38,03%
12	D.0003.001 6.0003	POZZETTO CON CADITOIA IN GHISA	cadaun o	12,00	€ 206,40	€ 2.476,80	€ 78,43	€ 941,16	38,00%
13	S.003	POZZETTO CON SIFONE E CHIUSINO IN GHISA	cadaun o	2,00	€ 398,00	€ 796,00	€ 151,24	€ 302,48	38,00%
14	D.0003.001 6.0004	POZZETTO PREFABBRICA TO	cadaun o	1,00	€ 234,85	€ 234,85	€ 89,24	€ 89,24	38,00%
15	D.0003.002 0.0006	ALLACCIO FOGNARIO URBANO	cadaun o	2,00	€ 250,00	€ 500,00	€ 115,00	€ 230,00	46,00%
16	S.004	DISMISSIONE CADITOIE	cadaun o	6,00	€ 60,00	€ 360,00	€ 27,00	€ 162,00	45,00%
17	S.005	GRIGLIA CONTINUA IN G.S. CLASSE C250	cadaun a	4,00	€ 250,00	€ 1.000,00	€ 62,50	€ 250,00	25,00%
18	D.0008.000 1.0003	CASSEFORME	m²	10,76	€ 19,94	€ 214,55	€ 8,97	€ 96,52	44,99%
19	D.0008.000 2.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO	kg	97,30	€ 1,86	€ 180,98	€ 0,65	€ 63,25	34,95%
20	D.0004.000 1.0003	CALCESTRUZZ O PER OPERE NON				€ 9.416,43		€ 3.249,92	
		A Riportare:							

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 9.416,43		€ 3.249,92	
21	D.0004.000 1.0009	<b>STRUTTURALI</b>	m³	0,37	€ 135,56	€ 50,16	€ 47,45	€ 17,56	35,01%
		<b>CALCESTRUZZO PER OPERE STRUTTURALI</b>	m³	1,39	€ 167,74	€ 233,16	€ 58,71	€ 81,61	35,00%
22	S.006	<b>CHIUSINO DI ISPEZIONE</b>	cadauno	7,00	€ 88,20	€ 617,40	€ 23,81	€ 166,67	27,00%
		Sommano LC.01b <b>RETE ACQUE BIANCHE</b>				€ 10.317,15		€ 3.515,76	34,08%
	LC.01a	Riepilogo LC.01a <b>PAVIMENTAZIONE</b>				€ 137.850,05		€ 43.565,62	31,60%
	LC.01b	LC.01b <b>RETE ACQUE BIANCHE</b>				€ 10.317,15		€ 3.515,76	34,08%
	LC.02	Sommano LC.01 <b>SISTEMAZIONE E PIAZZALI</b>				€ 148.167,20		€ 47.081,38	31,78%
		LC.02 <b>SOSTITUZIONE DISCENDENTI PLUVIALI</b>							
28	D.0012.001 3.0005	<b>RIMOZIONE DISCENDENTI</b>	m	210,30	€ 8,74	€ 1.838,02	€ 4,20	€ 883,26	48,05%
28	D.0013.001 2.0015	<b>TERMINALI IN GHISA PER DISCENDENTI</b>	cadauno	36,00	€ 149,95	€ 5.398,20	€ 40,49	€ 1.457,64	27,00%
29	D.0013.001 2.0026	<b>BOCCHETTE DI SCARICO IN PIOMBO</b>	cadauno	36,00	€ 47,98	€ 1.727,28	€ 16,79	€ 604,44	34,99%
30	D.0013.001 2.0008	<b>DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI RAME A SEZIONE CIRCOLARE O QUADRA</b>	m	156,30	€ 61,38	€ 9.593,69	€ 15,35	€ 2.399,21	25,01%
		Sommano LC.02 <b>SOSTITUZIONE DISCENDENTI PLUVIALI</b>				€ 18.557,19		€ 5.344,55	28,80%
	LC.03	LC.03 <b>INFISSI ESTERNI</b>							
31	D.0012.001 4.0007	<b>RIMOZIONE INFISSI</b>							

**INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA**

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
32	S.009	<b>ESTERNI</b>	m <sup>2</sup>	371,60	€ 25,00	€ 9.290,00	€ 12,50	€ 4.645,00	50,00%
33	S.010	<b>INFISSO IN ALLUMINIO A UN ANTA LUCE NETTA 70 x 70 cm.</b>	cadauno	26,00	€ 536,91	€ 13.959,66	€ 118,12	€ 3.071,12	22,00%
34	S.011	<b>INFISSO IN ALLUMINIO A UN ANTA LUCE NETTA 130 x 70 cm.</b>	cadauno	16,00	€ 678,26	€ 10.852,16	€ 149,22	€ 2.387,52	22,00%
35	S.012	<b>INFISSO IN ALLUMINIO A TRE ANTE LUCE NETTA 250 x 150 cm + cassonetto</b>	cadauno	4,00	€ 3.263,69	€ 13.054,76	€ 718,01	€ 2.872,04	22,00%
35	S.013	<b>INFISSO IN ALLUMINIO A DUE ANTE LUCE NETTA 105 x 150 cm + cassonetto</b>	cadauno	130,00	€ 1.493,17	€ 194.112,10	€ 328,50	€ 42.705,00	22,00%
36	S.014	<b>INFISSO IN ALLUMINIO A DUE ANTE LUCE NETTA 105 x 150 cm + cassonetto + zanzariera</b>	cadauno	6,00	€ 1.576,07	€ 9.456,42	€ 346,74	€ 2.080,44	22,00%
36	S.014	<b>MONTAGGIO INFISSO MONOBLOCCO 105 x 150 cm + cassonetto</b>	cadauno	31,00	€ 140,00	€ 4.340,00	€ 30,80	€ 954,80	22,00%
37	S.015	<b>PORTA ESTERNA IN ALLUMINIO A DUE ANTE APRIBILI, E ANTA FISSA CON MANIGLIONE ANTIPANICO 248 x 245 cm.</b>	cadauno	4,00	€ 4.762,80	€ 19.051,20	€ 1.047,82	€ 4.191,28	22,00%
38	S.016	<b>PORTA ESTERNA IN ALLUMINIO A DUE ANTE APRIBILI CON MANIGLIONE ANTIPANICO</b>	cadauno						
		A Riportare:				€ 274.116,30		€ 62.907,20	

**INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA**

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 274.116,30		€ 62.907,20	
39	S.017	<b>140 x 245 cm.</b> <b>PORTA ESTERNA IN ALLUMINIO A UN'ANTA APRIBILI CON MANIGLIONE ANTIPANICO</b>	o	4,00	€ 2.663,50	€ 10.654,00	€ 585,97	€ 2.343,88	22,00%
39	S.018	<b>125 x 245 cm.</b> <b>PORTA ESTERNA IN ALLUMINIO A UN'ANTA APRIBILI CON MANIGLIONE ANTIPANICO</b>	o	4,00	€ 2.398,29	€ 9.593,16	€ 527,62	€ 2.110,48	22,00%
40	S.019	<b>125 x 230 cm.</b> <b>PORTA ESTERNA IN ALLUMINIO A UN'ANTA APRIBILI CON MANIGLIONE ANTIPANICO</b>	o	2,00	€ 2.037,66	€ 4.075,32	€ 448,29	€ 896,58	22,00%
41	S.020	<b>120 x 250 cm.</b> <b>PORTA ESTERNA IN ALLUMINIO A UN'ANTA APRIBILI E SOPRALUCE CON MANIGLIONE ANTIPANICO</b>	o	2,00	€ 2.334,08	€ 4.668,16	€ 513,50	€ 1.027,00	22,00%
42	S.021	<b>125 x 215 cm.</b> <b>PORTA ESTERNA IN ALLUMINIO A UN'ANTA APRIBILI CON MANIGLIONE ANTIPANICO</b>	o	1,00	€ 1.906,50	€ 1.906,50	€ 419,43	€ 419,43	22,00%
		<b>130 x 215 cm</b> <b>Somma LC.03 INFISSI ESTERNI</b>	o	1,00	€ 2.145,87	€ 2.145,87	€ 472,09	€ 472,09	22,00%
	LC.04	<b>LC.04 RIPRISTINO FACCIATE</b>				€ 307.159,31		€ 70.176,66	22,85%
43	D.0012.002 1.0014	<b>REVISIONE COMPLETA DI INTONACI</b>	m²	3.496,69	€ 31,84	€ 111.334,61	€ 11,14	€ 38.953,13	34,99%
44	D.0013.000 5.0017	<b>TINTEGGIATURA ESTERNA</b>	m²	3.139,09	€ 9,08	€ 28.502,94	€ 3,36	€ 10.547,34	37,00%
45	D.0013.000	<b>PREPARAZIONE</b> A Riportare:				€ 139.837,55		€ 49.500,47	

**INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA**

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 139.837,55		€ 49.500,47	
	5.0019	<b>E DELLE SUPERFICI INTONACATE DA TINTEGGIARE</b>	m <sup>2</sup>	3.496,69	€ 1,24	€ 4.335,90	€ 0,60	€ 2.098,01	48,39%
46	D.0012.002 4.0003	<b>RISANAMENT O DI CALCESTRUZZ O</b>	m <sup>2</sup>	73,37	€ 93,81	€ 6.882,84	€ 39,40	€ 2.890,78	42,00%
47	D.0012.000 5.0012	<b>DEMOLIZIONE DI CORNICI</b>	m	75,00	€ 21,29	€ 1.596,75	€ 10,22	€ 766,50	48,00%
		Sommano LC.04 <b>RIPRISTINO FACCIATE</b>				<u>€ 152.653,04</u>		<u>€ 55.255,76</u>	36,20%
		Riepilogo							
	LC.01	LC.01 <b>SISTEMAZION E PIAZZALI</b>				€ 148.167,20		€ 47.081,38	31,78%
	LC.02	LC.02 <b>SOSTITUZION E DISCENDENTI PLUVIALI</b>				€ 18.557,19		€ 5.344,55	28,80%
	LC.03	LC.03 <b>INFISSI ESTERNI</b>				€ 307.159,31		€ 70.176,66	22,85%
	LC.04	LC.04 <b>RIPRISTINO FACCIATE</b>				€ 152.653,04		€ 55.255,76	36,20%
		Sommano LC <b>LAVORI A CORPO</b>				<u>€ 626.536,74</u>		<u>€ 177.858,35</u>	28,39%
		Riepilogo							
	LC	LC <b>LAVORI A CORPO</b>				€ 626.536,74		€ 177.858,35	28,39%
		Sommano				<u>€ 626.536,74</u>		<u>€ 177.858,35</u>	28,39%

## Indice categorie

LC - LAVORI A CORPO	pag.	1
LC.01 - SISTEMAZIONE PIAZZALI	pag.	1
LC.01a - PAVIMENTAZIONE	pag.	1
LC.01b - RETE ACQUE BIANCHE	pag.	1
LC.02 - SOSTITUZIONE DISCENDENTI PLUVIALI	pag.	3
LC.03 - INFISSI ESTERNI	pag.	3
LC.04 - RIPRISTINO FACCIATE	pag.	5