



COMUNE DI PICO

Via Umberto I - Pico (FR) - CAP 03020

Tel. 0776.544012 - fax. 0776.543034

Cod. fisc. 81003670601 - P. IVA 01662700606

"LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO DEL NUOVO MICRO NIDO COMUNALE" - D.G.R. 430/2009

Progettista:

Architetto Marco IACOVISSI

Via Cerveteri n.8a
00187 Roma
Tel. 0775.824167
e-mail: archiacovissi@gmail.com

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. V. FALEGNAMI

Collaboratori:

Architetto Claudia BERGAMINI

FASE

PROGETTO ESECUTIVO

SERIE

DOCUMENTI

ELABORATO

Quadro dell'Incidenza Percentuale della Manodopera

QIM

	NOME	FIRMA
REDATTO		
VERIFICATO		
APPROVATO		
SCALA	DATA 30 SETTEMBRE 2011	

REV.	DATA	AGGIORNAMENTI
1	30/09/2011	Emissione
2	-	-
3	-	-

Sito	Progressivo	Rev.
w i f	4 6	0

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
LC - LAVORI A CORPO																		
Op.Ed - OPERE EDILI																		
Op.Ed.01 - SCAVI-DEMOLIZIONI-RIMOZIONI-TRASPORTI																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
14	D15083	€ 15,06	20,64	€ 310,84	€ 28,28	€ 34,06	€ 9,49	€ 5,10	20,64	€ 105,16	€ 1,16	20,64	€ 23,90	€ 0,69	20,64	€ 14,34	€ 95,60	30,76
0	A.02.01.10/b) compr	€ 65,68	7,50	€ 492,60	€ 44,78	€ 53,85	€ 15,15	€ 22,22	7,50	€ 166,68	€ 5,05	7,50	€ 37,88	€ 3,03	7,50	€ 22,73	€ 151,53	30,76
1	A.03.01.02/b) murat	€ 91,35	1,19	€ 108,71	€ 9,88	€ 11,88	€ 3,34	€ 30,91	1,19	€ 36,79	€ 7,03	1,19	€ 8,36	€ 4,22	1,19	€ 5,02	€ 33,44	30,76
2	A.03.01.09/c) later	€ 7,75	186,56	€ 1.445,84	€ 130,59	€ 158,58	€ 44,77	€ 2,62	186,56	€ 489,23	€ 0,60	186,56	€ 111,19	€ 0,36	186,56	€ 66,71	€ 444,76	30,76
3	A.03.01.11/a) a man	€ 6,20	45,50	€ 282,10	€ 25,48	€ 30,94	€ 8,65	€ 2,10	45,50	€ 95,50	€ 0,48	45,50	€ 21,70	€ 0,29	45,50	€ 13,02	€ 86,81	30,77
4	A.03.01.14/b) sotto	€ 103,29	4,00	€ 413,16	€ 37,56	€ 45,16	€ 12,72	€ 34,95	4,00	€ 139,80	€ 7,94	4,00	€ 31,77	€ 4,77	4,00	€ 19,06	€ 127,09	30,76
5	A.03.01.15/b) in ma	€ 12,39	76,00	€ 941,64	€ 85,88	€ 102,60	€ 28,88	€ 4,19	76,00	€ 318,68	€ 0,95	76,00	€ 72,43	€ 0,57	76,00	€ 43,46	€ 289,71	30,77
6	A.03.01.16/a) in pi	€ 9,81	54,40	€ 533,66	€ 48,42	€ 58,21	€ 16,32	€ 3,32	54,40	€ 180,72	€ 0,76	54,40	€ 41,07	€ 0,45	54,40	€ 24,64	€ 164,29	30,79
7	A.03.01.16/e) zocco	€ 1,70	110,00	€ 187,00	€ 16,50	€ 20,90	€ 5,50	€ 0,58	110,00	€ 63,40	€ 0,13	110,00	€ 14,41	€ 0,08	110,00	€ 8,65	€ 57,64	30,82
8	A.03.02.13/a) lastr	€ 16,53	0,80	€ 13,22	€ 1,20	€ 1,45	€ 0,41	€ 5,59	0,80	€ 4,47	€ 1,27	0,80	€ 1,02	€ 0,76	0,80	€ 0,61	€ 4,07	30,79
9	A.03.02.16/b) vaso	€ 28,41	4,00	€ 113,64	€ 10,32	€ 12,40	€ 3,48	€ 9,62	4,00	€ 38,47	€ 2,19	4,00	€ 8,74	€ 1,31	4,00	€ 5,25	€ 34,98	30,78
10	A.03.02.16/c) lavab	€ 18,08	6,00	€ 108,48	€ 9,84	€ 11,88	€ 3,36	€ 6,12	6,00	€ 36,70	€ 1,39	6,00	€ 8,34	€ 0,83	6,00	€ 5,00	€ 33,36	30,75
11	A.03.02.25/a) quadr	€ 6,20	1,00	€ 6,20	€ 0,56	€ 0,68	€ 0,19	€ 2,10	1,00	€ 2,10	€ 0,48	1,00	€ 0,48	€ 0,29	1,00	€ 0,29	€ 1,91	30,81
12	A.03.02.25/b) frutt	€ 2,07	30,00	€ 62,10	€ 5,70	€ 6,90	€ 1,80	€ 0,70	30,00	€ 20,99	€ 0,16	30,00	€ 4,77	€ 0,10	30,00	€ 2,86	€ 19,08	30,72
13	A.03.02.29	€ 16,01	93,43	€ 1.495,81	€ 136,41	€ 163,50	€ 45,78	€ 5,42	93,43	€ 506,05	€ 1,23	93,43	€ 115,01	€ 0,74	93,43	€ 69,01	€ 460,05	30,76
15	A.03.03.03/a) per p	€ 24,27	40,91	€ 992,89	€ 90,41	€ 108,41	€ 30,68	€ 8,21	40,91	€ 335,89	€ 1,87	40,91	€ 76,34	€ 1,12	40,91	€ 45,80	€ 305,35	30,75
16	A.03.03.05/c) esclu	€ 7,09	84,00	€ 595,56	€ 53,76	€ 65,52	€ 18,48	€ 2,40	84,00	€ 201,43	€ 0,55	84,00	€ 45,78	€ 0,33	84,00	€ 27,47	€ 183,12	30,75
17	A.03.03.07/b) rifiu	€ 9,00	60,00	€ 540,00	€ 49,20	€ 58,80	€ 16,80	€ 3,04	60,00	€ 182,69	€ 0,69	60,00	€ 41,52	€ 0,42	60,00	€ 24,91	€ 166,08	30,76
18	A.03.03.07/i) vetro	€ 0,30	3.000,00	€ 900,00	€ 90,00	€ 90,00	€ 30,00	€ 0,10	3.000,00	€ 303,60	€ 0,02	3.000,00	€ 69,00	€ 0,01	3.000,00	€ 41,40	€ 276,00	30,67
19	A.03.03.07/j) legno	€ 0,24	600,00	€ 144,00	€ 12,00	€ 18,00	€ 6,00	€ 0,08	600,00	€ 47,52	€ 0,02	600,00	€ 10,80	€ 0,01	600,00	€ 6,48	€ 43,20	30,00
				€ 9.687,45	€ 886,77	€ 1.053,72	€ 301,80			€ 3.275,87			€ 744,51			€ 446,71	€ 2.978,07	30,74

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 9.687,45

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):
€ 387,50

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS):
4,00%

LC - LAVORI A CORPO

Op.Ed - **OPERE EDILI**

Op.Ed.02 - **OPERE PROVVISORIALI**

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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))	QS=Q*((P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS))	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
20	A.04.01.05/b) per u /1) monta	€ 103,29	1,00	€ 103,29	€ 9,39	€ 11,29	€ 3,18	€ 34,95	1,00	€ 34,95	€ 7,94	1,00	€ 7,94	€ 4,77	1,00	€ 4,77	€ 31,77	30,76
21	A.04.01.05/b) per u /2) nolo	€ 20,66	30,00	€ 619,80	€ 56,40	€ 67,80	€ 19,20	€ 6,99	30,00	€ 209,62	€ 1,59	30,00	€ 47,64	€ 0,95	30,00	€ 28,58	€ 190,56	30,75
				€ 723,09	€ 65,79	€ 79,09	€ 22,38			€ 244,57			€ 55,58			€ 33,35	€ 222,33	30,75

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€
723,09

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):
€
28,92

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS):
4,00%

LC - LAVORI A CORPO

Op.Ed - OPERE EDILI

Op.Ed.03 - COPERTURE E IMPERMEABILIZZAZIONI

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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))	QS=Q*((P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS))	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
26	NP.01	€ 6,63	139,40	€ 924,22	€ 83,64	€ 100,37	€ 27,88	€ 2,25	139,40	€ 313,43	€ 0,51	139,40	€ 71,23	€ 0,31	139,40	€ 42,74	€ 284,93	30,83
22	A.10.01.01	€ 6,71	52,00	€ 348,92	€ 31,72	€ 37,96	€ 10,92	€ 2,27	52,00	€ 118,06	€ 0,52	52,00	€ 26,83	€ 0,31	52,00	€ 16,10	€ 107,33	30,76
23	A.10.01.02/a) consu	€ 1,03	52,00	€ 53,56	€ 4,68	€ 5,72	€ 1,56	€ 0,35	52,00	€ 18,30	€ 0,08	52,00	€ 4,16	€ 0,05	52,00	€ 2,50	€ 16,64	31,07
24	A.10.01.03/a) dello	€ 7,23	52,00	€ 375,96	€ 34,32	€ 41,08	€ 11,44	€ 2,45	52,00	€ 127,21	€ 0,56	52,00	€ 28,91	€ 0,33	52,00	€ 17,35	€ 115,65	30,76
25	A.10.01.03/c) sovra	€ 0,80	375,96	€ 300,77	€ 26,32	€ 33,84	€ 7,52	€ 0,27	375,96	€ 102,56	€ 0,06	375,96	€ 23,31	€ 0,04	375,96	€ 13,99	€ 93,24	31,00
				€ 2.003,43	€ 180,68	€ 218,97	€ 59,32			€ 679,56			€ 154,44			€ 92,68	€ 617,79	30,84

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€
2.003,43

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):
€
80,14

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS):
4,00%

LC - LAVORI A CORPO

Op.Ed - OPERE EDILI

Op.Ed.04 - OPERE MURARIE-INTONACI

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
27	A.06.01.04/c) per r /3) C25/3	€ 178,84	3,00	€ 536,52	€ 48,78	€ 58,62	€ 16,50	€ 60,52	3,00	€ 181,55	€ 13,75	3,00	€ 41,26	€ 8,25	3,00	€ 24,76	€ 165,05	30,76
28	A.06.02.02	€ 1,43	236,62	€ 338,37	€ 30,76	€ 37,86	€ 9,46	€ 0,48	236,62	€ 114,52	€ 0,11	236,62	€ 26,03	€ 0,07	236,62	€ 15,62	€ 104,11	30,77
29	A.06.03.01/b) travi	€ 32,80	4,92	€ 161,38	€ 14,66	€ 17,61	€ 4,97	€ 11,10	4,92	€ 54,62	€ 2,52	4,92	€ 12,41	€ 1,51	4,92	€ 7,45	€ 49,65	30,77
30	A.09.02.05/d) con f /2) con m	€ 26,01	227,05	€ 5.905,57	€ 535,84	€ 644,82	€ 181,64	€ 8,80	227,05	€ 1.999,04	€ 2,00	227,05	€ 454,33	€ 1,20	227,05	€ 272,60	€ 1.817,31	30,77
31	A.09.02.07/a) con b /2) Spess	€ 89,88	33,75	€ 3.033,45	€ 275,74	€ 331,43	€ 93,49	€ 30,41	33,75	€ 1.026,43	€ 6,91	33,75	€ 233,28	€ 4,15	33,75	€ 139,97	€ 933,12	30,76
32	A.12.01.01	€ 10,22	8,64	€ 88,30	€ 8,04	€ 9,68	€ 2,68	€ 3,46	8,64	€ 29,88	€ 0,79	8,64	€ 6,79	€ 0,47	8,64	€ 4,07	€ 27,16	30,76
33	A.12.01.02/a) con m	€ 14,70	83,24	€ 1.223,63	€ 111,54	€ 134,02	€ 37,46	€ 4,97	83,24	€ 413,87	€ 1,13	83,24	€ 94,06	€ 0,68	83,24	€ 56,44	€ 376,24	30,75
34	A.12.01.04/b) con b	€ 14,64	465,74	€ 6.818,43	€ 619,43	€ 745,18	€ 209,58	€ 4,95	465,74	€ 2.307,46	€ 1,13	465,74	€ 524,42	€ 0,68	465,74	€ 314,65	€ 2.097,69	30,77
37	A.12.01.19	€ 4,13	60,00	€ 247,80	€ 22,80	€ 27,00	€ 7,80	€ 1,39	60,00	€ 83,69	€ 0,32	60,00	€ 19,02	€ 0,19	60,00	€ 11,41	€ 76,08	30,70
35	R.05.40.10/b) per t	€ 81,95	8,10	€ 663,80	€ 60,35	€ 72,50	€ 20,41	€ 27,73	8,10	€ 224,64	€ 6,30	8,10	€ 51,05	€ 3,78	8,10	€ 30,63	€ 204,22	30,77
36	R.05.40.20/b) Cucit	€ 165,66	1,00	€ 165,66	€ 15,06	€ 18,10	€ 5,10	€ 56,06	1,00	€ 56,06	€ 12,74	1,00	€ 12,74	€ 7,64	1,00	€ 7,64	€ 50,96	30,76
				€ 19.182,91	€ 1.743,00	€ 2.096,82	€ 589,09			€ 6.491,76			€ 1.475,39			€ 885,24	€ 5.901,59	30,76

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 19.182,91

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):
€ 767,32

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS):
4,00%

LC - LAVORI A CORPO																		
Op.Ed - OPERE EDILI																		
Op.Ed.06 - MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
41	6.4.120.0/1) Piast	€ 41,30	36,80	€ 1.519,84	€ 138,00	€ 165,97	€ 46,74	€ 13,98	36,80	€ 514,42	€ 3,18	36,80	€ 116,91	€ 1,91	36,80	€ 70,15	€ 467,65	30,77
49	NP.02	€ 20,56	5,00	€ 102,80	€ 9,35	€ 11,25	€ 3,15	€ 6,96	5,00	€ 34,78	€ 1,58	5,00	€ 7,91	€ 0,95	5,00	€ 4,74	€ 31,62	30,76
50	NP.03	€ 109,37	7,00	€ 765,59	€ 69,58	€ 83,65	€ 23,52	€ 37,01	7,00	€ 259,09	€ 8,41	7,00	€ 58,88	€ 5,05	7,00	€ 35,33	€ 235,54	30,77
38	A.07.03.03	€ 12,10	76,00	€ 919,60	€ 83,60	€ 100,32	€ 28,12	€ 4,10	76,00	€ 311,33	€ 0,93	76,00	€ 70,76	€ 0,56	76,00	€ 42,45	€ 283,02	30,78
39	A.07.03.10	€ 6,57	145,40	€ 955,28	€ 87,24	€ 104,69	€ 29,08	€ 2,22	145,40	€ 323,08	€ 0,51	145,40	€ 73,43	€ 0,30	145,40	€ 44,06	€ 293,71	30,75
				€ 4.263,11	€ 387,77	€ 465,88	€ 130,61			€ 1.442,70			€ 327,89			€ 196,73	€ 1.311,54	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 4.263,11	€ 387,77	€ 465,88	€ 130,61			€ 1.442,70			€ 327,89			€ 196,73	€ 1.311,54	
40	A.14.01.18/a) dimen /2) grani	€ 34,60	73,18	€ 2.532,03	€ 230,52	€ 276,62	€ 77,57	€ 11,71	73,18	€ 856,82	€ 2,66	73,18	€ 194,73	€ 1,60	73,18	€ 116,84	€ 778,93	30,76
43	A.14.01.31/a) in ro	€ 36,15	145,40	€ 5.256,21	€ 478,37	€ 574,33	€ 161,39	€ 12,23	145,40	€ 1.778,53	€ 2,78	145,40	€ 404,21	€ 1,67	145,40	€ 242,53	€ 1.616,85	30,76
44	A.14.01.31/b) sgusc	€ 9,30	114,29	€ 1.062,90	€ 97,15	€ 116,58	€ 33,14	€ 3,14	114,29	€ 359,05	€ 0,71	114,29	€ 81,60	€ 0,43	114,29	€ 48,96	€ 326,41	30,71
45	A.14.01.46/a) di ot	€ 4,13	10,00	€ 41,30	€ 3,80	€ 4,50	€ 1,30	€ 1,39	10,00	€ 13,95	€ 0,32	10,00	€ 3,17	€ 0,19	10,00	€ 1,90	€ 12,68	30,70
46	A.14.02.02/a) grés	€ 32,33	118,84	€ 3.842,10	€ 349,39	€ 419,51	€ 117,65	€ 10,94	118,84	€ 1.300,44	€ 2,49	118,84	€ 295,56	€ 1,49	118,84	€ 177,33	€ 1.182,22	30,77
47	A.14.02.10/b) tinta	€ 14,20	55,81	€ 792,50	€ 71,99	€ 86,51	€ 24,56	€ 4,80	55,81	€ 268,16	€ 1,09	55,81	€ 60,94	€ 0,66	55,81	€ 36,57	€ 243,78	30,76
42	A.15.01.01/b) trave	€ 16,37	24,60	€ 402,70	€ 36,65	€ 44,03	€ 12,30	€ 5,54	24,60	€ 136,27	€ 1,26	24,60	€ 30,97	€ 0,76	24,60	€ 18,58	€ 123,89	30,76
48	A.15.01.02/b) trave	€ 72,30	0,80	€ 57,84	€ 5,26	€ 6,32	€ 1,78	€ 24,47	0,80	€ 19,57	€ 5,56	0,80	€ 4,45	€ 3,34	0,80	€ 2,67	€ 17,80	30,77
				€ 18.250,69	€ 1.660,90	€ 1.994,28	€ 560,30			€ 6.175,49			€ 1.403,52			€ 842,11	€ 5.614,10	30,76

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 18.250,69

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):
€ 730,03
INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS):
4,00%

LC - LAVORI A CORPO

Op.Ed - **OPERE EDILI**

Op.Ed.07 - *INFISSI INTERNI ED ESTERNI*

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
61	4.2.19	€ 2,38	286,00	€ 680,68	€ 62,92	€ 74,36	€ 20,02	€ 0,81	286,00	€ 230,29	€ 0,18	286,00	€ 52,34	€ 0,11	286,00	€ 31,40	€ 209,35	30,76
51	A.16.01.01/d) di la	€ 10,70	65,40	€ 699,78	€ 63,44	€ 76,52	€ 21,58	€ 3,62	65,40	€ 236,83	€ 0,82	65,40	€ 53,82	€ 0,49	65,40	€ 32,29	€ 215,30	30,77
52	A.16.01.08/a) con t/1) ad un	€ 219,85	24,00	€ 5.276,40	€ 479,76	€ 576,48	€ 162,24	€ 74,40	24,00	€ 1.785,48	€ 16,91	24,00	€ 405,79	€ 10,14	24,00	€ 243,48	€ 1.623,17	30,76
53	A.16.01.08/a) con t/2) a due	€ 267,38	2,52	€ 673,80	€ 61,26	€ 73,61	€ 20,74	€ 90,48	2,52	€ 228,00	€ 20,56	2,52	€ 51,82	€ 12,34	2,52	€ 31,09	€ 207,28	30,76
56	A.17.03.01/g) Serra	€ 513,11	3,84	€ 1.970,34	€ 179,14	€ 215,27	€ 60,60	€ 173,63	3,84	€ 666,75	€ 39,46	3,84	€ 151,53	€ 23,68	3,84	€ 90,92	€ 606,14	30,76
57	A.17.03.01/h) Serra	€ 399,27	30,36	€ 12.121,84	€ 1.102,07	€ 1.324,30	€ 372,82	€ 135,11	30,36	€ 4.101,96	€ 30,71	30,36	€ 932,26	€ 18,42	30,36	€ 559,36	€ 3.729,06	30,76
58	A.17.03.01/i) Porto/2) due a	€ 466,53	14,40	€ 6.718,03	€ 610,70	€ 733,97	€ 206,64	€ 157,87	14,40	€ 2.273,36	€ 35,88	14,40	€ 516,67	€ 21,53	14,40	€ 310,00	€ 2.066,69	30,76
				€ 28.140,87	€ 2.559,29	€ 3.074,51	€ 864,64			€ 9.522,67			€ 2.164,23			€ 1.298,54	€ 8.656,99	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
59	A.17.03.01/j) Serra	€ 265,02	34,68	€ 28.140,87	€ 2.559,29	€ 3.074,51	€ 864,64			€ 9.522,67			€ 2.164,23			€ 1.298,54	€ 8.656,99	
62	A.17.03.06/a) per i	€ 48,08	42,60	€ 2.048,21	€ 186,16	€ 223,65	€ 63,05	€ 89,68	34,68	€ 3.110,13	€ 20,38	34,68	€ 706,85	€ 12,23	34,68	€ 424,11	€ 2.827,39	30,76
60	L/3-6	€ 232,88	3,44	€ 801,11	€ 72,82	€ 87,51	€ 24,63	€ 16,27	42,60	€ 693,15	€ 3,70	42,60	€ 157,53	€ 2,22	42,60	€ 94,52	€ 630,14	30,77
54	E.04.01.05/a) model	€ 161,13	3,00	€ 483,39	€ 43,95	€ 52,80	€ 14,88	€ 78,81	3,44	€ 271,10	€ 17,91	3,44	€ 61,61	€ 10,75	3,44	€ 36,97	€ 246,46	30,76
55	E.04.01.05/b) model	€ 201,42	3,00	€ 604,26	€ 54,93	€ 66,03	€ 18,60	€ 54,52	3,00	€ 163,57	€ 12,39	3,00	€ 37,18	€ 7,44	3,00	€ 22,31	€ 148,70	30,76
				€ 41.268,73	€ 3.752,59	€ 4.508,83	€ 1.268,44	€ 68,16	3,00	€ 204,47	€ 15,49	3,00	€ 46,47	€ 9,29	3,00	€ 27,88	€ 185,88	30,76
				€ 41.268,73	€ 3.752,59	€ 4.508,83	€ 1.268,44			€13.965,09			€ 3.173,87			€ 1.904,33	€ 12.695,56	30,76
COSTO DI COSTRUZIONE (C):				€ 41.268,73														
SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):				€ 1.650,75														
				INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 4,00%														

LC - LAVORI A CORPO																		
Op.Ed - OPERE EDILI																		
Op.Ed.08 - TINTEGGIATURE																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
63	A.20.01.01	€ 3,10	614,11	€ 1.903,74	€ 171,95	€ 208,80	€ 61,41	€ 1,05	614,11	€ 643,10	€ 0,24	614,11	€ 146,16	€ 0,14	614,11	€ 87,69	€ 584,63	30,71
64	A.20.01.08	€ 3,62	587,00	€ 2.124,94	€ 193,71	€ 234,80	€ 64,57	€ 1,22	587,00	€ 718,02	€ 0,28	587,00	€ 163,19	€ 0,17	587,00	€ 97,91	€ 652,74	30,72
65	A.20.01.09/a) con s	€ 6,20	614,11	€ 3.807,48	€ 343,90	€ 417,59	€ 116,68	€ 2,10	614,11	€ 1.288,89	€ 0,48	614,11	€ 292,93	€ 0,29	614,11	€ 175,76	€ 1.171,72	30,77
66	A.20.01.10	€ 1,81	587,00	€ 1.062,47	€ 93,92	€ 117,40	€ 35,22	€ 0,61	587,00	€ 359,01	€ 0,14	587,00	€ 81,59	€ 0,08	587,00	€ 48,96	€ 326,37	30,72
67	A.20.01.13/a) su su /1) con p	€ 5,16	1.201,11	€ 6.197,73	€ 564,52	€ 672,62	€ 192,18	€ 1,75	1.201,11	€ 2.098,10	€ 0,40	1.201,11	€ 476,84	€ 0,24	1.201,11	€ 286,10	€ 1.907,36	30,78
68	A.20.01.15	€ 9,30	258,00	€ 2.399,40	€ 219,30	€ 263,16	€ 74,82	€ 3,14	258,00	€ 810,53	€ 0,71	258,00	€ 184,21	€ 0,43	258,00	€ 110,53	€ 736,85	30,71
				€ 17.495,76	€ 1.587,30	€ 1.914,37	€ 544,88			€ 5.917,65			€ 1.344,92			€ 806,95	€ 5.379,67	30,75
COSTO DI COSTRUZIONE (C):				€ 17.495,76														
SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):				€ 699,83														
				INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 4,00%														

LC - LAVORI A CORPO																		
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE																		

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
Op.Imp.01 - IMPIANTO ELETTRICO																		
Op.Imp.01.a - DISTRIBUZIONE CIRCUITI LUCE, F.M., DATI E FONIA																		
N° P R O G R	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANODOPERA	
	Rif.Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 10,00%	Spese generali del 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
69	D.01.01.01/a) punto	€ 15,49	45,00	€ 697,05	€ 63,45	€ 76,05	€ 21,60	€ 6,31	45,00	€ 284,05				€ 0,24	45,00	€ 10,72	€ 241,18	34,60
70	D.01.01.01/c) punto	€ 8,06	22,00	€ 177,32	€ 16,06	€ 19,36	€ 5,50	€ 3,29	22,00	€ 72,29				€ 0,12	22,00	€ 2,73	€ 61,38	34,62
71	D.01.01.02/b) inclu	€ 10,54	45,00	€ 474,30	€ 43,20	€ 51,75	€ 14,40	€ 4,30	45,00	€ 193,42				€ 0,16	45,00	€ 7,30	€ 164,23	34,63
72	D.01.01.03/a) per p	€ 6,82	45,00	€ 306,90	€ 27,90	€ 33,75	€ 9,45	€ 2,78	45,00	€ 124,97				€ 0,10	45,00	€ 4,72	€ 106,11	34,57
73	D.01.01.03/b) per p	€ 4,03	22,00	€ 88,66	€ 8,14	€ 9,68	€ 2,64	€ 1,64	22,00	€ 36,15				€ 0,06	22,00	€ 1,36	€ 30,69	34,62
74	D.01.02.01/a) per p	€ 20,45	27,00	€ 552,15	€ 50,22	€ 60,21	€ 17,01	€ 8,34	27,00	€ 225,10				€ 0,31	27,00	€ 8,49	€ 191,12	34,61
75	D.01.02.01/c) per a	€ 16,11	30,00	€ 483,30	€ 43,80	€ 52,80	€ 15,00	€ 6,57	30,00	€ 197,00				€ 0,25	30,00	€ 7,43	€ 167,27	34,61
76	D.01.02.01/e) per a	€ 16,11	4,00	€ 64,44	€ 5,84	€ 7,04	€ 2,00	€ 6,57	4,00	€ 26,27				€ 0,25	4,00	€ 0,99	€ 22,30	34,61
77	D.01.02.01/f) per p	€ 21,69	3,00	€ 65,07	€ 5,91	€ 7,11	€ 2,01	€ 8,84	3,00	€ 26,52				€ 0,33	3,00	€ 1,00	€ 22,52	34,61
79	D.01.02.02/b) inclu	€ 10,54	43,00	€ 453,22	€ 41,28	€ 49,45	€ 13,76	€ 4,30	43,00	€ 184,83				€ 0,16	43,00	€ 6,97	€ 156,93	34,63
80	D.01.02.03	€ 5,58	38,00	€ 212,04	€ 19,38	€ 23,18	€ 6,46	€ 2,27	38,00	€ 86,40				€ 0,09	38,00	€ 3,26	€ 73,36	34,60
78	D.01.02.08/a) inter	€ 8,06	3,00	€ 24,18	€ 2,19	€ 2,64	€ 0,75	€ 3,29	3,00	€ 9,86				€ 0,12	3,00	€ 0,37	€ 8,37	34,62
103	D.01.03.01/b) per o	€ 24,79	31,00	€ 768,49	€ 69,75	€ 84,01	€ 23,56	€ 10,11	31,00	€ 313,32				€ 0,38	31,00	€ 11,82	€ 266,03	34,62
81	D.01.04.01/a) per p	€ 2,45	48,00	€ 117,60	€ 10,56	€ 12,96	€ 3,84	€ 1,00	48,00	€ 47,83				€ 0,04	48,00	€ 1,80	€ 40,61	34,53
82	D.01.04.01/b) per p	€ 3,71	4,00	€ 14,84	€ 1,36	€ 1,64	€ 0,44	€ 1,51	4,00	€ 6,04				€ 0,06	4,00	€ 0,23	€ 5,13	34,57
83	D.01.04.01/c) per p	€ 6,54	10,00	€ 65,40	€ 5,90	€ 7,20	€ 2,00	€ 2,67	10,00	€ 26,66				€ 0,10	10,00	€ 1,01	€ 22,64	34,62
85	D.01.05.01	€ 41,00	3,00	€ 123,00	€ 11,19	€ 13,44	€ 3,78	€ 16,71	3,00	€ 50,13				€ 0,63	3,00	€ 1,89	€ 42,57	34,61
101	D.02.03/5) FG7OR /5d) cond	€ 11,35	10,00	€ 113,50	€ 10,30	€ 12,40	€ 3,50	€ 4,63	10,00	€ 46,27				€ 0,17	10,00	€ 1,75	€ 39,29	34,62
102	D.02.03/04) FG7O /a) condu	€ 4,28	16,00	€ 68,48	€ 6,24	€ 7,52	€ 2,08	€ 1,74	16,00	€ 27,90				€ 0,07	16,00	€ 1,05	€ 23,69	34,59
89	D.02.08/2) SCHER /2f) form	€ 2,72	100,00	€ 272,00	€ 25,00	€ 30,00	€ 8,00	€ 1,11	100,00	€ 110,77				€ 0,04	100,00	€ 4,18	€ 94,05	34,58
92	D.02.09/1) Cavi /b) Cavet	€ 3,20	50,00	€ 160,00	€ 14,50	€ 17,50	€ 5,00	€ 1,30	50,00	€ 65,19				€ 0,05	50,00	€ 2,46	€ 55,35	34,59
86	D.02.10/2) CAVI /a) Cavo	€ 3,08	50,00	€ 154,00	€ 14,00	€ 17,00	€ 4,50	€ 1,26	50,00	€ 62,81				€ 0,05	50,00	€ 2,37	€ 53,33	34,63
84	D.04.01.01	€ 1,39	40,00	€ 55,60	€ 5,20	€ 6,00	€ 1,60	€ 0,57	40,00	€ 22,68				€ 0,02	40,00	€ 0,86	€ 19,26	34,64
93	D.04.01.11/c) Pulsa	€ 7,70	1,00	€ 7,70	€ 0,70	€ 0,84	€ 0,24	€ 3,14	1,00	€ 3,14				€ 0,12	1,00	€ 0,12	€ 2,66	34,55
99	D.04.02.03	€ 36,15	1,00	€ 36,15	€ 3,29	€ 3,95	€ 1,11	€ 14,73	1,00	€ 14,73				€ 0,56	1,00	€ 0,56	€ 12,51	34,61
87	D.04.04.04	€ 11,10	3,00	€ 33,30	€ 3,03	€ 3,63	€ 1,02	€ 4,53	3,00	€ 13,58				€ 0,17	3,00	€ 0,51	€ 11,53	34,62
				€ 5.588,69	€ 508,39	€ 611,11	€ 171,25			€ 2.277,91						€ 85,95	€ 1.934,11	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 5.588,69	€ 508,39	€ 611,11	€ 171,25			€ 2.277,91						€ 85,95	€ 1.934,11	
88	D.04.04.06	€ 13,48	1,00	€ 13,48	€ 1,23	€ 1,47	€ 0,41	€ 5,50	1,00	€ 5,50				€ 0,21	1,00	€ 0,21	€ 4,67	34,64
90	D.04.04.07	€ 10,07	2,00	€ 20,14	€ 1,84	€ 2,20	€ 0,62	€ 4,10	2,00	€ 8,20				€ 0,15	2,00	€ 0,31	€ 6,97	34,61
94	D.04.05.02/a) 12 V	€ 9,55	1,00	€ 9,55	€ 0,87	€ 1,04	€ 0,29	€ 3,90	1,00	€ 3,90				€ 0,15	1,00	€ 0,15	€ 3,31	34,66
95	D.04.05.04/a) per u	€ 5,16	1,00	€ 5,16	€ 0,47	€ 0,56	€ 0,16	€ 2,10	1,00	€ 2,10				€ 0,08	1,00	€ 0,08	€ 1,79	34,69
96	D.04.07.02/b) 12V -3	€ 3,62	1,00	€ 3,62	€ 0,33	€ 0,40	€ 0,11	€ 1,47	1,00	€ 1,47				€ 0,06	1,00	€ 0,06	€ 1,25	34,53
97	D.04.09.06/b) 2 P +	€ 62,49	1,00	€ 62,49	€ 5,68	€ 6,83	€ 1,92	€ 25,47	1,00	€ 25,47				€ 0,96	1,00	€ 0,96	€ 21,63	34,61
91	15.03.012	€ 340,79	1,00	€ 340,79	€ 30,98	€ 37,23	€ 10,48	€ 138,91	1,00	€ 138,91				€ 5,24	1,00	€ 5,24	€ 117,95	34,61
100	D.08.01.12/a) diame	€ 31,50	1,00	€ 31,50	€ 2,86	€ 3,44	€ 0,97	€ 12,84	1,00	€ 12,84				€ 0,48	1,00	€ 0,48	€ 10,90	34,60
98	D.IE.VV.020	€ 76,40	1,00	€ 76,40	€ 6,95	€ 8,35	€ 2,35	€ 31,14	1,00	€ 31,14				€ 1,18	1,00	€ 1,18	€ 26,44	34,61
				€ 6.151,82	€ 559,60	€ 672,63	€ 188,56			€ 2.507,44			€ 0,00			€ 94,62	€ 2.129,02	34,61

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 6.151,82

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):

€ 246,07

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

4,00%

LC - LAVORI A CORPO

Op.Imp - **OPERE IMPIANTISTICHE**

Op.Imp.01 - **IMPIANTO ELETTRICO**

Op.Imp.01.b - **IMPIANTO DI TERRA**

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
108	M.03.02/01) POZZ	€ 114,96	2,00	€ 229,92	€ 20,90	€ 25,12	€ 7,08	€ 46,86	2,00	€ 93,71				€ 1,77	2,00	€ 3,54	€ 79,57	34,61
104	D.01.03.02/b) per o	€ 78,09	4,00	€ 312,36	€ 28,40	€ 34,12	€ 9,60	€ 31,83	4,00	€ 127,33				€ 1,20	4,00	€ 4,80	€ 108,11	34,61
105	D.10.06.02	€ 2,48	30,00	€ 74,40	€ 6,90	€ 8,10	€ 2,40	€ 1,01	30,00	€ 30,21				€ 0,04	30,00	€ 1,14	€ 25,65	34,48
106	D.11.06	€ 21,17	2,00	€ 42,34	€ 3,84	€ 4,62	€ 1,30	€ 8,63	2,00	€ 17,27				€ 0,33	2,00	€ 0,65	€ 14,66	34,62
107	D.11.14/3) sezio	€ 10,33	30,00	€ 309,90	€ 28,20	€ 33,90	€ 9,60	€ 4,21	30,00	€ 126,25				€ 0,16	30,00	€ 4,76	€ 107,19	34,59
				€ 968,92	€ 88,24	€ 105,86	€ 29,98			€ 394,77			€ 0,00			€ 14,89	€ 335,18	34,59

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 968,92

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL
COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 4,00%

Op.Imp - **OPERE IMPIANTISTICHE**

Op.Imp.01.c - **QUADRO ELETTRICO GENERALE**

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
110	D.02.03/5) FG7OR /5f) cond	€ 24,03	80,00	€ 1.922,40	€ 174,40	€ 210,40	€ 59,20	€ 9,79	80,00	€ 783,55				€ 0,37	80,00	€ 29,57	€ 665,28	34,61
114	D.03.05/2) Poter/a) bipol	€ 80,62	9,00	€ 725,58	€ 65,97	€ 79,29	€ 22,32	€ 32,86	9,00	€ 295,74				€ 1,24	9,00	€ 11,16	€ 251,10	34,61
112	D.03.06/2) Poter/d) quadr	€ 132,42	1,00	€ 132,42	€ 12,04	€ 14,47	€ 4,07	€ 53,98	1,00	€ 53,98				€ 2,04	1,00	€ 2,04	€ 45,83	34,61
109	D.03.17/1) Poter/j) quadr	€ 144,92	1,00	€ 144,92	€ 13,17	€ 15,83	€ 4,46	€ 59,07	1,00	€ 59,07				€ 2,23	1,00	€ 2,23	€ 50,16	34,61
111	D.07.07/4) da 27	€ 90,64	1,00	€ 90,64	€ 8,24	€ 9,90	€ 2,79	€ 36,95	1,00	€ 36,95				€ 1,39	1,00	€ 1,39	€ 31,37	34,61
115	D.07.10	€ 91,62	1,00	€ 91,62	€ 8,33	€ 10,01	€ 2,82	€ 37,34	1,00	€ 37,34				€ 1,41	1,00	€ 1,41	€ 31,71	34,61
116	D.07.12	€ 91,62	1,00	€ 91,62	€ 8,33	€ 10,01	€ 2,82	€ 37,34	1,00	€ 37,34				€ 1,41	1,00	€ 1,41	€ 31,71	34,61
117	D.07.13	€ 38,99	1,00	€ 38,99	€ 3,54	€ 4,26	€ 1,20	€ 15,89	1,00	€ 15,89				€ 0,60	1,00	€ 0,60	€ 13,50	34,62
118	D.07.14	€ 13,79	1,00	€ 13,79	€ 1,25	€ 1,51	€ 0,42	€ 5,62	1,00	€ 5,62				€ 0,21	1,00	€ 0,21	€ 4,77	34,59
119	D.07.17/4) tripo	€ 20,55	1,00	€ 20,55	€ 1,87	€ 2,25	€ 0,63	€ 8,37	1,00	€ 8,37				€ 0,32	1,00	€ 0,32	€ 7,11	34,60
120	D.07.18/4) tripo	€ 35,64	1,00	€ 35,64	€ 3,24	€ 3,89	€ 1,10	€ 14,53	1,00	€ 14,53				€ 0,55	1,00	€ 0,55	€ 12,33	34,60
113	D.10.07.02	€ 88,31	4,00	€ 353,24	€ 32,12	€ 38,60	€ 10,88	€ 35,99	4,00	€ 143,97				€ 1,36	4,00	€ 5,43	€ 122,24	34,61
				€ 3.661,41	€ 332,50	€ 400,42	€ 112,71			€ 1.492,35				€ 0,00		€ 56,32	€ 1.267,11	34,61

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL
COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 4,00%

Op.Imp - **OPERE IMPIANTISTICHE**

Op.Imp.01.d - **QUADRO ELETTRICO CUCINA**

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
122	D.03.01/2) Poter/k) quadr	€ 59,50	1,00	€ 59,50	€ 5,41	€ 6,50	€ 1,83	€ 24,25	1,00	€ 24,25				€ 0,92	1,00	€ 0,92	€ 20,59	34,61
123	D.03.05/2) Poter/a) bipol	€ 80,62	4,00	€ 322,48	€ 29,32	€ 35,24	€ 9,92	€ 32,86	4,00	€ 131,44				€ 1,24	4,00	€ 4,96	€ 111,60	34,61
121	D.07.07/2) da 9	€ 42,92	1,00	€ 42,92	€ 3,90	€ 4,69	€ 1,32	€ 17,50	1,00	€ 17,50				€ 0,66	1,00	€ 0,66	€ 14,85	34,60
				€ 424,90	€ 38,63	€ 46,43	€ 13,07			€ 173,19			€ 0,00			€ 6,54	€ 147,04	34,61

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 424,90

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):

€ 17,00

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

4,00%

LC - LAVORI A CORPO

Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE

Op.Imp.01 - IMPIANTO ELETTRICO

Op.Imp.01.e - CORPI ILLUMINANTI

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
125	D.06.01.02/b) con o /5) per 2	€ 114,65	17,00	€ 1.949,05	€ 177,14	€ 213,01	€ 60,01	€ 46,73	17,00	€ 794,41				€ 1,76	17,00	€ 29,98	€ 674,50	34,61
126	D.06.01.02/b) con o /6) per 1	€ 99,16	6,00	€ 594,96	€ 54,06	€ 64,98	€ 18,30	€ 40,42	6,00	€ 242,54				€ 1,53	6,00	€ 9,15	€ 205,93	34,61
127	D.06.03.01/d) per 2	€ 78,50	1,00	€ 78,50	€ 7,14	€ 8,58	€ 2,41	€ 32,00	1,00	€ 32,00				€ 1,21	1,00	€ 1,21	€ 27,17	34,61
128	D.06.03.01/f) per 2	€ 95,54	1,00	€ 95,54	€ 8,69	€ 10,44	€ 2,94	€ 38,94	1,00	€ 38,94				€ 1,47	1,00	€ 1,47	€ 33,06	34,60
129	D.06.11.12/a) con a /3) per 1	€ 213,30	4,00	€ 853,20	€ 77,56	€ 93,20	€ 26,24	€ 86,95	4,00	€ 347,79				€ 3,28	4,00	€ 13,12	€ 295,29	34,61
124	L.03.90.120/c) 1x58	€ 179,28	16,00	€ 2.868,48	€ 260,80	€ 313,44	€ 88,32	€ 73,07	16,00	€ 1.169,14				€ 2,76	16,00	€ 44,12	€ 992,66	34,61
				€ 6.439,73	€ 585,39	€ 703,65	€ 198,22			€ 2.624,82			€ 0,00			€ 99,05	€ 2.228,61	34,61

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 6.439,73

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):

€ 257,59

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

4,00%

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
LC - LAVORI A CORPO																		
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE																		
Op.Imp.02 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E ADDUZIONE GAS CUCINA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
130	13.15.275.0/2) D x s	€ 6,70	82,00	€ 549,40	€ 50,02	€ 59,86	€ 17,22	€ 2,94	82,00	€ 240,71	€ 0,05	82,00	€ 4,22	€ 0,10	82,00	€ 8,45	€ 168,92	30,75
131	13.15.275.0/4) D x s	€ 8,60	28,00	€ 240,80	€ 21,84	€ 26,32	€ 7,28	€ 3,77	28,00	€ 105,66	€ 0,07	28,00	€ 1,85	€ 0,13	28,00	€ 3,71	€ 74,14	30,79
132	13.15.275.0/5) D x s	€ 12,30	42,00	€ 516,60	€ 47,04	€ 56,28	€ 15,96	€ 5,39	42,00	€ 226,47	€ 0,09	42,00	€ 3,97	€ 0,19	42,00	€ 7,95	€ 158,93	30,76
133	13.15.275.0/6) D x s	€ 15,80	52,00	€ 821,60	€ 74,88	€ 89,96	€ 25,48	€ 6,92	52,00	€ 359,83	€ 0,12	52,00	€ 6,31	€ 0,24	52,00	€ 12,63	€ 252,51	30,73
134	13.15.276.0/2) D x s	€ 8,80	42,00	€ 369,60	€ 33,60	€ 40,32	€ 11,34	€ 3,86	42,00	€ 162,07	€ 0,07	42,00	€ 2,84	€ 0,14	42,00	€ 5,69	€ 113,74	30,77
135	13.15.70.0/3) DN =	€ 20,20	8,00	€ 161,60	€ 14,72	€ 17,68	€ 4,96	€ 8,85	8,00	€ 70,82	€ 0,16	8,00	€ 1,24	€ 0,31	8,00	€ 2,48	€ 49,70	30,75
136	13.16.90.0/5) s x D	€ 2,29	124,00	€ 283,96	€ 26,04	€ 31,00	€ 8,68	€ 1,00	124,00	€ 124,40	€ 0,02	124,00	€ 2,18	€ 0,04	124,00	€ 4,36	€ 87,30	30,74
137	13.16.90.0/6) s x D	€ 2,96	28,00	€ 82,88	€ 7,56	€ 8,96	€ 2,52	€ 1,30	28,00	€ 36,39	€ 0,02	28,00	€ 0,64	€ 0,05	28,00	€ 1,28	€ 25,54	30,82
138	13.16.90.0/7) s x D	€ 3,26	50,00	€ 163,00	€ 15,00	€ 18,00	€ 5,00	€ 1,43	50,00	€ 71,25	€ 0,03	50,00	€ 1,25	€ 0,05	50,00	€ 2,50	€ 50,00	30,67
139	13.16.90.0/8) s x D	€ 3,66	52,00	€ 190,32	€ 17,16	€ 20,80	€ 5,72	€ 1,61	52,00	€ 83,58	€ 0,03	52,00	€ 1,47	€ 0,06	52,00	€ 2,93	€ 58,66	30,82
141	18.3.60.0/1) Diamo	€ 8,80	1,00	€ 8,80	€ 0,80	€ 0,96	€ 0,27	€ 3,86	1,00	€ 3,86	€ 0,07	1,00	€ 0,07	€ 0,14	1,00	€ 0,14	€ 2,71	30,80
146	08.03.007/001) Cam	€ 211,35	3,00	€ 634,05	€ 57,63	€ 69,27	€ 19,50	€ 92,65	3,00	€ 277,96	€ 1,63	3,00	€ 4,88	€ 3,25	3,00	€ 9,75	€ 195,06	30,76
140	E.01.02.02/b) fino	€ 5,85	92,00	€ 538,20	€ 48,76	€ 58,88	€ 16,56	€ 2,57	92,00	€ 235,98	€ 0,05	92,00	€ 4,14	€ 0,09	92,00	€ 8,28	€ 165,60	30,77
144	E.01.02.08/d) con 8	€ 56,81	3,00	€ 170,43	€ 15,48	€ 18,63	€ 5,25	€ 24,90	3,00	€ 74,71	€ 0,44	3,00	€ 1,31	€ 0,87	3,00	€ 2,62	€ 52,43	30,76
145	E.01.03.05/Fornitur /d) fino	€ 2.509,98	1,00	€ 2.509,98	€ 228,18	€ 274,23	€ 77,21	€ 1.100,31	1,00	€ 1.100,31	€ 19,30	1,00	€ 19,30	€ 38,61	1,00	€ 38,61	€ 772,14	30,76
147	E.01.05.03/Fornitur /b) tubo	€ 38,73	1,00	€ 38,73	€ 3,52	€ 4,23	€ 1,19	€ 16,98	1,00	€ 16,98	€ 0,30	1,00	€ 0,30	€ 0,60	1,00	€ 0,60	€ 11,92	30,78
148	E.01.05.03/Fornitur /d) guarn	€ 10,33	2,00	€ 20,66	€ 1,88	€ 2,26	€ 0,64	€ 4,53	2,00	€ 9,05	€ 0,08	2,00	€ 0,16	€ 0,16	2,00	€ 0,32	€ 6,35	30,74
149	E.01.05.03/Fornitur /f) giunt	€ 15,49	2,00	€ 30,98	€ 2,82	€ 3,38	€ 0,96	€ 6,79	2,00	€ 13,58	€ 0,12	2,00	€ 0,24	€ 0,24	2,00	€ 0,48	€ 9,53	30,76
150	E.01.05.03/Fornitur /j) curva	€ 41,32	1,00	€ 41,32	€ 3,76	€ 4,51	€ 1,27	€ 18,11	1,00	€ 18,11	€ 0,32	1,00	€ 0,32	€ 0,64	1,00	€ 0,64	€ 12,71	30,76
151	E.01.05.03/Fornitur /m) termi	€ 67,14	1,00	€ 67,14	€ 6,10	€ 7,34	€ 2,07	€ 29,43	1,00	€ 29,43	€ 0,52	1,00	€ 0,52	€ 1,03	1,00	€ 1,03	€ 20,65	30,76
152	E.01.05.03/Fornitur /r) dispo	€ 10,33	1,00	€ 10,33	€ 0,94	€ 1,13	€ 0,32	€ 4,53	1,00	€ 4,53	€ 0,08	1,00	€ 0,08	€ 0,16	1,00	€ 0,16	€ 3,18	30,78
153	E.01.07.01/b) eleme	€ 27,80	120,00	€ 3.336,00	€ 303,60	€ 364,80	€ 103,20	€ 12,18	120,00	€ 1.461,71	€ 0,21	120,00	€ 25,64	€ 0,43	120,00	€ 51,29	€ 1.025,76	30,75
156	E.01.07.04/c) Venti	€ 413,00	3,00	€ 1.239,00	€ 112,65	€ 135,36	€ 38,13	€ 181,04	3,00	€ 543,13	€ 3,18	3,00	€ 9,53	€ 6,35	3,00	€ 19,06	€ 381,14	30,76
157	E.01.07.04/l) Termo	€ 74,00	1,00	€ 74,00	€ 6,73	€ 8,08	€ 2,28	€ 32,44	1,00	€ 32,44	€ 0,57	1,00	€ 0,57	€ 1,14	1,00	€ 1,14	€ 22,76	30,76
				€ 12.099,38	€ 1.100,71	€ 1.322,24	€ 373,01			€ 5.302,96			€ 93,03			€ 186,10	€ 3.721,38	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 12.099,38	€ 1.100,71	€ 1.322,24	€ 373,01			€ 5.302,96			€ 93,03			€ 186,10	€ 3.721,38	
159	E.01.08.01/Fornitur /b) circo	€ 216,91	1,00	€ 216,91	€ 19,72	€ 23,70	€ 6,67	€ 95,09	1,00	€ 95,09	€ 1,67	1,00	€ 1,67	€ 3,34	1,00	€ 3,34	€ 66,73	30,76
160	E.01.08.01/Fornitur /c) circo	€ 232,41	1,00	€ 232,41	€ 21,13	€ 25,39	€ 7,15	€ 101,88	1,00	€ 101,88	€ 1,79	1,00	€ 1,79	€ 3,57	1,00	€ 3,57	€ 71,50	30,76
158	E.01.09.02/a) Valvo	€ 377,00	1,00	€ 377,00	€ 34,27	€ 41,19	€ 11,60	€ 165,27	1,00	€ 165,27	€ 2,90	1,00	€ 2,90	€ 5,80	1,00	€ 5,80	€ 115,98	30,76
161	E.01.11.03/Fornitur /a) capac	€ 103,29	1,00	€ 103,29	€ 9,39	€ 11,29	€ 3,18	€ 45,28	1,00	€ 45,28	€ 0,79	1,00	€ 0,79	€ 1,59	1,00	€ 1,59	€ 31,77	30,76
154	E.01.12.01/Fornitur /a) valvo	€ 4,65	9,00	€ 41,85	€ 3,78	€ 4,59	€ 1,26	€ 2,04	9,00	€ 18,37	€ 0,04	9,00	€ 0,32	€ 0,07	9,00	€ 0,64	€ 12,89	30,80
155	E.01.12.01/Fornitur /g) testa	€ 15,49	9,00	€ 139,41	€ 12,69	€ 15,21	€ 4,32	€ 6,79	9,00	€ 61,10	€ 0,12	9,00	€ 1,07	€ 0,24	9,00	€ 2,14	€ 42,88	30,76
162	E.01.12.02/Fornitur /a) diame	€ 59,39	1,00	€ 59,39	€ 5,40	€ 6,49	€ 1,83	€ 26,03	1,00	€ 26,03	€ 0,46	1,00	€ 0,46	€ 0,91	1,00	€ 0,91	€ 18,27	30,76
163	E.01.12.06/Fornitur /a) diame	€ 61,97	1,00	€ 61,97	€ 5,63	€ 6,77	€ 1,91	€ 27,17	1,00	€ 27,17	€ 0,48	1,00	€ 0,48	€ 0,95	1,00	€ 0,95	€ 19,06	30,76
164	E.01.12.08/Fornitur /a) diame	€ 77,47	1,00	€ 77,47	€ 7,04	€ 8,46	€ 2,38	€ 33,97	1,00	€ 33,97	€ 0,60	1,00	€ 0,60	€ 1,19	1,00	€ 1,19	€ 23,84	30,77
165	E.01.12.09/Fornitur /k) valvo	€ 67,14	1,00	€ 67,14	€ 6,10	€ 7,34	€ 2,07	€ 29,43	1,00	€ 29,43	€ 0,52	1,00	€ 0,52	€ 1,03	1,00	€ 1,03	€ 20,65	30,76
166	E.01.12.10/Fornitur /d) filet	€ 7,75	1,00	€ 7,75	€ 0,70	€ 0,85	€ 0,24	€ 3,40	1,00	€ 3,40	€ 0,06	1,00	€ 0,06	€ 0,12	1,00	€ 0,12	€ 2,38	30,71
167	E.01.12.10/Fornitur /e) filet	€ 10,33	1,00	€ 10,33	€ 0,94	€ 1,13	€ 0,32	€ 4,53	1,00	€ 4,53	€ 0,08	1,00	€ 0,08	€ 0,16	1,00	€ 0,16	€ 3,18	30,78
168	E.01.12.11/Fornitur /e) filet	€ 12,91	2,00	€ 25,82	€ 2,34	€ 2,82	€ 0,80	€ 5,66	2,00	€ 11,32	€ 0,10	2,00	€ 0,20	€ 0,20	2,00	€ 0,40	€ 7,94	30,75
169	E.01.12.11/Fornitur /f) filet	€ 18,08	4,00	€ 72,32	€ 6,56	€ 7,92	€ 2,24	€ 7,92	4,00	€ 31,69	€ 0,14	4,00	€ 0,56	€ 0,28	4,00	€ 1,11	€ 22,24	30,75
170	E.01.12.12/Fornitur /c) filet	€ 14,46	1,00	€ 14,46	€ 1,31	€ 1,58	€ 0,45	€ 6,34	1,00	€ 6,34	€ 0,11	1,00	€ 0,11	€ 0,22	1,00	€ 0,22	€ 4,45	30,77
171	E.01.13.02/Fornitur /s) giunt	€ 165,27	2,00	€ 330,54	€ 30,04	€ 36,12	€ 10,16	€ 72,45	2,00	€ 144,91	€ 1,27	2,00	€ 2,54	€ 2,54	2,00	€ 5,08	€ 101,69	30,76
172	E.01.13.02/Fornitur /t) giunt	€ 175,60	2,00	€ 351,20	€ 31,92	€ 38,38	€ 10,80	€ 76,98	2,00	€ 153,96	€ 1,35	2,00	€ 2,70	€ 2,70	2,00	€ 5,40	€ 108,04	30,76
175	E.01.15.02/Fornitur	€ 20,66	4,00	€ 82,64	€ 7,52	€ 9,04	€ 2,56	€ 9,05	4,00	€ 36,21	€ 0,16	4,00	€ 0,64	€ 0,32	4,00	€ 1,27	€ 25,41	30,75
176	E.01.18.04/e) Fori	€ 0,26	3.000,00	€ 780,00	€ 60,00	€ 90,00	€ 30,00	€ 0,11	3.000,00	€ 342,00	€ 0,00	3.000,00	€ 6,00	€ 0,00	3.000,00	€ 12,00	€ 240,00	30,77
143	C.03.30.10/a) Per d	€ 9,60	8,00	€ 76,80	€ 6,96	€ 8,40	€ 2,40	€ 4,21	8,00	€ 33,65	€ 0,07	8,00	€ 0,59	€ 0,15	8,00	€ 1,18	€ 23,62	30,76
173	C.04.10.10/b) Posa	€ 49,57	1,00	€ 49,57	€ 4,51	€ 5,42	€ 1,52	€ 21,73	1,00	€ 21,73	€ 0,38	1,00	€ 0,38	€ 0,76	1,00	€ 0,76	€ 15,25	30,76
				€ 15.277,65	€ 1.378,66	€ 1.674,33	€ 476,87			€ 6.696,29			€ 117,49			€ 234,96	€ 4.699,15	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
174	C.04.10.10/c) Posa	€ 50,11	1,00	€ 50,11	€ 4,56	€ 5,47	€ 1,54	€ 21,97	1,00	€ 21,97	€ 0,39	1,00	€ 0,39	€ 0,77	1,00	€ 0,77	€ 15,42	30,77
142	B.72.20.2.5	€ 476,71	1,00	€ 476,71	€ 43,34	€ 52,08	€ 14,67	€ 208,97	1,00	€ 208,97	€ 3,67	1,00	€ 3,67	€ 7,33	1,00	€ 7,33	€ 146,65	30,76
				€ 15.804,47	€ 1.426,56	€ 1.731,88	€ 493,08			€ 6.927,23			€ 121,55			€ 243,06	€ 4.861,22	30,76

COSTO DI COSTRUZIONE (C):	€ 15.804,47																		
SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):	€ 632,18							INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS):	4,00%										

LC - LAVORI A CORPO																		
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE																		
Op.Imp.03 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
183	13.15.276.0/2) D x s	€ 8,80	60,00	€ 528,00	€ 48,00	€ 57,60	€ 16,20	€ 3,66	60,00	€ 219,35	€ 0,07	60,00	€ 4,06	€ 0,14	60,00	€ 8,12	€ 174,67	33,08
188	14.2.61	€ 251,00	6,00	€ 1.506,00	€ 136,92	€ 164,52	€ 46,32	€ 104,24	6,00	€ 625,45	€ 1,93	6,00	€ 11,58	€ 3,86	6,00	€ 23,16	€ 498,04	33,07
194	14.3.20.0/2) Manig	€ 91,00	2,00	€ 182,00	€ 16,54	€ 19,88	€ 5,60	€ 37,79	2,00	€ 75,59	€ 0,70	2,00	€ 1,40	€ 1,40	2,00	€ 2,80	€ 60,19	33,07
195	14.4.160.0/3) Con l	€ 266,00	1,00	€ 266,00	€ 24,18	€ 29,06	€ 8,18	€ 110,47	1,00	€ 110,47	€ 2,05	1,00	€ 2,05	€ 4,09	1,00	€ 4,09	€ 87,97	33,07
196	A.19.01.07/b) spess	€ 47,10	3,00	€ 141,30	€ 12,84	€ 15,45	€ 4,35	€ 19,56	3,00	€ 58,68	€ 0,36	3,00	€ 1,09	€ 0,72	3,00	€ 2,17	€ 46,72	33,06
184	E.01.10.08/a) tubaz	€ 30,99	5,00	€ 154,95	€ 14,10	€ 16,95	€ 4,75	€ 12,87	5,00	€ 64,34	€ 0,24	5,00	€ 1,19	€ 0,48	5,00	€ 2,38	€ 51,23	33,06
177	E.02.01.04/c) deriv /7) diame	€ 16,49	4,00	€ 65,96	€ 6,00	€ 7,20	€ 2,04	€ 6,85	4,00	€ 27,39	€ 0,13	4,00	€ 0,51	€ 0,25	4,00	€ 1,01	€ 21,81	33,07
178	E.02.02.01/a) lavab	€ 167,33	4,00	€ 669,32	€ 60,84	€ 73,12	€ 20,60	€ 69,49	4,00	€ 277,97	€ 1,29	4,00	€ 5,15	€ 2,57	4,00	€ 10,30	€ 221,35	33,07
179	E.02.02.01/b) lavel	€ 185,92	1,00	€ 185,92	€ 16,90	€ 20,31	€ 5,72	€ 77,21	1,00	€ 77,21	€ 1,43	1,00	€ 1,43	€ 2,86	1,00	€ 2,86	€ 61,49	33,07
180	E.02.02.01/i) bidet	€ 173,53	1,00	€ 173,53	€ 15,78	€ 18,96	€ 5,34	€ 72,06	1,00	€ 72,06	€ 1,33	1,00	€ 1,33	€ 2,67	1,00	€ 2,67	€ 57,38	33,07
181	E.02.02.01/m) vaso	€ 76,23	6,00	€ 457,38	€ 41,58	€ 49,98	€ 14,10	€ 31,65	6,00	€ 189,93	€ 0,59	6,00	€ 3,52	€ 1,17	6,00	€ 7,03	€ 151,24	33,07
182	E.02.02.04/b) del d	€ 7,13	30,00	€ 213,90	€ 19,50	€ 23,40	€ 6,60	€ 2,96	30,00	€ 88,78	€ 0,05	30,00	€ 1,64	€ 0,11	30,00	€ 3,29	€ 70,69	33,05
185	E.02.02.17	€ 17,35	1,00	€ 17,35	€ 1,58	€ 1,90	€ 0,53	€ 7,20	1,00	€ 7,20	€ 0,13	1,00	€ 0,13	€ 0,27	1,00	€ 0,27	€ 5,74	33,08
186	E.02.02.20/a) delle	€ 105,36	1,00	€ 105,36	€ 9,58	€ 11,51	€ 3,24	€ 43,76	1,00	€ 43,76	€ 0,81	1,00	€ 0,81	€ 1,62	1,00	€ 1,62	€ 34,84	33,07
187	E.02.02.20/b) del t	€ 111,55	5,00	€ 557,75	€ 50,70	€ 60,95	€ 17,15	€ 46,33	5,00	€ 231,63	€ 0,86	5,00	€ 4,29	€ 1,72	5,00	€ 8,58	€ 184,45	33,07
				€ 5.224,72	€ 475,04	€ 570,79	€ 160,72			€ 2.169,81			€ 40,18			€ 80,35	€ 1.727,81	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	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 13,66%	Spese della sicurezza del 4,00%	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)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 5.224,72	€ 475,04	€ 570,79	€ 160,72			€ 2.169,81			€ 40,18			€ 80,35	€ 1.727,81	
189	E.02.02.24/a) di qu	€ 24,79	6,00	€ 148,74	€ 13,50	€ 16,26	€ 4,56	€ 10,30	6,00	€ 61,79	€ 0,19	6,00	€ 1,14	€ 0,38	6,00	€ 2,29	€ 49,20	33,08
190	E.02.02.30/b) delle	€ 216,91	2,00	€ 433,82	€ 39,44	€ 47,40	€ 13,34	€ 90,08	2,00	€ 180,17	€ 1,67	2,00	€ 3,34	€ 3,34	2,00	€ 6,67	€ 143,47	33,07
191	E.02.02.30/c) delle	€ 229,31	1,00	€ 229,31	€ 20,85	€ 25,05	€ 7,05	€ 95,23	1,00	€ 95,23	€ 1,76	1,00	€ 1,76	€ 3,53	1,00	€ 3,53	€ 75,83	33,07
192	E.02.02.32	€ 216,91	1,00	€ 216,91	€ 19,72	€ 23,70	€ 6,67	€ 90,08	1,00	€ 90,08	€ 1,67	1,00	€ 1,67	€ 3,34	1,00	€ 3,34	€ 71,73	33,07
193	E.02.02.34/a) delle	€ 235,50	1,00	€ 235,50	€ 21,41	€ 25,73	€ 7,24	€ 97,80	1,00	€ 97,80	€ 1,81	1,00	€ 1,81	€ 3,62	1,00	€ 3,62	€ 77,88	33,07
				€ 6.489,00	€ 589,96	€ 708,93	€ 199,58			€ 2.694,88			€ 49,90			€ 99,80	€ 2.145,92	33,07
COSTO DI COSTRUZIONE (C):				€ 6.489,00														
SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS):				€ 259,56	INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 4,00%													

Indice categorie

LC - LAVORI A CORPO	pag.	1
Op.Ed - OPERE EDILI	pag.	1
Op.Ed.01 - SCAVI-DEMOLIZIONI-RIMOZIONI-TRASPORTI	pag.	1
LC - LAVORI A CORPO	pag.	1
Op.Ed - OPERE EDILI	pag.	1
Op.Ed.02 - OPERE PROVVISORIALI	pag.	1
LC - LAVORI A CORPO	pag.	2
Op.Ed - OPERE EDILI	pag.	2
Op.Ed.03 - COPERTURE E IMPERMEABILIZZAZIONI	pag.	2
LC - LAVORI A CORPO	pag.	2
Op.Ed - OPERE EDILI	pag.	2
Op.Ed.04 - OPERE MURARIE-INTONACI	pag.	2
LC - LAVORI A CORPO	pag.	3
Op.Ed - OPERE EDILI	pag.	3
Op.Ed.06 - MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI	pag.	3
LC - LAVORI A CORPO	pag.	4
Op.Ed - OPERE EDILI	pag.	4
Op.Ed.07 - INFISSI INTERNI ED ESTERNI	pag.	4
LC - LAVORI A CORPO	pag.	5
Op.Ed - OPERE EDILI	pag.	5
Op.Ed.08 - TINTEGGIATURE	pag.	5
LC - LAVORI A CORPO	pag.	5
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE	pag.	5
Op.Imp.01 - IMPIANTO ELETTRICO	pag.	6
Op.Imp.01.a - DISTRIBUZIONE CIRCUITI LUCE, F.M., DATI E FONIA	pag.	6
LC - LAVORI A CORPO	pag.	7
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE	pag.	7
Op.Imp.01 - IMPIANTO ELETTRICO	pag.	7
Op.Imp.01.b - IMPIANTO DI TERRA	pag.	7
LC - LAVORI A CORPO	pag.	8
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE	pag.	8
Op.Imp.01 - IMPIANTO ELETTRICO	pag.	8
Op.Imp.01.c - QUADRO ELETTRICO GENERALE	pag.	8
LC - LAVORI A CORPO	pag.	8
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE	pag.	8
Op.Imp.01 - IMPIANTO ELETTRICO	pag.	8
Op.Imp.01.d - QUADRO ELETTRICO CUCINA	pag.	8
LC - LAVORI A CORPO	pag.	9
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE	pag.	9
Op.Imp.01 - IMPIANTO ELETTRICO	pag.	9
Op.Imp.01.e - CORPI ILLUMINANTI	pag.	9
LC - LAVORI A CORPO	pag.	10
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE	pag.	10
Op.Imp.02 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E ADDUZIONE GAS CUCINA	pag.	10
LC - LAVORI A CORPO	pag.	12
Op.Imp - OPERE IMPIANTISTICHE	pag.	12

