

QIM EM.D

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA						
OG 1 - Edifici civili e industriali						
Rif. Elenco prezzi unitari						
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO	COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
A2.01.8a.		9,02	€ 56,29	€ 507,62	€ 401,28	79,05%
A 3,01,3,a		13,36	€ 203,48	€ 2.718,39	€ 1.052,83	38,73%
A3.01.9.d.		36,81	€ 5,16	€ 189,95	€ 150,04	78,99%
A 3,01,6,b		2.434,00	€ 0,10	€ 243,40	€ 192,43	79,06%
A 3,01,6,c		570,00	€ 0,21	€ 119,70	€ 94,63	79,06%
A 3,01,10,a		21,24	€ 6,97	€ 148,04	€ 116,97	79,01%
A 3,01,11,a		898,76	€ 6,20	€ 5.572,31	€ 4.396,00	78,89%
A3,01,14,a		22,40	€ 72,30	€ 1.619,32	€ 1.279,43	79,01%
A 3,01,15,b		622,61	€ 12,39	€ 7.714,14	€ 6.099,57	79,07%
A 3,02,5		50,00	€ 0,57	€ 28,50	€ 13,03	45,71%
A 3,02,13,a		33,86	€ 16,53	€ 559,77	€ 442,61	79,07%
	NP.3,02,01	1,00	€ 1.008,60	€ 1.008,60	€ 797,80	79,10%
E.1.18.3.l		15,00	€ 25,82	€ 387,30	€ 229,28	59,20%
A 3,02,29		43,45	€ 16,01	€ 695,71	€ 501,47	72,08%
A 3,02,26		1.476,07	€ 0,77	€ 1.136,57	€ 815,83	71,78%
A 3,02,16.a		6,00	€ 10,33	€ 61,98	€ 48,99	79,04%
A 3,02,16.b		5,00	€ 28,41	€ 142,05	€ 112,29	79,05%
A 3,02,16.c		1,00	€ 18,08	€ 18,08	€ 14,29	79,05%
A 3,02,17.a		12,00	€ 8,26	€ 99,12	€ 78,32	79,02%
A.3.03,1,a		98,93	€ 20,66	€ 2.043,89	€ 1.447,89	70,84%
A 3,03,4,a		115,18	€ 22,30	€ 2.568,47	€ 633,13	24,65%
A.3.03.4.e		345,53	€ 0,67	€ 231,51	€ 57,07	24,65%
A.3.03,6,a		115,18	€ 13,45	€ 1.549,18	€ 381,87	24,65%
	NP.3,01,01	1,00	€ 4.085,01	€ 4.085,01	€ 2.451,01	60,00%
A6.01.4.c,3		1,45	€ 146,90	€ 212,55	€ 11,56	5,44%
A 6.02.2.		86,36	€ 1,18	€ 101,90	€ 39,19	38,46%
A 7.02.1.b.		17,01	€ 58,88	€ 1.001,55	€ 584,20	58,33%
A7.03.02		2,19	€ 73,85	€ 162,03	€ 62,95	38,85%
A.7.03.03		562,28	€ 10,33	€ 5.808,35	€ 3.030,22	52,17%
A 9.02.6.a.1		102,57	€ 44,15	€ 4.528,33	€ 2.370,58	52,35%
A9.03.8.a.		46,95	€ 28,51	€ 1.338,68	€ 569,47	42,54%
A.9.02.1.a		11,75	€ 275,40	€ 3.235,87	€ 1.140,00	35,23%
A.9.02.1.e		11,53	€ 30,60	€ 352,81	€ 124,29	35,23%
A.1.06.2.a.2		0,40	€ 70,24	€ 28,10	€ 12,61	44,89%
A9.04.3.		59,61	€ 19,73	€ 1.176,03	€ 542,50	46,13%
A21.01.22.		1.254,26	€ 11,35	€ 14.235,85	€ 3.368,20	23,66%
A9.01.7.b.		4,08	€ 144,30	€ 588,74	€ 204,41	34,72%
A9.01.7.d.		4,08	€ 6,09	€ 24,85	€ 18,92	76,16%
A 10.01.3.b.		702,37	€ 8,26	€ 5.801,61	€ 1.840,85	31,73%
A 10.01.3.c.		702,37	€ 6,61	€ 4.641,29	€ 1.177,96	25,38%
A.11.01.2.g.1.		54,85	€ 3,87	€ 212,27	€ 45,47	21,42%
A.11.01.2.g.2.		219,40	€ 2,43	€ 533,14	€ 9,49	1,78%
A 12.01.4.b.		865,02	€ 14,64	€ 12.663,89	€ 8.996,43	71,04%
A 12.01.4.a.		44,56	€ 14,64	€ 652,39	€ 420,27	64,42%
A 12.01.8.		2.074,89	€ 4,85	€ 10.063,23	€ 7.408,55	73,62%
A 12.01.12		796,11	€ 8,68	€ 6.910,23	€ 2.748,20	39,77%
A 13,01,1,a		110,83	€ 26,86	€ 2.976,80	€ 1.351,17	45,39%
A 13,01,8,a		74,69	€ 22,16	€ 1.655,13	€ 388,46	23,47%

QIM EM.D

OG 1 - Edifici civili e industriali						
Rif. Elenco prezzi unitari						
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO	COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
A 13,01,10.b.2		93,23	€ 2,89	€ 269,43	€ 36,86	13,68%
	E.17.50,10,b	1,33	€ 35,08	€ 46,73	€ 16,30	34,89%
	E.17.50,10,d	1,33	€ 21,85	€ 29,10	€ 0,45	1,56%
	N.P. 13,01,01	76,00	€ 68,60	€ 5.213,60	€ 1.689,21	32,40%
A.14.02.1.a.2		75,64	€ 28,92	€ 2.187,39	€ 866,43	39,61%
14.01.15.b.		54,28	€ 13,94	€ 756,69	€ 479,97	63,43%
14.01.16.b.		54,28	€ 8,26	€ 448,37	€ 274,04	61,12%
14.01.12.a.		31,66	€ 77,47	€ 2.452,70	€ 768,92	31,35%
	NP.14,01,02	439,75	€ 72,62	€ 31.934,65	€ 9.899,74	31,00%
A 14.01.18.b.1		21,00	€ 41,32	€ 867,72	€ 121,22	13,97%
	NP.14,01,03	120,51	€ 191,43	€ 23.069,23	€ 1.637,92	7,10%
A.14.02.17.a		2,95	€ 90,38	€ 266,66	€ 54,05	20,27%
A,14,02,10,a		322,59	€ 10,59	€ 3.416,23	€ 477,25	13,97%
B,1,05,4		11,58	€ 12,80	€ 148,22	€ 89,65	60,48%
A15.01.2.b		39,43	€ 72,30	€ 2.851,14	€ 634,66	22,26%
A.15.01.2.i		25,18	€ 14,46	€ 364,17	€ 81,07	22,26%
A,15,01,3.b		2,10	€ 80,57	€ 169,13	€ 26,79	15,84%
A 16.01.1.d.		20,80	€ 9,30	€ 193,44	€ 100,20	51,80%
	NP.16.01.02	1,00	€ 1.508,26	€ 1.508,26	€ 282,04	18,70%
A16.01.8.b.1.		12,16	€ 242,73	€ 2.951,60	€ 153,19	5,19%
	NP.16,01,01	4,00	€ 250,59	€ 1.002,36	€ 406,96	40,60%
	NP.17.03.01	42,99	€ 1.345,12	€ 57.826,04	€ 7.343,91	12,70%
A.17.02.4.b.		2,87	€ 5,16	€ 14,82	€ 1,88	12,66%
	E.19.10.70.b	636,87	€ 4,37	€ 2.783,12	€ 315,05	11,32%
A.17.02.4.a.		27,82	€ 5,42	€ 150,78	€ 19,09	12,66%
A.17,02,11		1,20	€ 16,53	€ 19,86	€ 5,55	27,96%
A.17.01.1.b		2.748,05	€ 2,76	€ 7.584,61	€ 2.590,15	34,15%
A.17,01,1.a		668,80	€ 2,57	€ 1.718,82	€ 614,30	35,74%
A.17,01,6.b		210,00	€ 5,77	€ 1.211,70	€ 144,92	11,96%
A.17.01.8		108,47	€ 2,37	€ 257,07	€ 54,40	21,16%
A,17,02,1,d		35,84	€ 6,43	€ 230,45	€ 26,09	11,32%
A,17,02,1,a		1.260,07	€ 4,67	€ 5.884,51	€ 2.103,12	35,74%
	E.18.50.30.a	1,24	€ 138,14	€ 171,29	€ 25,35	14,80%
A.19,01,2,d		33,23	€ 109,80	€ 3.648,98	€ 382,05	10,47%
A.19,01,4.a		42,99	€ 48,60	€ 2.089,29	€ 253,01	12,11%
A.19.01.3.a		42,99	€ 148,07	€ 6.365,46	€ 489,50	7,69%
A.19.01.17.c		21,39	€ 17,25	€ 368,96	€ 270,30	73,26%
A.19.01.12.c.1		128,00	€ 2,74	€ 350,72	€ 256,94	73,26%
A.19.02.1.b		13,69	€ 134,28	€ 1.838,29	€ 384,94	20,94%
A 20.01.8.		1.305,85	€ 3,62	€ 4.727,16	€ 3.485,34	73,73%
A 20.01.9.a		749,50	€ 6,20	€ 4.646,92	€ 3.425,71	73,72%
A 20.01.13.a.2.		1.410,66	€ 5,37	€ 7.575,22	€ 4.329,24	57,15%
	NP 20,01,01	138,58	€ 53,65	€ 7.434,65	€ 4.200,57	56,50%
A.20.03.7.c.		102,07	€ 9,04	€ 922,74	€ 663,54	71,91%
	E 21,20,10b	2.027,95	€ 2,40	€ 4.867,08	€ 2.932,90	60,26%
A.21.01.19.b.		74,16	€ 3,38	€ 250,66	€ 138,09	55,09%
E.3,03,1		1,00	€ 8.862,40	€ 8.862,40	€ 364,24	4,11%
E.3,03,1,a		4,20	€ 142,03	€ 596,53	€ 24,52	4,11%
E.3,03,1,b		1,00	€ 1.755,95	€ 1.755,95	€ 72,17	4,11%
E.3,03,1,d		1,95	€ 495,80	€ 966,81	€ 39,74	4,11%
E.3,03,1,g		1,00	€ 994,18	€ 994,18	€ 40,86	4,11%

QIM EM.D

OG 1 - Edifici civili e industriali						
Rif. Elenco prezzi unitari						INCIDENZA % DELLA
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO	COSTO	QT.A' DI MANO
Tariffa Regione Lazio		TOTALE			MANODOPERA	D'OPERA
E.3,03,1,i		1,00	€ 454,48	€ 454,48	€ 18,68	4,11%
E.3,03,1,j		1,00	€ 144,61	€ 144,61	€ 5,94	4,11%
E.3,03,1,k		1,00	€ 500,96	€ 500,96	€ 20,59	4,11%
E.3,03,1,l		1,00	€ 671,39	€ 671,39	€ 27,59	4,11%
E.3,03,1,m		1,00	€ 2.215,60	€ 2.215,60	€ 91,06	4,11%
E.3,03,1,0		1,00	€ 361,52	€ 361,52	€ 14,86	4,11%
	NP.3,03,01	1,00	€ 68.733,53	€ 68.733,53	€ 2.611,87	3,80%
	NP 4,01.01	5,00	€ 4.445,91	€ 22.229,55	€ 2.578,63	11,60%
	NP. 4,01,02	1,00	€ 1.343,02	€ 1.343,02	€ 165,19	12,30%
E.4,01,2,a,2		1,00	€ 536,97	€ 536,97	€ 25,24	4,70%
E.4,01,2,b,2		3,00	€ 850,09	€ 2.550,27	€ 84,67	3,32%
E.4,01,5,a		4,00	€ 161,13	€ 644,52	€ 50,14	7,78%
E.4,01,5,b		3,00	€ 201,42	€ 604,26	€ 47,01	7,78%
E.4,01,6		4,00	€ 90,38	€ 361,52	€ 28,13	7,78%
E.4,01,15		4,00	€ 109,49	€ 437,96	€ 34,07	7,78%
		TOTALI		€ 430.406,29	€ 117.172,08	
INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA						27,22%

La percentuale d'incidenza della q.tà di mano d'opera è stata tratta da voci analoghe del prezzario della Regione Campania 2006 o dall'analisi dei nuovi prezzi effettuata.

QIM EM.D

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA						
OG 11 - Impianti tecnologici						
Rif. Elenco prezzi unitari						
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO	COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
E2.02.7.b.		148,00	€ 7,44	€ 1.101,12	€ 557,17	50,60%
E2.028.b.		50,00	€ 7,75	€ 387,50	€ 184,10	47,51%
E2.02.8.c.		15,00	€ 9,48	€ 142,20	€ 67,56	47,51%
E1.10.8.a.		15,60	€ 30,99	€ 483,44	€ 57,77	11,95%
E1.10.8.b.		3,84	€ 25,82	€ 99,15	€ 12,44	12,55%
E2.02.1.a.		4,00	€ 167,33	€ 669,32	€ 312,37	46,67%
E2.02.1.m.		4,00	€ 76,23	€ 304,92	€ 142,31	46,67%
E2.02.1.o.		4,00	€ 108,46	€ 433,84	€ 202,47	46,67%
E2.02.1.q.		3,00	€ 68,17	€ 204,51	€ 95,44	46,67%
E2.02.14.b.		2,00	€ 50,82	€ 101,64	€ 47,44	46,67%
E2.02.14.c.		1,00	€ 57,95	€ 57,95	€ 27,05	46,67%
E2.02.14.d.		1,00	€ 63,83	€ 63,83	€ 29,79	46,67%
E2.02.31.		3,00	€ 334,66	€ 1.003,98	€ 170,28	16,96%
	B	1,00	€ 798,60	€ 798,60	€ 44,16	5,53%
	B	1,00	€ 934,61	€ 934,61	€ 94,68	10,13%
	D	1,00	€ 73,72	€ 73,72	€ 12,47	16,92%
	A	1,00	€ 129,61	€ 129,61	€ 21,93	16,92%
E2.02.20.a.		3,00	€ 105,36	€ 316,08	€ 43,11	13,64%
E2.02.23.		3,00	€ 204,52	€ 613,56	€ 33,93	5,53%
E2.02.24.a.		3,00	€ 24,79	€ 74,37	€ 12,58	16,92%
E2.02.38.b.		3,00	€ 173,53	€ 520,59	€ 67,99	13,06%
E2.02.17.		1,00	€ 17,35	€ 17,35	€ 2,94	16,92%
E2.02.4. A,		10,00	€ 6,51	€ 65,10	€ 40,71	62,54%
E2.02.4. b.		15,00	€ 7,13	€ 106,95	€ 66,89	62,54%
E2.02.4. e.		2,00	€ 12,39	€ 24,78	€ 15,50	62,54%
E2.01.8.a.		74,10	€ 7,08	€ 524,63	€ 239,23	45,60%
	NP E02.01	1,00	€ 409,41	€ 409,41	€ 85,98	21,00%
E2.01.9.b.3.		1,00	€ 97,55	€ 97,55	€ 59,65	61,15%
E2.01.10.c.		1,00	€ 18,34	€ 18,34	€ 11,21	61,15%
E2.01.11.c.		1,00	€ 9,23	€ 9,23	€ 5,64	61,15%
A3.02.18.c.		15,00	€ 9,30	€ 139,50	€ 110,19	78,99%
A3.02.18.d.		1,00	€ 24,79	€ 24,79	€ 19,58	78,99%
E4.03.5.b.		4,00	€ 402,84	€ 1.611,36	€ 217,21	13,48%
E2.02.7.b.		290,00	€ 7,44	€ 2.157,60	€ 1.091,75	50,60%
E4.03.3.		1,00	€ 235,50	€ 235,50	€ 18,44	7,83%
E4.03.6.		8,00	€ 65,07	€ 520,56	€ 2,29	0,44%
E4.03.8.		1,00	€ 196,25	€ 196,25	€ 0,24	0,12%
E4.05.2.		30,00	€ 18,08	€ 542,40	€ 20,99	3,87%
E2.02.7.a.		770,00	€ 6,82	€ 5.251,40	€ 2.648,81	50,44%
E1.10.8.a.		9,50	€ 30,99	€ 294,41	€ 35,18	11,95%
E1.10.8.b.		42,80	€ 25,82	€ 1.105,10	€ 138,69	12,55%
	NP E1.01	83,20	€ 7,99	€ 664,77	€ 432,10	65,00%
E1.02.4.e.		41,60	€ 5,42	€ 225,47	€ 107,55	47,70%
E1.02.5.b.		42,00	€ 10,28	€ 431,76	€ 200,34	46,40%
E1.02.6.a.		93,80	€ 5,16	€ 484,01	€ 203,09	41,96%
E1.02.6.c.		79,80	€ 5,73	€ 457,25	€ 191,86	41,96%
E1.02.6.d.		152,60	€ 6,77	€ 1.033,10	€ 502,81	48,67%
E1.02.6.e.		64,40	€ 7,75	€ 499,10	€ 226,04	45,29%

QIM EM.D

OG 11 - Impianti tecnologici

OG 11 - Impianti tecnologici						
Rif. Elenco prezzi unitari					COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO		
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
E1.02.6.f.		42,00	€ 9,30	€ 390,60	€ 183,19	46,90%
E1.10.8.a.		51,80	€ 30,99	€ 1.605,28	€ 191,83	11,95%
E1.10.8.b.		37,20	€ 25,82	€ 960,50	€ 120,54	12,55%
E1.12.12.a.		6,00	€ 8,26	€ 49,56	€ 24,05	48,52%
E1.12.12.b.		11,00	€ 12,39	€ 136,29	€ 65,73	48,23%
E1.12.12.f.		10,00	€ 46,48	€ 464,80	€ 168,68	36,29%
E1.13.2.e.		2,00	€ 154,94	€ 309,88	€ 40,19	12,97%
E1.15.4.		4,00	€ 18,08	€ 72,32	€ 9,38	12,97%
E1.15.14.		6,00	€ 11,36	€ 68,16	€ 8,84	12,97%
E1.15.17.		6,00	€ 4,13	€ 24,78	€ 3,21	12,97%
E1.12.2.a.		1,00	€ 59,39	€ 59,39	€ 4,35	7,33%
	NP E1.02	2,00	€ 168,77	€ 337,54	€ 43,88	13,00%
E1.12.5.c.		6,00	€ 15,49	€ 92,94	€ 22,26	23,95%
	NP E1.03	1,00	€ 372,26	€ 372,26	€ 44,67	12,00%
	NP E1.04.a	5,00	€ 1.160,67	€ 5.803,35	€ 870,50	15,00%
	NP E1.04.b	1,00	€ 1.208,48	€ 1.208,48	€ 169,19	14,00%
	NP E1.04.c	1,00	€ 1.574,02	€ 1.574,02	€ 173,14	11,00%
	NP E1.04.d	2,00	€ 2.170,14	€ 4.340,28	€ 347,22	8,00%
	NP E1.05.a	3,00	€ 571,23	€ 1.713,69	€ 137,10	8,00%
	NP E1.05.b	1,00	€ 982,45	€ 982,45	€ 39,30	4,00%
	NP E1.06.a	5,00	€ 203,57	€ 1.017,85	€ 213,75	21,00%
	NP E1.06.b	1,00	€ 223,76	€ 223,76	€ 42,51	19,00%
	NP E1.06.c	2,00	€ 361,90	€ 723,80	€ 86,86	12,00%
	NP E1.07	5,00	€ 166,38	€ 831,90	€ 216,29	26,00%
	NP E1.08	1,00	€ 4.565,44	€ 4.565,44	€ 365,24	8,00%
E 1.07.04.a		3,00	€ 299,00	€ 897,00	€ 168,64	18,80%
E 1.07.04.j		3,00	€ 45,00	€ 135,00	€ 25,38	18,80%
	NP E1.10	1,00	€ 3.477,05	€ 3.477,05	€ 660,64	19,00%
E1.06.9.a.		1.755,00	€ 5,16	€ 9.055,80	€ 1.070,40	11,82%
E1.10.9.a.		207,00	€ 10,33	€ 2.138,31	€ 498,65	23,32%
	NP E1.11.a	20,00	€ 23,26	€ 465,20	€ 102,34	22,00%
	NP E1.11.b	10,00	€ 27,69	€ 276,90	€ 52,61	19,00%
	NP E1.11.c	10,00	€ 32,25	€ 322,50	€ 51,60	16,00%
	NP E1.12.a	10,00	€ 10,88	€ 108,80	€ 52,22	48,00%
	NP E1.12.b	10,00	€ 13,75	€ 137,50	€ 52,25	38,00%
	NP E1.12.c	10,00	€ 15,44	€ 154,40	€ 52,50	34,00%
	NP E1.13	8,00	€ 489,95	€ 3.919,60	€ 156,78	4,00%
E1.06.11.a.		14,00	€ 9,30	€ 130,20	€ 13,18	10,12%
E1.06.11.b.		82,40	€ 5,68	€ 468,03	€ 38,24	8,17%
E1.06.11.c.		40,00	€ 4,65	€ 186,00	€ 11,46	6,16%
E1.06.12.a.		3,00	€ 6,71	€ 20,13	€ 4,56	22,65%
E1.06.12.b.		21,00	€ 4,13	€ 86,73	€ 12,31	14,19%
E1.06.13.b.		12,00	€ 4,13	€ 49,56	€ 13,48	27,19%
E1.06.13.c.		24,00	€ 3,87	€ 92,88	€ 25,25	27,19%
	NP E1.14.a	1,00	€ 163,73	€ 163,73	€ 42,57	26,00%
	NP E1.14.b	1,00	€ 240,74	€ 240,74	€ 43,33	18,00%
E1.06.14.a.		15,75	€ 2,58	€ 40,64	€ 4,11	10,12%
	NP E1.15.a	1,00	€ 85,42	€ 85,42	€ 43,56	51,00%
	NP E1.15.b	1,00	€ 90,51	€ 90,51	€ 43,44	48,00%
	NP E1.15.c	2,00	€ 97,80	€ 195,60	€ 86,06	44,00%
	NP E1.15.d	8,00	€ 105,75	€ 846,00	€ 346,86	41,00%
	NP E1.16.a	3,00	€ 729,73	€ 2.189,19	€ 131,35	6,00%

QIM EM.D

OG 11 - Impianti tecnologici

OG 11 - Impianti tecnologici						
Rif. Elenco prezzi unitari						
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO	COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
	NP E1.16.b	3,00	€744,07	€2.232,21	€133,93	6,00%
	NP E1.16.c	2,00	€758,40	€1.516,80	€91,01	6,00%
	NP E1.16.d	2,00	€775,34	€1.550,68	€93,04	6,00%
	NP E1.09	1,00	€16.634,70	€16.634,70	€998,08	6,00%
E1.06.1.b.		1,00	€26.855,76	€26.855,76	€1.611,35	6,00%
E1.06.15.a.		1,00	€309,87	€309,87	€48,34	15,60%
E1.06.4.a.		1,00	€10.329,14	€10.329,14	€619,75	6,00%
E1.06.7.a.		2,00	€981,27	€1.962,54	€84,39	4,30%
E1.13.3.a.		1,00	€1.291,14	€1.291,14	€55,52	4,30%
	NP E1.17	1,00	€1.402,13	€1.402,13	€84,13	6,00%
	NP E1.18	1,00	€366,21	€366,21	€43,95	12,00%
A3.01.19.b.1.		50,00	€19,63	€981,50	€750,85	76,50%
A3.01.2.a.		3,00	€93,48	€280,44	€221,69	79,05%
E1.18.3.a.		327,00	€2,07	€676,89	€151,96	22,45%
D1.01.1.a.		61,00	€15,49	€944,89	€572,41	60,58%
D1.01.1.b.		46,00	€16,73	€769,58	€466,21	60,58%
D1.01.1.c.		29,00	€8,06	€233,74	€141,60	60,58%
D1.01.1.d.		26,00	€6,20	€161,20	€97,65	60,58%
D1.01.4.a.		4,00	€17,35	€69,40	€42,04	60,58%
D1.01.4.b.		22,00	€18,59	€408,98	€247,76	60,58%
D1.01.4.a.		19,00	€17,35	€329,65	€199,70	60,58%
D1.01.4.c.		2,00	€9,03	€18,06	€10,94	60,58%
D1.01.6.a.		19,00	€5,58	€106,02	€12,35	11,65%
D1.02.1.a.		65,00	€20,45	€1.329,25	€154,86	11,65%
D1.02.1.d.		1,00	€19,21	€19,21	€11,32	58,92%
D1.02.1.e.		3,00	€16,11	€48,33	€28,48	58,92%
D1.02.1.f.		28,00	€21,69	€607,32	€123,89	20,40%
D1.02.10.f.		1,00	€29,13	€29,13	€2,16	7,41%
D1.02.8.a.		10,00	€8,06	€80,60	€25,18	31,24%
D1.03.01.a.		25,00	€11,16	€279,00	€165,89	59,46%
D1.03.01.b.		15,00	€24,79	€371,85	€221,10	59,46%
D1.03.02.a.		2,00	€52,06	€104,12	€61,91	59,46%
D1.03.02.b.		2,00	€78,09	€156,18	€92,86	59,46%
D2.05.3a		2.500,00	€6,90	€17.250,00	€5.388,90	31,24%
D2.05.3b		1.315,00	€8,40	€11.046,00	€3.450,77	31,24%
D2.05.3c		1.040,00	€11,40	€11.856,00	€3.703,81	31,24%
D2.04.05c		665,00	€15,10	€10.041,50	€3.136,96	31,24%
D2.04.05d		395,00	€16,30	€6.438,50	€2.011,39	31,24%
D2.04.05e		70,00	€29,30	€2.051,00	€640,73	31,24%
D2.04.05f		55,00	€42,70	€2.348,50	€733,67	31,24%
D2.04.05g		5,00	€56,80	€284,00	€88,72	31,24%
D2.04.4h		25,00	€38,20	€955,00	€298,34	31,24%
D2.04.4j		75,00	€67,10	€5.032,50	€1.572,15	31,24%
D2.06.b.		2.250,00	€1,15	€2.587,50	€808,34	31,24%
D2.06.c.		3.000,00	€1,50	€4.500,00	€1.405,80	31,24%
D2.06.d.		1.500,00	€2,18	€3.270,00	€1.021,55	31,24%
D2.06.e.		500,00	€2,90	€1.450,00	€452,98	31,24%
D2.06.g		50,00	€6,38	€319,00	€99,66	31,24%
D2.06.h.		25,00	€9,03	€225,75	€70,52	31,24%
D2.06.i		75,00	€12,02	€901,50	€281,63	31,24%
D2.08.1.d.		650,00	€1,70	€1.105,00	€345,20	31,24%
D2.08.1.q		20,00	€36,00	€720,00	€224,93	31,24%

QIM EM.D

OG 11 - Impianti tecnologici

OG 11 - Impianti tecnologici						
Rif. Elenco prezzi unitari					COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO		
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
D2.08.2.f.		1.100,00	€ 2,72	€ 2.992,00	€ 934,70	31,24%
D4.04.6		9,00	€ 13,48	€ 121,32	€ 45,82	37,77%
D 1.05.01		14,00	€ 41,00	€ 574,00	€ 96,55	16,82%
D3.05.2.a.		70,00	€ 80,62	€ 5.643,40	€ 198,08	3,51%
D3.05.2.c.		24,00	€ 129,01	€ 3.096,24	€ 94,44	3,05%
D3.05.2.d.		1,00	€ 179,16	€ 179,16	€ 4,51	2,52%
D3.05.3.a.		6,00	€ 74,68	€ 448,08	€ 19,31	4,31%
D3.05.3.c.		6,00	€ 144,30	€ 865,80	€ 26,41	3,05%
D3.05.3.d.		3,00	€ 186,91	€ 560,73	€ 14,13	2,52%
D4.10.6.		1,00	€ 107,94	€ 107,94	€ 24,76	22,94%
D3.07.4.		1.555,78	€ 0,30	€ 466,73	€ 107,07	22,94%
D3.09.1.		1,00	€ 41,01	€ 41,01	€ 7,00	17,07%
D3.11.1		1,00	€ 51,00	€ 51,00	€ 8,20	16,07%
D3.11.2		1,00	€ 44,00	€ 44,00	€ 7,07	16,07%
D3.11.3		1,00	€ 110,00	€ 110,00	€ 17,68	16,07%
D3.13.2.		148,00	€ 8,78	€ 1.299,44	€ 128,38	9,88%
D3.14.4.		4,00	€ 17,77	€ 71,08	€ 23,78	33,46%
D3.15.1.		1,00	€ 22,41	€ 22,41	€ 6,02	26,86%
D3.15.3.		13,00	€ 36,98	€ 480,74	€ 127,59	26,54%
D3.15.6.		3,00	€ 46,07	€ 138,21	€ 36,68	26,54%
D3.15.10.		1,00	€ 87,07	€ 87,07	€ 23,11	26,54%
D3.19.1.m.		1,00	€ 435,06	€ 435,06	€ 18,97	4,36%
D3.19.1.q.		2,00	€ 526,06	€ 1.052,12	€ 45,87	4,36%
D3.24.2.a.		1,00	€ 519,56	€ 519,56	€ 19,90	3,83%
D3.24.2.b.		2,00	€ 634,21	€ 1.268,42	€ 48,58	3,83%
D3.26.17.		1,00	€ 226,72	€ 226,72	€ 17,96	7,92%
D3.26.21.		2,00	€ 292,83	€ 585,66	€ 46,38	7,92%
D3.30.1. A		2,00	€ 54,74	€ 109,48	€ 10,16	9,28%
D4.05.1.b.		2,00	€ 12,91	€ 25,82	€ 8,91	34,51%
D4.05.5.		3,00	€ 5,16	€ 15,48	€ 4,56	29,45%
D4.05.9.a.		9,00	€ 43,38	€ 390,42	€ 68,40	17,52%
D4.06.2.		1,00	€ 126,53	€ 126,53	€ 22,75	17,98%
D4.07.3.b.		3,00	€ 3,87	€ 11,61	€ 4,19	36,06%
D5.12.4.		20,00	€ 24,38	€ 487,60	€ 188,70	38,70%
D5.20.2.		35,00	€ 61,20	€ 2.142,00	€ 794,04	37,07%
D5.21.2.		4,00	€ 30,47	€ 121,88	€ 41,38	33,95%
D5.22.2.		4,00	€ 48,03	€ 192,12	€ 63,51	33,06%
D5.29.3.a.		30,00	€ 6,46	€ 193,80	€ 26,07	13,45%
D5.29.3.b.		25,00	€ 9,04	€ 226,00	€ 30,40	13,45%
D5.29.3.c.		20,00	€ 11,00	€ 220,00	€ 34,54	15,70%
D5.36.1.		250,00	€ 4,39	€ 1.097,50	€ 614,38	55,98%
D5.36.2.		50,00	€ 4,60	€ 230,00	€ 124,96	54,33%
D5.36.3.		45,00	€ 5,11	€ 229,95	€ 119,09	51,79%
D5.38.1.		250,00	€ 3,82	€ 955,00	€ 634,69	66,46%
D5.38.2.		250,00	€ 4,18	€ 1.045,00	€ 678,83	64,96%
D5.38.3.		350,00	€ 4,60	€ 1.610,00	€ 1.026,05	63,73%
D5.38.4.		500,00	€ 5,47	€ 2.735,00	€ 1.661,79	60,76%
D5.42.1.		30,00	€ 4,54	€ 136,20	€ 70,92	52,07%
D5.42.5.		240,00	€ 6,92	€ 1.660,80	€ 864,78	52,07%
	NPE01	24,00	€ 363,77	€ 8.730,48	€ 611,13	7,00%
	NPE02	10,00	€ 567,43	€ 5.674,30	€ 226,97	4,00%
	NPE03	3,00	€ 489,51	€ 1.468,53	€ 73,43	5,00%

QIM EM.D

OG 11 - Impianti tecnologici

OG 11 - Impianti tecnologici						
Rif. Elenco prezzi unitari						
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO	COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
	NPE04	6,00	€ 323,04	€ 1.938,24	€ 155,06	8,00%
	NPE05	6,00	€ 359,34	€ 2.156,04	€ 150,92	7,00%
	NPE09	3,00	€ 553,27	€ 1.659,81	€ 66,39	4,00%
	NPE07	9,00	€ 455,86	€ 4.102,74	€ 205,14	5,00%
	NPE08	8,00	€ 231,83	€ 1.854,64	€ 204,01	11,00%
	NPE09	8,00	€ 546,00	€ 4.368,00	€ 393,12	9,00%
D6.01.3.d.		16,00	€ 106,39	€ 1.702,24	€ 415,18	24,39%
D6.01.3.e.		7,00	€ 150,81	€ 1.055,67	€ 193,50	18,33%
D6.01.4.C.		4,00	€ 114,65	€ 458,60	€ 111,85	24,39%
D6.01.11.a		2,00	€ 61,00	€ 122,00	€ 52,06	42,67%
D6.03.1.a.		4,00	€ 44,42	€ 177,68	€ 50,19	28,25%
D6.03.1.c.		3,00	€ 56,29	€ 168,87	€ 50,51	29,91%
D6.03.1.d.		2,00	€ 78,50	€ 157,00	€ 44,64	28,43%
D6.03.3.		19,00	€ 18,08	€ 343,52	€ 62,83	18,29%
D6.11.1.c.2.		27,00	€ 238,09	€ 6.428,43	€ 439,06	6,83%
D6.11.15.		1,00	€ 67,66	€ 67,66	€ 3,81	5,63%
D6.11.16.b		11,00	€ 82,63	€ 908,93	€ 100,35	11,04%
D7.01.1.		7,00	€ 743,70	€ 5.205,90	€ 511,74	9,83%
D7.01.2.		1,00	€ 1.137,24	€ 1.137,24	€ 89,05	7,83%
D7.01.4.		6.343,14	€ 0,15	€ 951,47	€ 74,50	7,83%
D7.07.		3,00	€ 30,99	€ 92,97	€ 12,45	13,39%
D7.08.		6,00	€ 37,91	€ 227,46	€ 28,66	12,60%
D7.10.		2,00	€ 38,37	€ 76,74	€ 13,05	17,00%
D7.12.		2,00	€ 38,99	€ 77,98	€ 13,17	16,89%
D7.13.		12,00	€ 13,79	€ 165,48	€ 40,34	24,38%
D7.21.2.		2,00	€ 47,98	€ 95,96	€ 16,38	17,07%
D7.22.1.		6,00	€ 28,72	€ 172,32	€ 21,71	12,60%
D8.01.1.b.		2,00	€ 85,22	€ 170,44	€ 32,61	19,13%
D8.01.2.		1,00	€ 107,42	€ 107,42	€ 13,45	12,52%
D8.01.6.		1,00	€ 104,84	€ 104,84	€ 14,87	14,18%
D8.01.15.c.		2,00	€ 30,47	€ 60,94	€ 9,74	15,99%
D10.02.3.a.		100,00	€ 3,62	€ 362,00	€ 140,67	38,86%
D11.06		8,00	€ 21,17	€ 169,36	€ 65,81	38,86%
D10.07.1.		4,00	€ 182,83	€ 731,32	€ 75,62	10,34%
D11.01.		3,00	€ 15,18	€ 45,54	€ 10,04	22,05%
D11.12.c		40,00	€ 11,52	€ 460,80	€ 143,95	31,24%
D9.05.02		1,00	€ 14.813,00	€ 14.813,00	€ 1.282,81	8,66%
D9.06.02		1,00	€ 4.641,00	€ 4.641,00	€ 401,91	8,66%
D 14.04.1.h		1,00	€ 1.406,00	€ 1.406,00	€ 267,14	19,00%
D12.04.2.a.		4,00	€ 144,09	€ 576,36	€ 55,39	9,61%
	053119d	6,00	€ 8,01	€ 48,06	€ 2,56	5,33%
	145010	1,00	€ 2.029,99	€ 2.029,99	€ 225,94	11,13%
	145011d	1,00	€ 310,14	€ 310,14	€ 34,52	11,13%
E4,04,16		23,00	€ 125,00	€ 2.875,00	€ 1.573,49	54,73%
E 4.04.27.		7,00	€ 43,00	€ 301,00	€ 164,74	54,73%
	145021c	5,00	€ 191,15	€ 955,75	€ 523,08	54,73%
D5.38.1.		50,00	€ 3,82	€ 191,00	€ 104,53	54,73%
D5.38.2.		55,00	€ 4,18	€ 229,90	€ 125,82	54,73%
D5.38.3.		55,00	€ 4,60	€ 253,00	€ 138,47	54,73%
D5.29.3.a.		10,00	€ 6,46	€ 64,60	€ 35,36	54,73%

QIM EM.D

OG 11 - Impianti tecnologici

Rif. Elenco prezzi unitari					COSTO MANODOPERA	INCIDENZA % DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA
Articolo	Articolo	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMPORTO		
Tariffa Regione Lazio		TOTALE				
D5.29.3.b.		5,00	€ 9,04	€ 45,20	€ 24,74	54,73%
D5.29.3.c.		5,00	€ 11,00	€ 55,00	€ 30,10	54,73%
D2.08.2.d.		350,00	€ 1,86	€ 651,00	€ 356,29	54,73%
	165001a	1,00	€ 91,62	€ 91,62	€ 15,28	16,68%
	165002a	1,00	€ 367,74	€ 367,74	€ 61,34	16,68%
	165003b	1,00	€ 850,68	€ 850,68	€ 141,89	16,68%
	165004a	6,00	€ 57,29	€ 343,74	€ 57,34	16,68%
	165004d	2,00	€ 92,45	€ 184,90	€ 30,84	16,68%
	165007j	1,00	€ 175,51	€ 175,51	€ 29,28	16,68%
D5.38.1.		20,00	€ 3,82	€ 76,40	€ 41,81	54,73%
D5.38.2.		25,00	€ 4,18	€ 104,50	€ 57,19	54,73%
D5.29.3.b.		8,00	€ 9,04	€ 72,32	€ 39,58	54,73%
D2.06.b.		400,00	€ 1,15	€ 460,00	€ 251,76	54,73%
D2.06.c.		100,00	€ 1,50	€ 150,00	€ 82,10	54,73%
	093022	1	€ 17,82	€ 17,82	€ 2,40	13,47%
	093022b	1	€ 542,03	€ 542,03	€ 73,01	13,47%
	093024b	2	€ 85,93	€ 171,86	€ 23,15	13,47%
	093025a	1	€ 30,42	€ 30,42	€ 4,10	13,47%
	093025b	1	€ 208,93	€ 208,93	€ 28,14	13,47%
D5.38.1.		20,00	€ 3,82	€ 76,40	€ 41,81	54,73%
D5.38.2.		25,00	€ 4,18	€ 104,50	€ 57,19	54,73%
D5.29.3.b.		5,00	€ 9,04	€ 45,20	€ 24,74	54,73%
D2.06.b.		60,00	€ 1,15	€ 69,00	€ 37,76	54,73%
D2.06.c.		40,00	€ 1,50	€ 60,00	€ 32,84	54,73%
D2.08.2.d.		50,00	€ 1,86	€ 93,00	€ 50,90	54,73%
	025094	1,00	€ 80,00	€ 80,00	€ 43,78	54,73%
D5.38.2.		20,00	€ 4,18	€ 83,60	€ 45,75	54,73%
D5.29.3.b.		3,00	€ 9,04	€ 27,12	€ 14,84	54,73%
D2.06.b.		40,00	€ 1,15	€ 46,00	€ 25,18	54,73%
D2.06.c.		20,00	€ 1,50	€ 30,00	€ 16,42	54,73%
D2.08.2.d.		25,00	€ 1,86	€ 46,50	€ 25,45	54,73%
		TOTALI		€ 357.868,66	€ 70.612,77	
INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QT.A' DI MANO D'OPERA						19,73%

La percentuale d'incidenza della q.tà di mano d'opera è stata tratta da voci analoghe del prezzario della Regione Campania 2006 o dall'analisi dei nuovi prezzi effettuata.

COSTO DI COSTRUZIONE

€ 788.274,95

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA

€ 33.517,40

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONI

4,25%