

COMUNE DI MELFI
PROVINCIA DI POTENZA

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: COSTRUZIONE DEL NUOVO PADIGLIONE DEL BLOCCO SALE
OPERATORIE E REPARTO DI CARDIOLOGIA CON UTIC PRESSO IL
PRESIDIO OSPEDALIERO DI MELFI

COMMITTENTE: SERVIZIO SANITARIO REGIONALE BASILICATA - AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI POTENZA

Melfi, 29/09/2011

IL TECNICO
ing. Salvatore Terribile

PRESIDIO OSPEDALIERO DI MELFI
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 AP.E01	Fornitura e posa in opera di cabina elettrica monolitica pre ... e presa di servizio. SOMMANO a corpo	1,00	12'400,00	12'400,00	4'340,00	35,000
2 AP.E02	Fornitura ed installazione di gruppo di continuità UPS di ti ... e messa in servizio. SOMMANO cad.	1,00	1'950,00	1'950,00	292,50	15,000
3 AP.E03	Fornitura e posa in opera di gruppo statico di continuità tr ... A AUTONOMINA 60 MIN. SOMMANO cad.	1,00	23'450,00	23'450,00	117,25	0,500
4 AP.E05	Fornitura e posa in opera di condensatore di rifasamento ad ... otezione. DA 25 KVAR SOMMANO cad.	3,00	165,00	495,00	49,50	10,000
5 AP.E06.2	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sott ... ie: sezione 1X50 MMQ SOMMANO ml.	10,00	9,40	94,00	12,22	13,000
6 AP.E06.3	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sott ... ie: sezione 1X70 MMQ SOMMANO ml.	350,00	11,20	3'920,00	431,20	11,000
7 AP.E06.4	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sott ... ie: sezione 1X95 MMQ SOMMANO ml.	230,00	12,60	2'898,00	289,80	10,000
8 AP.E06.5	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sott ... e: sezione 1X120 MMQ SOMMANO ml.	570,00	14,30	8'151,00	570,57	7,000
9 AP.E06.6	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sott ... e: sezione 1X150 MMQ SOMMANO ml.	300,00	17,50	5'250,00	262,50	5,000
10 AP.E06.8	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sott ... e: sezione 1X240 MMQ SOMMANO ml.	1'508,00	25,40	38'303,20	1'915,16	5,000
11 AP.E07.1	Fornitura e psoa in opera di cavo multipolare con conduttori ... 0. SEZ. 2 x 1,5 mmq. SOMMANO ml.	360,00	2,15	774,00	286,38	37,000
12 AP.E07.2	Fornitura e psoa in opera di cavo multipolare con conduttori ... 10. SEZ. 2 x 2,5 mmq SOMMANO ml.	910,00	3,25	2'957,50	1'035,13	35,000
13 AP.E07.3	Fornitura e psoa in opera di cavo multipolare con conduttori ... 10. SEZ. 3 x 2,5 mmq SOMMANO ml.	960,00	4,25	4'080,00	1'224,00	30,000
14 AP.E07.4	Fornitura e psoa in opera di cavo multipolare con conduttori ... TG10. SEZ. 3 x 4 mmq SOMMANO ml.	420,00	5,15	2'163,00	605,64	28,000
15 AP.E07.5	Fornitura e psoa in opera di cavo multipolare con conduttori ... G10. SEZ. 5 x 10 mmq SOMMANO ml.	165,00	15,50	2'557,50	434,78	17,000
	A R I P O R T A R E			109'443,20	11'866,63	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			109'443,20	11'866,63	
16 AP.E07.6	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare con conduttori d ... 10. SEZ. 1 x 240 mmq SOMMANO ml.	1'105,00	32,20	35'581,00	2'134,86	6,000
17 AP.E08	Fornitura e posa in opera di cavi di media tensione con cond ... i: cavo 1 x 95 mmq.; SOMMANO ml	420,00	34,50	14'490,00	6'085,80	42,000
18 AP.E09.1	Fornitura e posa in opera di faretto circolare in alluminio ... ione da plafone IP44 SOMMANO cad.	14,00	112,25	1'571,50	188,58	12,000
19 AP.E09.2	Fornitura e posa in opera di faretto circolare in alluminio ... Versione da incasso SOMMANO cad.	101,00	96,25	9'721,25	1'263,76	13,000
20 AP.E10	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante di tipo da pl ... CON OTTICA LAMELLARE SOMMANO cadauno	19,00	126,00	2'394,00	359,10	15,000
21 AP.E11.1	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante di tipo da in ... RK A BASSA LUMINANZA SOMMANO cad.	59,00	98,65	5'820,35	873,05	15,000
22 AP.E11.2	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante di tipo da in ... CON OTTICA LAMELLARE SOMMANO cad.	151,00	87,25	13'174,75	1'976,21	15,000
23 AP.E12	Fornitura e posa in opera di plafoniera quadrata da incasso ... fetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	139,00	226,00	31'414,00	2'513,12	8,000
24 AP.E13	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante da incasso ne ... luminante precedente SOMMANO cadauno	12,00	378,00	4'536,00	680,40	15,000
25 AP.E14	Fornitura e posa in opera di proiettore da esterno per lamp ... roiettore precedente SOMMANO corpo	4,00	155,00	620,00	136,40	22,000
26 AP.E15	Fornitura e posa in opera di paletto da arredo urbano h=1.1m ... lla linea principale SOMMANO cadauno	10,00	321,00	3'210,00	577,80	18,000
27 AP.E16	Corpo illuminante fluorescente da esterno per installazione ... continua del sistema SOMMANO cadauno	18,00	54,00	972,00	223,56	23,000
28 AP.E17.1	Fornitura e posa in opera di complesso di collegamenti equip ... ABINA DI RICEVIMENTO SOMMANO corpo	1,00	331,00	331,00	251,56	76,000
29 AP.E17.2	Fornitura e posa in opera di complesso di collegamenti equip ... NA DI TRASFORMAZIONE SOMMANO corpo	1,00	420,00	420,00	231,00	55,000
30 AP.E18	Fornitura e posa in opera di punto chiamata soccorso handica ... tutto il complesso. SOMMANO cad.	2,00	121,00	242,00	77,44	32,000
31	Punto luce a tenuta stagna con apparecchiature di					
	A R I P O R T A R E			233'941,05	29'439,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			233'941,05	29'439,27	
AP.E19	comando in ... RESENZA TEMPORIZZATO SOMMANO cad.	57,00	63,25	3'605,25	757,10	21,000
32 AP.E20	Fornitura e posa in opera di cassetta per la disinserzione d ... bobina da sganciare. SOMMANO cad.	2,00	145,00	290,00	101,50	35,000
33 AP.E21	Fornitura e posa in opera di barriere antifiama costuite da ... di quanto realizzato SOMMANO a corpo	24,00	48,50	1'164,00	407,40	35,000
34 AP.E22.01	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... LE DI BASSA TENSIONE SOMMANO a corpo	1,00	26'500,00	26'500,00	132,50	0,500
35 AP.E22.02	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... RIBUZIONE UPS VITALE SOMMANO a corpo	1,00	1'350,00	1'350,00	94,50	7,000
36 AP.E22.03	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... O GENERALE LIVELLO 0 SOMMANO a corpo	1,00	8'765,00	8'765,00	350,60	4,000
37 AP.E22.04	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... O GENERALE LIVELLO 1 SOMMANO a corpo	1,00	12'453,00	12'453,00	373,59	3,000
38 AP.E22.05	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... O GENERALE LIVELLO 2 SOMMANO a corpo	1,00	14'250,00	14'250,00	285,00	2,000
39 AP.E22.06	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... O GENERALE LIVELLO 3 SOMMANO a corpo	1,00	9'750,00	9'750,00	195,00	2,000
40 AP.E22.07	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... DI ISOLAMENTO SS.OO. SOMMANO a corpo	5,00	3'870,00	19'350,00	967,50	5,000
41 AP.E22.08	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... LAMENTO OSSERVAZIONE SOMMANO a corpo	1,00	3'350,00	3'350,00	167,50	5,000
42 AP.E22.09	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... E DI ISOLAMENTO UTIC SOMMANO a corpo	1,00	3'250,00	3'250,00	162,50	5,000
43 AP.E22.10	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... gressivi. QUADRO BAR SOMMANO a corpo	1,00	981,00	981,00	117,72	12,000
44 AP.E22.11	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... vi. QUADRO EDICOLA SOMMANO a corpo	1,00	865,00	865,00	129,75	15,000
45 AP.E22.12	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... sivi. QUADRO DEGENZA SOMMANO a corpo	6,00	435,00	2'610,00	391,50	15,000
46 AP.E22.13	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... O LOCALE NON DEGENZA SOMMANO a corpo	11,00	575,00	6'325,00	948,75	15,000
	A R I P O R T A R E			348'799,30	35'021,68	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			348'799,30	35'021,68	
47 AP.E22.14	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... ADRO LOCALE CAPPELLA SOMMANO a corpo	1,00	725,00	725,00	72,50	10,000
48 AP.E22.15	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... ENSORE MONTALETTIGHE SOMMANO a corpo	1,00	1'870,00	1'870,00	93,50	5,000
49 AP.E22.16	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... PORTE TAGLIAFUOCO SOMMANO a corpo	4,00	625,00	2'500,00	250,00	10,000
50 AP.E22.17	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... O CENTRALE TERMICA SOMMANO a corpo	1,00	1'850,00	1'850,00	92,50	5,000
51 AP.E22.18	Fornitura e posa in opera di quadri elettrici di bassa tens ... NTRALE FRIGORIFERA SOMMANO a corpo	1,00	1'450,00	1'450,00	72,50	5,000
52 AP.E23.1	Fornitura e posa in opera di quanto necessario per realizzar ... MOTORE FINO A 4 KW SOMMANO cad.	15,00	65,00	975,00	399,75	41,000
53 AP.E23.2	Fornitura e posa in opera di quanto necessario per realizzar ... MOTORE FINO A 11 KW SOMMANO cad.	12,00	88,00	1'056,00	390,72	37,000
54 AP.E24	Allacciamento per quadretto fornito da altra ditta realizzat ... one meccanica IP 55) SOMMANO cad.	9,00	167,00	1'503,00	676,35	45,000
55 AP.E25	Fornitura e posa in opera di allacciamento sonde eseguito a ... dell'allacciamento. SOMMANO cad.	155,00	37,00	5'735,00	4'014,50	70,000
56 AP.E26	Fornitura e posa in opera di punto allacciamento pensili chi ... e del collegamento. SOMMANO a corpo	12,00	125,00	1'500,00	1'200,00	80,000
57 AP.E27	Allacciamento ad apparecchiatura interna alla sala operatori ... di completamento SOMMANO cadauno	12,00	32,00	384,00	307,20	80,000
58 AP.E28	Allacciamento impianto a fotocellula per lavabi eseguito a v ... ito con il sanitario SOMMANO cadauno	5,00	32,50	162,50	121,88	75,000
59 AP.E29	Fornitura e posa in opera di armadio trasmissione dati RACK ... icazione strumentale SOMMANO a corpo	1,00	9'000,00	9'000,00	135,00	1,500
60 AP.E30	Fornitura e posa in opera di armadio trasmissione dati RACK ... azione strumentale SOMMANO a corpo	1,00	7'600,00	7'600,00	114,00	1,500
61 AP.E31	Fornitura e posa in opera di armadio trasmissione dati RACK ... icazione strumentale SOMMANO a corpo	4,00	2'520,00	10'080,00	151,20	1,500
62	Fornitura e posa in opera di punto di comando					
	A R I P O R T A R E			395'189,80	43'113,28	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			395'189,80	43'113,28	
AP.E32	parasole motor ... 'arte e funzionante. SOMMANO cad.	6,00	76,50	459,00	160,65	35,000
63 AP.E33	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico del tipo da ... ervizio e collaudo. SOMMANO cadauno	47,00	85,40	4'013,80	602,07	15,000
64 AP.E34	Fornitura e posa in di centrale di diffusione sonora ed evac ... ggi di evacuazione. SOMMANO a corpo	1,00	13'081,00	13'081,00	1'308,10	10,000
65 AP.E36	Fornitura e posa in opera di alimentatore/ caricabatterie sup ... ant'altro necessario SOMMANO cadauno	4,00	136,00	544,00	27,20	5,000
66 AP.E37	Fornitura e posa in opera di sistema di chiamata ospedaliero ... servizio e collaudo. SOMMANO a corpo	1,00	3'270,00	3'270,00	817,50	25,000
67 AP.E38	Fornitura e posa in opera di presa da testaletto costituita ... laggio e fissaggio SOMMANO cadauno	18,00	86,70	1'560,60	234,09	15,000
68 AP.E39	Fornitura e posa in opera di unia manuale pensile per l'inne ... aterile di fissaggio SOMMANO cadauno	18,00	131,25	2'362,50	236,25	10,000
69 AP.E40	Fornitura e posa in opera di tasto di chiamata a tirante com ... laggio e fissaggio SOMMANO cadauno	17,00	57,12	971,04	242,76	25,000
70 AP.E41	Fornitura e posa in opera di Tastiera di chiamata/ annullo co ... ggio e fissaggio SOMMANO cadauno	17,00	68,56	1'165,52	233,10	20,000
71 AP.E42	Fornitura e posa in opera di lampada di segnalazione fuoripo ... ggio e fissaggio SOMMANO cadauno	17,00	98,56	1'675,52	586,43	35,000
72 AP.E43	Fornitura e posa in opera di terminale di stanza con elettro ... io e fissaggio SOMMANO cadauno	15,00	352,50	5'287,50	1'057,50	20,000
73 AP.E44	Posa in opera di trave testaletto compreso di trasporto e sm ... rietta posa in opera SOMMANO cadauno	25,00	155,00	3'875,00	2'712,50	70,000
74 AP.E45	Fornitura e posa in opera di pannello di segnalazione per ut ... di completamento SOMMANO cadauno	5,00	198,50	992,50	178,65	18,000
75 AP.E46	Controllore supplementare d'isolamento in campo in esecuzione ... ari di completamento SOMMANO cadauno	7,00	76,20	533,40	144,02	27,000
76 AP.E47	Impianto citofonico b/n del tipo senza cavo coassiale costit ... tossici e corrosivi SOMMANO a corpo	2,00	432,00	864,00	216,00	25,000
77 AP.E48	Punto di collegamento serranda tagliafuoco compreso di coll ... in opera del sistema SOMMANO cadauno	31,00	88,55	2'745,05	1'235,27	45,000
	A R I P O R T A R E			438'590,23	53'105,37	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			438'590,23	53'105,37	
78 AP.E49	Fornitura e posa in opera di scatola da incasso con pulsante ... la linea di comando. SOMMANO cadauno	10,00	43,00	430,00	163,40	38,000
79 AP.E50	Fornitura e posa in opera di lampada ripetizione allarme inc ... to di programmazione SOMMANO cadauno	41,00	18,60	762,60	144,89	19,000
80 AP.E51.1	Canale metallico zincato a filo - Fornitura e posa in opera ... speciali: mm 500x75. SOMMANO ml	95,00	38,70	3'676,50	661,77	18,000
81 AP.E51.2	Canale metallico zincato a filo - Fornitura e posa in opera ... peciali: mm 300x75. SOMMANO ml	394,00	25,20	9'928,80	2'382,92	24,000
82 AP.E51.3	Canale metallico zincato a filo - Fornitura e posa in opera ... speciali: mm 200x75. SOMMANO ml	815,00	23,40	19'071,00	5'149,17	27,000
83 AP.E51.4	Canale metallico zincato a filo - Fornitura e posa in opera ... peciali: mm 100x75. SOMMANO ml	65,00	19,20	1'248,00	411,84	33,000
84 AP.E53	Linea in cavo per trasmissione dati a con conduttori in rame ... rie: Tipo UTP cat.6; SOMMANO ml	9'090,00	2,12	19'270,80	12'526,02	65,000
85 AP.E54	Scomparto normalizzato di alloggiamento trasformatore. Forni ... asformatore 800 kVA. SOMMANO cad	3,00	1'982,00	5'946,00	178,38	3,000
86 AP.E97	Smantellamento degli impianti elettrici al piano terra nella ... e dello smaltimento. SOMMANO a corpo	1,00	3'752,00	3'752,00	3'376,80	90,000
87 AP.E98	NOLEGGIO CABINA DI TRASFORMAZIONE PER ESTERNO La cabina si ... cabina MT esistente. SOMMANO a corpo	1,00	11'200,00	11'200,00	1'680,00	15,000
88 AP.E99	Realizzazione delle assistenze murarie necessarie alla reali ... utensili necessario SOMMANO a corpo	1,00	30'975,36	30'975,36	21'682,75	70,000
89 D3.01.001	Scomparto normalizzato di arrivo/partenza semplice. Fornitur ... onere e magistero. . SOMMANO cad	1,00	3'159,99	3'159,99	534,35	16,910
90 D3.01.003	Scomparto normalizzato di arrivo/partenza con interruttore i ... o onere e magistero. SOMMANO cad	4,00	13'995,15	55'980,60	2'849,41	5,090
91 D3.01.004	Scomparto normalizzato di arrivo/partenza con sezionatole a ... o onere e magistero. SOMMANO cad	1,00	4'501,88	4'501,88	445,24	9,890
92 D3.01.009.09	Trasformatore trifase MT/bt a secco con avvolgimenti ingloba ... magistero. 800 kVA. SOMMANO cad	3,00	21'487,63	64'462,89	4'944,30	7,670
93	Fornitura e posa in opera di complesso automatico di					
	A R I P O R T A R E			672'956,65	110'236,61	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			672'956,65	110'236,61	
D3.01.011.07	rifasam ... radini 8 x 25 kVAr). SOMMANO cad	1,00	7'540,18	7'540,18	148,54	1,970
94 D3.02.004.18	Gruppo elettrogeno trifase, con sistema di raffreddamento ad ... emergenza 1.010 kVA; SOMMANO cad	1,00	99'190,64	99'190,64	753,85	0,760
95 D3.03.005	Fornitura e posa in opera di piastra equipotenziale costituita ... completa e funzionante. SOMMANO cad	18,00	100,15	1'802,70	390,10	21,640
96 D3.05.002.10	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma ... : sezione mmq. 1x16; SOMMANO ml	105,00	8,17	857,85	598,87	69,810
97 D3.05.002.11	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma ... : sezione mmq. 1x10; SOMMANO ml	55,00	7,48	411,40	313,94	76,310
98 D3.05.002.12	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma ... e: sezione mmq. 1x6; SOMMANO ml	230,00	6,59	1'515,70	1'311,99	86,560
99 D3.05.002.13	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma ... e: sezione mmq. 1x4; SOMMANO ml	415,00	3,48	1'444,20	1'181,64	81,820
100 D3.05.002.14	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma ... sezione mmq. 1x2,5; SOMMANO ml	860,00	3,30	2'838,00	2'446,64	86,210
101 D3.05.002.15	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma ... sezione mmq. 1x1,5; SOMMANO ml	210,00	3,17	665,70	599,13	90,000
102 D3.05.010.01	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... : sezione mmq. 5x25; SOMMANO ml	80,00	22,70	1'816,00	683,91	37,660
103 D3.05.010.02	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... : sezione mmq. 5x16; SOMMANO ml	250,00	18,30	4'575,00	2'137,44	46,720
104 D3.05.010.03	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... : sezione mmq. 5x10; SOMMANO ml	120,00	15,08	1'809,60	1'026,22	56,710
105 D3.05.010.04	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... e: sezione mmq. 5x6; SOMMANO ml	1'300,00	12,38	16'094,00	11'124,17	69,120
106 D3.05.010.05	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... e: sezione mmq. 5x4; SOMMANO ml	420,00	11,32	4'754,40	3'591,00	75,530
107 D3.05.010.06	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... sezione mmq. 5x2,5; SOMMANO ml	210,00	9,39	1'971,90	1'555,24	78,870
108 D3.05.010.10	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... : sezione mmq. 4x50; SOMMANO ml	40,00	28,07	1'122,80	342,00	30,460
	A R I P O R T A R E			821'366,72	138'441,29	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			821'366,72	138'441,29	
109 D3.05.010.12	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... : sezione mmq. 4x35; SOMMANO ml	40,00	23,08	923,20	342,14	37,060
110 D3.05.010.13	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... : sezione mmq. 4x25; SOMMANO ml	55,00	20,15	1'108,25	470,34	42,440
111 D3.05.010.23	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... : sezione mmq. 3x25; SOMMANO ml	740,00	17,57	13'001,80	6'327,98	48,670
112 D3.05.010.26	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... e: sezione mmq. 3x6; SOMMANO ml	250,00	11,02	2'755,00	2'138,16	77,610
113 D3.05.010.27	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... e: sezione mmq. 3x4; SOMMANO ml	860,00	8,68	7'464,80	5'876,29	78,720
114 D3.05.010.28	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... sezione mmq. 3x2,5; SOMMANO ml	1'960,00	5,32	10'427,20	7'801,63	74,820
115 D3.05.010.34	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 so ... sezione mmq. 2x2,5; SOMMANO ml	350,00	5,04	1'764,00	1'396,21	79,150
116 D3.05.011.04	Fornitura e posa in opera di cavi di media tensione con cond ... i: cavo 1 x 35 mmq.; SOMMANO ml	135,00	18,21	2'458,35	1'154,93	46,980
117 D3.05.013.01	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale per ricezione da ... ro: cavo SAT AE 190; SOMMANO ml	210,00	6,48	1'360,80	1'198,73	88,090
118 D3.05.014.08	Linea telefonica in cavo multipolare schermato con coppie di ... ie: a 30+1 coppie+T; SOMMANO ml	160,00	22,19	3'550,40	1'920,77	54,100
119 D3.05.017.01	Cavo ottico per esterno/interno tipo MULTITIGHT, armatura an ... e murarie: 12 Fibre; SOMMANO ml	310,00	17,30	5'363,00	2'650,39	49,420
120 D3.06.001.02	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro ... diam. esterno mm 20. SOMMANO ml	55,00	3,43	188,65	139,22	73,800
121 D3.06.001.03	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro ... diam. esterno mm 25. SOMMANO ml	530,00	4,20	2'226,00	1'676,18	75,300
122 D3.06.001.04	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro ... diam. esterno mm 32. SOMMANO ml	860,00	4,99	4'291,40	3'128,86	72,910
123 D3.06.004.02	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido tipo HALOGEN FREE auto ... diam. esterno mm 20. SOMMANO ml	860,00	5,62	4'833,20	2'307,85	47,750
124	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido tipo HALOGEN					
	A R I P O R T A R E			883'082,77	176'970,97	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			883'082,77	176'970,97	
D3.06.004.03	FREE auto ... diam. esterno mm 25. SOMMANO ml	650,00	7,02	4'563,00	2'162,40	47,390
125 D3.06.004.04	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido tipo HALOGEN FREE auto ... diam. esterno mm 32. SOMMANO ml	850,00	8,55	7'267,50	3'236,21	44,530
126 D3.06.004.05	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido tipo HALOGEN FREE auto ... diam. esterno mm 40. SOMMANO ml	80,00	11,36	908,80	342,07	37,640
127 D3.06.004.06	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido tipo HALOGEN FREE auto ... diam. esterno mm 50. SOMMANO ml	50,00	13,64	682,00	233,45	34,230
128 D3.06.008.07	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densità Fo ... Cavidotto diam. 125. SOMMANO ml	85,00	14,17	1'204,45	391,45	32,500
129 D3.06.008.09	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densità Fo ... Cavidotto diam. 160. SOMMANO ml	350,00	24,94	8'729,00	1'828,73	20,950
130 D3.06.011.02	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornitura e posa ... vista: mm 118x96x50. SOMMANO cad	30,00	3,15	94,50	71,35	75,500
131 D3.06.011.05	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornitura e posa ... ista: mm 160x130x70. SOMMANO cad	24,00	6,25	150,00	110,52	73,680
132 D3.06.012.01	Scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free. Fornitura e po ... orio: mm 100x100x50. SOMMANO cad	560,00	7,62	4'267,20	1'330,51	31,180
133 D3.06.012.05	Scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free. Fornitura e po ... orio: mm 240x190x90. SOMMANO cad	130,00	23,94	3'112,20	432,59	13,900
134 D3.07.001	Punto luce interrotto a soffitto costituito da tubazione in ... o onere e magistero. SOMMANO cad	37,00	43,07	1'593,59	808,43	50,730
135 D3.07.002	Punto luce doppio interrotto a soffitto costituito da due tu ... o onere e magistero. SOMMANO cad	15,00	54,80	822,00	427,52	52,010
136 D3.07.003	Punto luce deviato a soffitto costituito da tubazione in PVC ... o onere e magistero. SOMMANO cad	7,00	70,37	492,59	212,80	43,200
137 D3.07.004	Punto luce doppio deviato a soffitto costituito da tubazione ... o onere e magistero. SOMMANO cad	34,00	102,52	3'485,68	1'453,88	41,710
138 D3.07.006	Punto luce senza calata a soffitto costituito da tubazione i ... o onere e magistero. SOMMANO cad	347,00	18,62	6'461,14	2'369,95	36,680
139 D3.07.008	Punto luce interrotto a parete costituito da tubazione in PV ... o onere e magistero. SOMMANO cad	35,00	41,82	1'463,70	764,64	52,240
	A R I P O R T A R E			928'380,12	193'147,47	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			928'380,12	193'147,47	
140 D3.07.015	Punto luce interrotto a soffitto in esecuzione protetta IP44 ... pleto e funzionante. SOMMANO cad	46,00	45,53	2'094,38	1'005,09	47,990
141 D3.07.017.01	Incremento al punto luce per esecuzione IP 44/55 a vista. So ... fitto tubazione pvc. SOMMANO cad	13,00	11,41	148,33	148,33	100,000
142 D3.08.004	Punto presa di corrente 2P+T 16 A universale con bipasso cos ... o onere e magistero. SOMMANO cad	97,00	53,69	5'207,93	2'304,51	44,250
143 D3.08.010	Punto presa interbloccata con interruttore magnetotermico 16 ... o onere e magistero. SOMMANO cad	88,00	98,49	8'667,12	2'257,78	26,050
144 D3.08.013.02	Fornitura e posa in opera di presa di corrente ad alveoli sc ... e: presa 2 x 16 A+T. SOMMANO cad	20,00	15,71	314,20	228,17	72,620
145 D3.08.013.03	Fornitura e posa in opera di presa di corrente ad alveoli sc ... P+T 16A con bipasso. SOMMANO cad	61,00	20,82	1'270,02	695,97	54,800
146 D3.08.015	Punto presa di corrente IP 44 2P 16A Punto presa di corrente ... o onere e magistero. SOMMANO cad	53,00	52,94	2'805,82	1'359,70	48,460
147 D3.08.017.02	Incremento al punto presa per esecuzione IP 44155 a vista. S ... A + T tubazione PVC. SOMMANO cad	7,00	9,50	66,50	66,50	100,000
148 D3.08.018.01	Presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia ... nzionante. 2P+T 16A. SOMMANO cad	22,00	129,95	2'858,90	522,61	18,280
149 D3.08.018.03	Presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia ... nzionante. 3P+T 16A. SOMMANO cad	10,00	141,86	1'418,60	237,62	16,750
150 D3.08.021	Punto presa SAT costituito da tubazione in PVC rigido tipo R ... o onere e magistero. SOMMANO cad	9,00	63,00	567,00	196,64	34,680
151 D3.08.023	Formazione di punto presa di servizio costituito da tubazion ... o onere e magistero. SOMMANO cad	104,00	39,55	4'113,20	2'272,54	55,250
152 D3.09.005.01	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su pa ... r pali fino m 3 f.t. SOMMANO cad	10,00	71,26	712,60	712,60	100,000
153 D3.09.006	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna a pa ... tola di derivazione. SOMMANO cad	22,00	166,47	3'662,34	2'924,74	79,860
154 D3.10.003.01	Plafoniera con corpo in policarbonato autoestinguente o in p ... o. Esecuzione 2x58W. SOMMANO cad	42,00	108,01	4'536,42	1'197,16	26,390
155	Plafoniera con corpo in policarbonato					
	A R I P O R T A R E			966'823,48	209'277,43	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			966'823,48	209'277,43	
D3.10.003.04	autoestinguente o in p ... o. Esecuzione 1x58W. SOMMANO cad	8,00	84,19	673,52	152,01	22,570
156 D3.10.016.04	Plafoniera di emergenza con grado IP55 realizzata con corpo e ... 4W (solo emergenza). SOMMANO cad	75,00	243,99	18'299,25	856,40	4,680
157 D3.10.016.05	Plafoniera di emergenza con grado IP55 realizzata con corpo e ... inita. 1x24W (S.A.). SOMMANO cad	29,00	266,08	7'716,32	331,03	4,290
158 D3.11.013.01	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibil ... i base di montaggio; SOMMANO cad	238,00	122,08	29'055,04	7'638,57	26,290
159 D3.11.013.02	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibil ... spirazione da 30 cm; SOMMANO cad	20,00	214,39	4'287,80	641,88	14,970
160 D3.11.018.01	Accessori per centrale di segnalazione automatica di incendi ... ntrollo/spegnimento; SOMMANO cad	1,00	387,17	387,17	59,00	15,240
161 D3.11.019.02	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, comp ... di protezione IP 65; SOMMANO cad	17,00	74,12	1'260,04	545,60	43,300
162 D3.11.020	Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore; compresa l ... zione dell'impianto. SOMMANO cad	109,00	43,21	4'709,89	3'498,04	74,270
163 D3.11.021.03	Segnalatore di allarme incendio, compresa l'attivazione dell ... ompleto di batteria; SOMMANO cad	17,00	211,45	3'594,65	545,67	15,180
164 D3.11.022.02	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di con ... enuta fino a 1000 N; SOMMANO cad	42,00	95,49	4'010,58	2'544,71	63,450
165 D3.11.024.03	Cavo rigido antifiamma, per impianti di rivelazione e spegni ... nastro di alluminio; SOMMANO ml	2'880,00	1,53	4'406,40	2'840,37	64,460
166 D3.13.034	Incremento al punto presa di servizio per presa trasmissione ... J45 cavo UTP cat. 6. SOMMANO cad	303,00	78,85	23'891,55	23'891,55	100,000
167 D3.17.001	Fornitura e posa in opera di orologio pilota per la gestione ... orologi secondari. . SOMMANO cad	1,00	696,80	696,80	114,00	16,360
	Parziale LAVORI A CORPO euro			1'069'812,49	252'936,26	23,643
	T O T A L E euro			1'069'812,49	252'936,26	23,643
	----- ----- ----- ----- -----					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
C	LAVORI A CORPO euro	1'069'812,49	252'936,26	23,643
C:001	IMPIANTI ELETTRICI ED AFFINI euro	1'069'812,49	252'936,26	23,643
C:001.001	CABINA MT / BT DI RICEVIMENTO euro	49'486,74	12'696,49	25,656
C:001.001.004	APPARECCHIATURE CABINE MT euro	29'555,14	5'586,70	18,903
C:001.001.005	ALIMENTAZIONE AUSILIARIA E DI EMERGENZA euro	1'950,00	292,50	15,000
C:001.001.007	IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE E SECONDARIA euro	17'981,60	6'817,29	37,913
C:001.002	CABINA MT/ BT DI TRASFORMAZIONE euro	250'212,95	15'142,14	6,052
C:001.002.001	IMPIANTO DI TERRA euro	420,00	231,00	55,000
C:001.002.004	APPARECCHIATURE CABINE MT euro	117'391,22	7'754,48	6,606
C:001.002.005	ALIMENTAZIONE AUSILIARIA E DI EMERGENZA euro	23'450,00	117,25	0,500
C:001.002.006	QUADRI ELETTRICI euro	35'390,18	375,54	1,061
C:001.002.007	IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE E SECONDARIA euro	62'361,55	4'983,87	7,992
C:001.002.013	OPERE PROVVISORIALI ED ASSISTENZE MURARIE euro	11'200,00	1'680,00	15,000
C:001.003	LOCALE GE E GESTIONE DELLE EMERGENZE euro	156'457,49	6'291,14	4,021
C:001.003.005	ALIMENTAZIONE AUSILIARIA E DI EMERGENZA euro	99'190,64	753,85	0,760
C:001.003.007	IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE E SECONDARIA euro	42'022,85	3'623,55	8,623
C:001.003.010	IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA PER LE EMERGENZA euro	15'244,00	1'913,74	12,554
C:001.004	OSPEDALE euro	613'655,31	218'806,49	35,656
C:001.004.001	IMPIANTO DI TERRA euro	1'802,70	390,10	21,640
C:001.004.002	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE euro	129'200,96	22'913,66	17,735
C:001.004.003	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE euro	39'784,49	17'979,08	45,191
C:001.004.006	QUADRI ELETTRICI euro	90'344,00	4'670,41	5,170
C:001.004.007	IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE E SECONDARIA euro	119'629,75	66'421,25	55,522
C:001.004.008	IMPIANTO DI CABLAGGIO STRUTTURATO euro	91'454,95	45'921,48	50,212
C:001.004.009	IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI euro	64'862,02	22'294,59	34,372
C:001.004.010	IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA PER LE EMERGENZA euro	5'801,30	1'227,70	21,162
C:001.004.011	IMPIANTO DI COMUNICAZIONE euro	20'354,28	5'462,00	26,835
C:001.004.012	CONDOTTI DI DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI euro	15'693,50	6'466,67	41,206
C:001.004.013	OPERE PROVVISORIALI ED ASSISTENZE MURARIE euro	34'727,36	25'059,55	72,161
	TOTALE euro	1'069'812,49	252'936,26	23,643
	Melfi, 29/09/2011			
	Il Tecnico ing. Salvatore Terribile			
	----- ----- ----- ----- ----- -----			
	A RIPORTARE			