

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
298	<p>Analisi L.01.10.10.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	27,85
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	23,15	8,80	31,14
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	4,00	0,10	0,40	1,42
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	10,50	0,07	0,74	2,62
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	8,21
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,74
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,62
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,99
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,91
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	1,56
	11) Spese generali 15,00%	Totale parziale			22,34 3,35	11,85
	12) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			25,69 2,57	9,09
	Totale Euro				28,26	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 28,26					
	Totali MANODOPERA Euro		16,67			58,99
	Totali MATERIALI Euro		5,67			20,06

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
299	<p>Analisi L.01.10.10.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	27,55
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,38000	23,15	8,80	30,80
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	4,00	0,16	0,64	2,24
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	10,50	0,07	0,74	2,59
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	2,32	2,32	8,12
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,74
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,59
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,98
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,89
		cad	0,600	0,73	0,44	1,54
	Totale parziale				22,58	
	11) Spese generali 15,00%				3,39	11,87
	Totale parziale				25,97	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,60	9,10
	Totale Euro				28,57	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad	28,57				
	Totale MANODOPERA Euro	16,67				58,35
	Totale MATERIALI Euro	5,91				20,69

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
300	<p>Analisi L.01.10.10.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	23,49
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,42000	23,15	9,72	26,25
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	5,50	0,26	1,43	3,86
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	15,00	0,07	1,05	2,84
	6) Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	cad	1,000	2,32	2,32	6,27
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	0,90	0,90	2,43
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,31	0,31	0,84
	9) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	4,000	0,48	1,92	5,18
	10) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	4,000	0,06	0,24	0,65
	11) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,65
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,18
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,86
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	1,19
	Totale parziale				29,27	
	13) Spese generali 15,00%				4,39	11,86
	Totale parziale				33,66	
	14) Utile di Impresa 10,00%				3,37	9,10
	Totale Euro				37,03	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 37,03					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			49,74
	Totale MATERIALI Euro		10,85			29,30

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
301	<p>Analisi L.01.10.10.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista IP 5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	21,21
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	ora	0,42000	23,15	9,72	23,70
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	5,50	0,48	2,64	6,44
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	15,00	0,07	1,05	2,56
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,32	2,32	5,66
	7) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	2,41	2,41	5,88
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	1,000	0,75	0,75	1,83
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	cad	4,000	0,48	1,92	4,68
	10) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,06	0,24	0,59
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,68
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,78
		cad	0,600	0,73	0,44	1,07
	Totale parziale				32,43	
13)	Spese generali 15,00%				4,86	11,85
	Totale parziale				37,29	
14)	Utile di Impresa 10,00%				3,73	9,09
	Totale Euro				41,02	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 41,02					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			44,90
	Totale MATERIALI Euro		14,01			34,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
302	<p>Analisi L.01.10.10.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	16,93
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,42000	23,15	9,72	18,91
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	m	5,50	1,96	10,78	20,98
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	5,02
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	cad	1,000	1,02	1,02	1,98
	7) Interruttore 1P tipo normale	m	15,00	0,07	1,05	2,04
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	2,32	2,32	4,51
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	0,90	0,90	1,75
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,74
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	15,000	0,08	1,20	2,34
		cad	0,600	0,73	0,44	0,86
	Totale parziale				40,63	
	12) Spese generali 15,00%				6,09	11,85
	Totale parziale				46,72	
	13) Utile di Impresa 10,00%				4,67	9,09
	Totale Euro				51,39	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,39					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			35,84
	Totale MATERIALI Euro		22,21			43,22

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
303	<p>Analisi L.01.10.10.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	25,72
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE	ora	0,42000	23,15	9,72	28,73
	Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	2,50	0,21	0,53	1,57
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,92
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,50	0,10	0,15	0,44
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	10,50	0,07	0,74	2,19
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	6,86
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,62
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,19
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,83
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,68
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,95
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	6,00	0,06	0,36	1,06
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	1,30
	Totale parziale				26,74	
	15) Spese generali 15,00%				4,01	11,85
	Totale parziale				30,75	
	16) Utile di Impresa 10,00%				3,08	9,10
	Totale Euro				33,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 33,83					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			54,45
	Totali MATERIALI Euro		8,32			24,59

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
304	<p>Analisi L.01.10.10.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	15,44
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	ora	0,42000	23,15	9,72	17,26
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	5,50	0,92	5,06	8,98
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	15,00	0,07	1,05	1,86
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	4,12
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	4,28
	7) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	1,000	0,94	0,94	1,67
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	4,000	1,37	5,48	9,73
	9) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	3,83
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	10,53
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,57
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	0,78
	Totale parziale				44,53	
	13) Spese generali 15,00%				6,68	11,86
	Totale parziale				51,21	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,12	9,09
	Totale Euro				56,33	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 56,33					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			32,70
	Totali MATERIALI Euro		26,11			46,35

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
305	<p>Analisi L.01.10.20.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	27,75
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	ora	0,42000	23,15	9,72	31,00
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	4,00	0,13	0,52	1,66
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	10,50	0,11	1,16	3,70
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	2,32	2,32	7,40
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,67
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,36
	9) Cassetta mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,89
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,72
		cad	0,600	0,99	0,59	1,88
	Totale parziale				24,78	
	11) Spese generali 15,00%				3,72	11,87
	Totale parziale				28,50	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,85	9,09
	Totale Euro				31,35	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 31,35					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			58,76
	Totale MATERIALI Euro		6,36			20,29

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
306	<p>Analisi L.01.10.20.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	27,22
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	ora	0,42000	23,15	9,72	30,41
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	4,00	0,25	1,00	3,13
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	10,50	0,11	1,16	3,63
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	2,32	2,32	7,26
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,66
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,32
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,88
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,69
		cad	0,600	0,99	0,59	1,85
	Totale parziale				25,26	
	11) Spese generali 15,00%				3,79	11,86
	Totale parziale				29,05	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,91	9,11
	Totale Euro				31,96	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 31,96					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			57,63
	Totale MATERIALI Euro		6,84			21,40

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
307	<p>Analisi L.01.10.20.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	22,41
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,45000	23,15	10,42	25,06
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	5,50	0,35	1,93	4,64
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	15,00	0,11	1,65	3,97
	6) Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	cad	1,000	2,32	2,32	5,58
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	0,90	0,90	2,16
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,34	0,34	0,82
	9) Curva ispezionabile diametro mm 20	cad	4,000	0,71	2,84	6,83
	10) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad				
	11) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,77
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,62
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,77
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	1,42
	Totale parziale				32,87	
	13) Spese generali 15,00%				4,93	11,86
	Totale parziale				37,80	
	14) Utile di Impresa 10,00%				3,78	9,09
	Totale Euro				41,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 41,58					
	Totale MANODOPERA Euro		19,74			47,47
	Totale MATERIALI Euro		13,13			31,58

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
308	Analisi L.01.10.20.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	20,99
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,45000	23,15	10,42	23,46
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	5,50	0,64	3,52	7,93
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	15,00	0,11	1,65	3,72
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	2,32	2,32	5,22
	7) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 20	cad	1,000	0,90	0,90	2,03
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	0,98	0,98	2,21
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	4,000	0,71	2,84	6,39
	10) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,72
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,32
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,72
		cad	0,600	0,99	0,59	1,33
	Totale parziale				35,10	
13)	Spese generali 15,00%				5,27	11,87
	Totale parziale				40,37	
14)	Utile di Impresa 10,00%				4,04	9,10
	Totale Euro				44,41	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 44,41					
	Totale MANODOPERA Euro		19,74			44,45
	Totale MATERIALI Euro		15,36			34,59

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
309	Analisi L.01.10.20.e Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con canaline					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	17,04
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	19,06
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	5,50	1,96	10,78	20,16
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	4,83
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,02	1,02	1,91
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	15,00	0,11	1,65	3,09
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	4,34
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	1,68
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,59
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	15,000	0,08	1,20	2,24
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	1,10
					42,26	
	12) Spese generali 15,00%				6,34	11,86
					48,60	
	13) Utile di Impresa 10,00%				4,86	9,09
					53,46	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 53,46					
	Totale MANODOPERA Euro		19,30			36,10
	Totale MATERIALI Euro		22,96			42,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
310	<p>Analisi L.01.10.20.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	25,24
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE	ora	0,44000	23,15	10,19	28,23
	Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 20	m	2,50	0,27	0,68	1,88
	4) Curva ispezionabile diametro mm 20	cad	1,000	0,34	0,34	0,94
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	1,50	0,13	0,20	0,55
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	10,50	0,11	1,16	3,21
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	6,43
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,58
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,05
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,78
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,32
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,89
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	6,00	0,08	0,48	1,33
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	1,63
	Totale parziale				28,54	
	15) Spese generali 15,00%				4,28	11,86
	Totale parziale				32,82	
	16) Utile di Impresa 10,00%				3,28	9,09
	Totale Euro				36,10	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 36,10					
	Totale MANODOPERA Euro		19,30			53,46
	Totale MATERIALI Euro		9,24			25,60

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
311	<p>Analisi L.01.10.20.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	14,75
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	23,15	10,42	16,50
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	5,50	1,16	6,38	10,10
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	15,00	0,11	1,65	2,61
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	3,67
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	1,42
	7) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 20	cad	1,000	1,00	1,00	1,58
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	4,000	1,76	7,04	11,14
	9) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	3,48
	10) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	12,35
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,51
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	0,93
	Totale parziale				49,94	
	13) Spese generali 15,00%				7,49	11,86
	Totale parziale				57,43	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,74	9,09
	Totale Euro				63,17	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 63,17					
	Totali MANODOPERA Euro		19,74			31,25
	Totali MATERIALI Euro		30,20			47,81

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
312	<p>Analisi L.01.10.30.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	28,31
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	ora	0,45000	23,15	10,42	31,65
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,10	0,60	1,82
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	16,50	0,07	1,16	3,52
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	2,32	2,32	7,05
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,64
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,25
	9) Cassetta mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,85
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,64
		cad	0,600	0,73	0,44	1,34
	Totale parziale				26,03	
	11) Spese generali 15,00%				3,90	11,85
	Totale parziale				29,93	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,99	9,08
	Totale Euro				32,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 32,92					
	Totale MANODOPERA Euro		19,74			59,96
	Totale MATERIALI Euro		6,29			19,11

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
313	<p>Analisi L.01.10.30.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	27,91
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,45000	23,15	10,42	31,21
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,16	0,96	2,88
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	16,50	0,07	1,16	3,47
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	2,32	2,32	6,95
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,63
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,22
	9) Cassetta mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,84
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,62
		cad	0,600	0,73	0,44	1,32
	Totale parziale				26,39	
	11) Spese generali 15,00%				3,96	11,86
	Totale parziale				30,35	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,04	9,10
	Totale Euro				33,39	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 33,39					
	Totale MANODOPERA Euro		19,74			59,12
	Totale MATERIALI Euro		6,65			19,92

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
314	<p>Analisi L.01.10.30.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	22,97
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,50000	23,15	11,58	25,68
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	7,50	0,26	1,95	4,32
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	21,00	0,07	1,47	3,26
	6) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	5,14
	7) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,00
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	8,51
	9) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,69
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,53
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,26
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,71
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	0,98
	Totale parziale				35,65	
	13) Spese generali 15,00%				5,35	11,86
	Totale parziale				41,00	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,10	9,09
	Totale Euro				45,10	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 45,10					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			48,65
	Totale MATERIALI Euro		13,71			30,40

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
315	<p>Analisi L.01.10.30.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista IP5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	21,78
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,50000	23,15	11,58	24,35
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	7,50	0,26	1,95	4,10
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	21,00	0,07	1,47	3,09
	6) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	4,88
	7) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	5,07
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	8,07
	9) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	0,75	0,75	1,58
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,50
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,04
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,67
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	0,93
	Totale parziale				37,60	
	13) Spese generali 15,00%				5,64	11,86
	Totale parziale				43,24	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,32	9,08
	Totale Euro				47,56	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 47,56					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			46,13
	Totale MATERIALI Euro		15,66			32,93

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
316	<p>Analisi L.01.10.30.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	16,32
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,50000	23,15	11,58	18,24
	4) Angoli per canale porta cavi da mm 40x40	m	7,50	1,96	14,70	23,15
	5) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,14	1,14	1,80
	6) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	4,06
	7) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	cad	1,000	1,02	1,02	1,61
	8) Interruttore 1P tipo normale	m	21,00	0,07	1,47	2,32
	9) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	2,32	2,32	3,65
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	0,90	0,90	1,42
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,02
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	22,000	0,08	1,76	2,77
		cad	0,600	0,73	0,44	0,69
	Totale parziale				50,19	
	13) Spese generali 15,00%				7,53	11,86
	Totale parziale				57,72	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,77	9,09
	Totale Euro				63,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 63,49					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			34,56
	Totale MATERIALI Euro		28,25			44,50

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
317	<p>Analisi L.01.10.30.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,49200	20,71	10,19	26,10
	2) Operaio 5°livello	ora	0,49200	23,15	11,39	29,18
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	4,50	0,21	0,95	2,43
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,79
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,50	0,10	0,15	0,38
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,50	0,07	1,16	2,97
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	5,94
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,54
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	1,90
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,72
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,92
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,82
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	8,00	0,06	0,48	1,23
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	1,13
					30,86	
	15) Spese generali 15,00%				4,63	11,86
					35,49	
	16) Utile di Impresa 10,00%				3,55	9,09
					39,04	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,04					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		21,58			55,28
	Totali MATERIALI Euro		9,28			23,77

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
318	Analisi L.01.10.30.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	15,20
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	23,15	11,58	16,99
	3) Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato di diametro mm 16	m	7,50	0,92	6,90	10,12
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	21,00	0,07	1,47	2,16
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	3,40
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	3,54
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	8,000	1,37	10,96	16,08
	8) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	1,000	0,94	0,94	1,38
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,35
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	8,70
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,47
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,600	0,73	0,44	0,65
	Totale parziale				53,87	
	13) Spese generali 15,00%				8,08	11,86
	Totale parziale				61,95	
	14) Utile di Impresa 10,00%				6,20	9,10
	Totale Euro				68,15	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 68,15					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			32,19
	Totali MATERIALI Euro		31,93			46,85

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
319	<p>Analisi L.01.10.40.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,48000	20,71	9,94	27,73
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	ora	0,48000	23,15	11,11	31,00
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	6,00	0,13	0,78	2,18
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	16,50	0,11	1,82	5,08
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	2,32	2,32	6,47
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,59
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,06
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,78
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,51
		cad	0,600	0,99	0,59	1,65
	Totale parziale				28,33	
	11) Spese generali 15,00%				4,25	11,86
	Totale parziale				32,58	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,26	9,10
	Totale Euro				35,84	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,84					
	Totale MANODOPERA Euro		21,05			58,73
	Totale MATERIALI Euro		7,28			20,31

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
320	<p>Analisi L.01.10.40.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,48000	20,71	9,94	27,05
	2) Operaio 5°livello	ora	0,48000	23,15	11,11	30,23
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	m	6,00	0,25	1,50	4,08
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	16,50	0,11	1,82	4,95
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	6,31
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,57
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,01
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,76
	9) Cassetta mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,47
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	1,61
	11) Spese generali 15,00%	Totale parziale			29,05 4,36	11,86
	12) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			33,41 3,34	9,09
	Totale Euro				36,75	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 36,75</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		21,05			57,28
	Totali MATERIALI Euro		8,00			21,77

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
321	<p>Analisi L.01.10.40.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in vista per ambienti</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	21,55
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,54000	23,15	12,50	24,09
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	7,50	0,35	2,63	5,07
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	21,00	0,11	2,31	4,45
	6) Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	cad	1,000	2,32	2,32	4,47
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	0,90	0,90	1,73
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	8,000	0,71	5,68	10,95
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	0,34	0,34	0,66
	10) Curva ispezionabile diametro mm 20	cad	1,000	0,34	0,34	0,66
	11) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,62
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,70
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,62
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	1,14
	Totale parziale				41,01	
	13) Spese generali 15,00%				6,15	11,85
	Totale parziale				47,16	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,72	9,10
	Totale Euro				51,88	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,88					
	Totale MANODOPERA Euro		23,68			45,64
	Totale MATERIALI Euro		17,33			33,40

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
322	Analisi L.01.10.40.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m ² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	19,50
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE	ora	0,54000	23,15	12,50	21,80
	Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	7,50	0,64	4,80	8,37
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	21,00	0,11	2,31	4,03
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	21,00	0,11	2,31	4,03
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	4,05
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	4,20
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	8,000	0,71	5,68	9,91
	8) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 20	cad	1,000	0,98	0,98	1,71
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,56
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,35
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,56
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	1,03
	Totale parziale				45,33	
	13) Spese generali 15,00%				6,80	11,86
	Totale parziale				52,13	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,21	9,09
	Totale Euro				57,34	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 57,34					
	Totali MANODOPERA Euro		23,68			41,30
	Totali MATERIALI Euro		21,65			37,76

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
323	<p>Analisi L.01.10.40.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	16,70
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,54000	23,15	12,50	18,67
	4) Angoli per canale porta cavi da mm 40x40	m	7,50	1,96	14,70	21,96
	5) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,14	1,14	1,70
	6) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	3,85
	7) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	cad	1,000	1,02	1,02	1,52
	8) Interruttore 1P tipo normale	m	21,00	0,11	2,31	3,45
	9) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	2,32	2,32	3,47
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	0,90	0,90	1,34
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	2,87
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	22,000	0,08	1,76	2,63
		cad	0,600	0,99	0,59	0,88
	Totale parziale				52,92	
	13) Spese generali 15,00%				7,94	11,86
	Totale parziale				60,86	
	14) Utile di Impresa 10,00%				6,09	9,10
	Totale Euro				66,95	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 66,95					
	Totale MANODOPERA Euro		23,68			35,37
	Totale MATERIALI Euro		29,24			43,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
324	<p>Analisi L.01.10.40.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,52000	20,71	10,77	25,73
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE	ora	0,52000	23,15	12,04	28,76
	Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 20	m	4,50	0,27	1,22	2,91
	4) Curva ispezionabile diametro mm 20	cad	1,000	0,34	0,34	0,81
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	1,50	0,13	0,20	0,48
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	16,50	0,11	1,82	4,35
	7) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	5,54
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,50
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	1,77
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,67
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,59
	12) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	8,00	0,08	0,64	1,53
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	1,41
					33,09	
	14) Spese generali 15,00%				4,96	11,85
					38,05	
	15) Utile di Impresa 10,00%				3,81	9,10
					41,86	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 41,86					
	Totale Euro					
	Totale MANODOPERA Euro		22,81			54,49
	Totale MATERIALI Euro		10,28			24,56

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
325	Analisi L.01.10.40.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	13,51
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	23,15	12,50	15,11
	3) Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato di diametro mm 20	m	7,50	1,16	8,70	10,51
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	21,00	0,11	2,31	2,79
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	1,000	2,32	2,32	2,80
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	2,91
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	8,000	1,76	14,08	17,02
	8) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 20	cad	1,000	1,00	1,00	1,21
	9) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	2,66
	10) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	9,43
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,39
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,600	0,99	0,59	0,71
	Totale parziale				65,41	
	13) Spese generali 15,00%				9,81	11,86
	Totale parziale				75,22	
	14) Utile di Impresa 10,00%				7,52	9,09
	Totale Euro				82,74	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 82,74					
	Totale MANODOPERA Euro		23,68			28,62
	Totale MATERIALI Euro		41,73			50,44

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
326	<p>Analisi L.01.10.50.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50: -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82: -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,48000	20,71	9,94	25,72
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	ora	0,48000	23,15	11,11	28,75
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,50	0,10	0,65	1,68
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	14,50	0,07	1,02	2,64
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	2,32	4,64	12,01
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,21	0,21	0,54
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,54
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,88	0,88	2,28
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,40
		cad	0,800	0,73	0,58	1,50
	Totale parziale				30,55	
	11) Spese generali 15,00%				4,58	11,85
	Totale parziale				35,13	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,51	9,08
	Totale Euro				38,64	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 38,64					
	Totale MANODOPERA Euro		21,05			54,48
	Totale MATERIALI Euro		9,50			24,59

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE	
327	<p>Analisi L.01.10.50.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50: -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82: -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con corrugato pesante</p>						
	1) Operaio 3° livello	cad	1,000				
	2) Operaio 5° livello	ora	0,48000	20,71	9,94	25,51	
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	ora	0,48000	23,15	11,11	28,51	
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,50	0,14	0,91	2,34	
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	14,50	0,07	1,02	2,62	
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	2,32	4,64	11,91	
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,21	0,21	0,54	
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,51	
	9) Cassetta mm 118x96x70	cad	1,000	0,88	0,88	2,26	
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,39	
		cad	0,800	0,73	0,58	1,49	
	Totale parziale				30,81		
	11) Spese generali 15,00%				4,62	11,86	
	Totale parziale				35,43		
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,54	9,08	
	Totale Euro				38,97		
	Prezzo di applicazione						
	Euro/cad 38,97						
	Totali MANODOPERA Euro					21,05	54,02
	Totali MATERIALI Euro					9,76	25,04

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
328	<p>Analisi L.01.10.50.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50: -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82: -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	21,74
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,50000	23,15	11,58	24,30
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	8,00	0,26	2,08	4,36
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	19,00	0,07	1,33	2,79
	6) Interruttore 1P tipo normale	cad	2,000	2,32	4,64	9,74
	7) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	2,25
	8) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	1,30
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	6,000	0,48	2,88	6,04
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	5,00	0,06	0,30	0,63
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,03
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,67
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,800	0,73	0,58	1,22
	Totale parziale				37,68	
	13) Spese generali 15,00%				5,65	11,85
	Totale parziale				43,33	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,33	9,09
	Totale Euro				47,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 47,66					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			46,03
	Totale MATERIALI Euro		15,74			33,03

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
329	<p>Analisi L.01.10.50.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50: -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82: -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce in vista IP 5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	19,66
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	ora	0,50000	23,15	11,58	21,97
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	8,00	0,48	3,84	7,29
	5) Interruttore 1P tipo normale	m	19,00	0,07	1,33	2,52
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	2,000	2,32	4,64	8,80
	7) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	2,41	2,41	4,57
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,75	1,50	2,85
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	cad	6,000	0,48	2,88	5,46
	10) Cassetta mm 100x100x50	m	5,00	0,06	0,30	0,57
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,64
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,61
		cad	0,800	0,73	0,58	1,10
	Totale parziale				41,66	
13)	Spese generali 15,00%				6,25	11,86
	Totale parziale				47,91	
14)	Utile di Impresa 10,00%				4,79	9,09
	Totale Euro				52,70	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 52,70					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			41,63
	Totale MATERIALI Euro		19,72			37,42

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
330	<p>Analisi L.01.10.50.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50: -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82: -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	14,74
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,50000	23,15	11,58	16,48
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	m	8,00	1,96	15,68	22,31
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	2,000	2,58	5,16	7,34
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	cad	2,000	1,02	2,04	2,90
	7) Interruttore 1P tipo normale	m	19,00	0,07	1,33	1,89
	8) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	2,000	2,32	4,64	6,60
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,07	1,07	1,52
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	2,73
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	15,000	0,08	1,20	1,71
		cad	0,800	0,73	0,58	0,83
	Totale parziale				55,56	
12)	Spese generali 15,00%				8,33	11,85
	Totale parziale				63,89	
13)	Utile di Impresa 10,00%				6,39	9,09
	Totale Euro				70,28	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 70,28					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			31,22
	Totale MATERIALI Euro		33,62			47,84

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
331	<p>Analisi L.01.10.50.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50: -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82: -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; <p>conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte</p> <p>Per doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce in traccia per ambienti controsoffittati</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,48000	20,71	9,94	23,16
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE	ora	0,48000	23,15	11,11	25,89
	4) Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	5,00	0,21	1,05	2,45
	5) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	1,44
	6) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,50	0,10	0,15	0,35
	7) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	15,00	0,07	1,05	2,45
	8) Interruttore 1P tipo normale	cad	2,000	2,32	4,64	10,81
	9) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,49
	10) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,28
	11) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	2,05
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,47
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,75
	14) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	8,00	0,06	0,48	1,12
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,800	0,73	0,58	1,35
	Totale parziale				33,93	
	15) Spese generali 15,00%				5,09	11,86
	Totale parziale				39,02	
	16) Utile di Impresa 10,00%				3,90	9,09
	Totale Euro				42,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 42,92					
	Totale MANODOPERA Euro		21,05			49,04
	Totale MATERIALI Euro		12,88			30,01

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
332	Analisi L.01.10.50.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50: -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82: -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	14,29
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	23,15	11,58	15,97
	3) Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato di diametro mm 16	m	8,00	0,92	7,36	10,15
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	19,00	0,07	1,33	1,83
	5) Interruttore 1P tipo normale	cad	2,000	2,32	4,64	6,40
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	3,32
	7) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	0,94	1,88	2,59
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	6,000	1,37	8,22	11,34
	9) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	5,000	0,54	2,70	3,72
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	8,18
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,44
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,800	0,73	0,58	0,80
	Totale parziale				57,31	
	13) Spese generali 15,00%				8,60	11,86
	Totale parziale				65,91	
	14) Utile di Impresa 10,00%				6,59	9,09
	Totale Euro				72,50	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 72,50					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			30,26
	Totali MATERIALI Euro		35,37			48,79

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
333	<p>Analisi L.01.10.60.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo con corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,16000	20,71	3,31	33,84
	2) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	37,83
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,60	0,10	0,16	1,64
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	4,80	0,07	0,34	3,48
	5) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	2,25
	6) Spese generali 15,00%				7,73 1,16	11,86
	7) Utile di Impresa 10,00%				8,89 0,89	9,10
	<p align="right">Totale Euro</p> <p>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/cad 9,78</p>				9,78	
	Totali MANODOPERA Euro					71,68
	Totali MATERIALI Euro					7,36

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
334	<p>Analisi L.01.10.60.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,16000	20,71	3,31	33,43
	2) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	37,37
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	m	1,60	0,16	0,26	2,63
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm ²	m	4,80	0,07	0,34	3,43
	5) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	2,22
	6) Spese generali 15,00%				7,83 1,17	11,82
	7) Utile di Impresa 10,00%				9,00 0,90	9,09
	Totale Euro				9,90	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 9,90					
	Totali MANODOPERA Euro		7,01			70,81
	Totali MATERIALI Euro		0,82			8,28

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
335	<p>Analisi L.01.10.60.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18200	20,71	3,77	31,76
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18200	23,15	4,21	35,47
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	2,00	0,26	0,52	4,38
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	3,54
	5) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	2,02
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,85
	7) Spese generali 15,00%	Totale parziale			9,38	
					1,41	11,88
	8) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			10,79	
					1,08	9,10
	Totale Euro					11,87
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 11,87					
	Totali MANODOPERA Euro		7,98			67,23
	Totali MATERIALI Euro		1,40			11,79

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
336	<p>Analisi L.01.10.60.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo in vista IP 5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18200	20,71	3,77	30,35
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE	ora	0,18200	23,15	4,21	33,90
	4) TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE FILETTABILE DIAMETRO MM 16	m	2,00	0,48	0,96	7,73
	5) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K	m	6,00	0,07	0,42	3,38
	6) CAVO N07 V-K SEZIONE 1,5 MM²	m	4,00	0,06	0,24	1,93
	7) SUPPORTO FISSATUBO CON FORO PASSANTE PER TUBO DA MM 16	m	4,00	0,06	0,24	1,93
	8) MORSETTO PER DERIVAZIONE TIPO FORBOX DA 10x2,5 MM² NOMINALI	cad	0,300	0,73	0,22	1,77
	<p align="right">Totale parziale</p>				9,82	
	7) Spese generali 15,00%				1,47	11,84
	<p align="right">Totale parziale</p>				11,29	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,13	9,10
	<p align="right">Totale Euro</p>				12,42	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p>					
	<p align="center">Euro/cad 12,42</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,98			64,25
	Totali MATERIALI Euro		1,84			14,81

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
337	<p>Analisi L.01.10.60.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18200	20,71	3,77	20,94
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18200	23,15	4,21	23,39
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	2,00	1,96	3,92	21,78
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,500	2,58	1,29	7,17
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,07	0,42	2,33
	6) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	5,000	0,08	0,40	2,22
	7) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,22
	Totale parziale				14,23	
	8) Spese generali 15,00%				2,13	11,83
	Totale parziale				16,36	
	9) Utile di Impresa 10,00%				1,64	9,11
	Totale Euro				18,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 18,00					
	Totali MANODOPERA Euro		7,98			44,33
	Totali MATERIALI Euro		6,25			34,72

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
338	<p>Analisi L.01.10.60.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	32,60
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	36,45
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	1,60	0,21	0,34	2,97
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	4,80	0,07	0,34	2,97
	5) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	2,10
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,92
	7) Spese generali 15,00%				9,04 1,36	11,89
	8) Utile di Impresa 10,00%				10,40 1,04	9,09
	Totale Euro				11,44	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 11,44					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			69,06
	Totali MATERIALI Euro		1,14			9,97

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
339	<p>Analisi L.01.10.60.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18200	20,71	3,77	19,40
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18200	23,15	4,21	21,67
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	2,00	0,92	1,84	9,47
	4) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	1,37	2,74	14,10
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,07	0,42	2,16
	6) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	11,12
	7) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,13
	8) Spese generali 15,00%				15,36 2,30	11,84
	9) Utile di Impresa 10,00%				17,66 1,77	9,11
	Totale Euro				19,43	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 19,43					
	Totali MANODOPERA Euro		7,98			41,07
	Totali MATERIALI Euro		7,38			37,98

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
340	Analisi L.01.10.70.a Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo con corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18400	20,71	3,81	33,57
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18400	23,15	4,26	37,53
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	2,20	0,10	0,22	1,94
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,60	0,07	0,46	4,05
	5) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,94
	6) Spese generali 15,00%	Totale parziale			8,97 1,35	11,89
	7) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			10,32 1,03	9,07
		Totale Euro			11,35	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 11,35					
	Totali MANODOPERA Euro	8,07				71,10
	Totali MATERIALI Euro	0,90				7,93

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
341	<p>Analisi L.01.10.70.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18400	20,71	3,81	33,07
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18400	23,15	4,26	36,98
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	m	2,20	0,16	0,35	3,04
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,60	0,07	0,46	3,99
	5) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,91
	6) Spese generali 15,00%	Totale parziale			9,10 1,37	11,89
	7) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			10,47 1,05	9,11
		Totale Euro			11,52	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 11,52					
	Totali MANODOPERA Euro		8,07			70,05
	Totali MATERIALI Euro		1,03			8,94

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
342	<p>Analisi L.01.10.70.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,21000	20,71	4,35	32,13
	2) Operaio 5°livello	ora	0,21000	23,15	4,86	35,89
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	2,20	0,26	0,57	4,21
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,60	0,07	0,46	3,40
	5) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	1,77
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,62
	7) Spese generali 15,00%	Totale parziale			10,70 1,61	11,89
	8) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			12,31 1,23	9,08
	Totale Euro				13,54	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 13,54					
	Totali MANODOPERA Euro		9,21			68,02
	Totali MATERIALI Euro		1,49			11,00

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
343	Analisi L.01.10.70.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo in vista IP 5X					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,21000	20,71	4,35	30,72
	2) Operaio 5°livello	ora	0,21000	23,15	4,86	34,32
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	2,20	0,48	1,06	7,49
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,60	0,07	0,46	3,25
	5) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	1,69
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,55
	Totale parziale				11,19	
	7) Spese generali 15,00%				1,68	11,86
	Totale parziale				12,87	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,29	9,11
	Totale Euro				14,16	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 14,16					
	Totale MANODOPERA Euro		9,21			65,04
	Totale MATERIALI Euro		1,98			13,98

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
344	<p>Analisi L.01.10.70.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,21000	20,71	4,35	22,66
	2) Operaio 5°livello	ora	0,21000	23,15	4,86	25,31
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	2,20	1,96	4,31	22,45
	4) Angoli per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,500	1,14	0,57	2,97
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,60	0,07	0,46	2,40
	6) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	5,000	0,08	0,40	2,08
	7) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,15
	Totale parziale				15,17	
	8) Spese generali 15,00%				2,28	11,88
	Totale parziale				17,45	
	9) Utile di Impresa 10,00%				1,75	9,11
	Totale Euro				19,20	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 19,20					
	Totali MANODOPERA Euro		9,21			47,97
	Totali MATERIALI Euro		5,96			31,04

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
345	<p>Analisi L.01.10.70.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,20000	20,71	4,14	32,45
	2) Operaio 5°livello	ora	0,20000	23,15	4,63	36,29
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	2,20	0,21	0,46	3,61
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,60	0,07	0,46	3,61
	5) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	3,00	0,06	0,18	1,41
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,72
	7) Spese generali 15,00%				10,09 1,51	11,83
	8) Utile di Impresa 10,00%				11,60 1,16	9,09
	Totale Euro				12,76	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 12,76					
	Totali MANODOPERA Euro		8,77			68,73
	Totali MATERIALI Euro		1,32			10,34

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
346	Analisi L.01.10.70.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m ² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,21000	20,71	4,35	20,46
	2) Operaio 5°livello	ora	0,21000	23,15	4,86	22,86
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	2,20	0,92	2,02	9,50
	4) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	1,37	2,74	12,89
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,60	0,07	0,46	2,16
	6) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	10,16
	7) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,03
	8) Spese generali 15,00%	Totale parziale			16,81 2,52	11,85
	9) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			19,33 1,93	9,08
		Totale Euro			21,26	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 21,26					
	Totali MANODOPERA Euro		9,21			43,32
	Totali MATERIALI Euro		7,60			35,75

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
347	<p>Analisi L.01.10.80.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato con corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38800	20,71	8,04	23,87
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38800	23,15	8,98	26,66
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	4,00	0,10	0,40	1,19
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	14,50	0,07	1,02	3,03
	5) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	15,05
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,62
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,91
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	2,61
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,60
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	1,51
	11) Spese generali 15,00%	Totale parziale			26,63 3,99	11,85
	12) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			30,62 3,06	9,09
	Totale Euro				33,68	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 33,68</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		17,02			50,53
	Totali MATERIALI Euro		9,61			28,53

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
348	<p>Analisi L.01.10.80.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38800	20,71	8,04	23,65
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38800	23,15	8,98	26,42
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	m	4,00	0,16	0,64	1,88
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	14,50	0,07	1,02	3,00
	5) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	14,92
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,62
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,88
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	2,59
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,59
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	1,50
	Totale parziale				26,87	
	11) Spese generali 15,00%				4,03	11,86
	Totale parziale				30,90	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,09	9,09
	Totale Euro				33,99	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 33,99					
	Totali MANODOPERA Euro		17,02			50,07
	Totali MATERIALI Euro		9,85			28,98

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
349	<p>Analisi L.01.10.80.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,43000	20,71	8,91	21,29
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,43000	23,15	9,95	23,77
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	5,50	0,26	1,43	3,42
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	20,50	0,07	1,44	3,44
	6) Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm ²	cad	1,000	5,07	5,07	12,11
	7) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	1,07	1,07	2,56
	8) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	0,31	0,31	0,74
	9) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	4,000	0,48	1,92	4,59
	10) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	4,000	0,48	1,92	4,59
	11) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,57
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,59
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,76
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	1,22
	Totale parziale				33,09	
	13) Spese generali 15,00%				4,96	11,85
	Totale parziale				38,05	
	14) Utile di Impresa 10,00%				3,81	9,10
	Totale Euro				41,86	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 41,86					
	Totale MANODOPERA Euro		18,86			45,05
	Totale MATERIALI Euro		14,23			33,99

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
350	Analisi L.01.10.80.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato in vista IP 5X					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,43000	20,71	8,91	19,52
	2) Operaio 5°livello	ora	0,43000	23,15	9,95	21,80
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	5,50	0,48	2,64	5,78
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	20,50	0,07	1,44	3,16
	5) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	11,11
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	5,28
	7) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	0,75	0,75	1,64
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	4,000	0,48	1,92	4,21
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,53
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,21
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,70
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	1,12
	Totale parziale				36,08	
13)	Spese generali 15,00%				5,41	11,85
	Totale parziale				41,49	
14)	Utile di Impresa 10,00%				4,15	9,09
	Totale Euro				45,64	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 45,64					
	Totali MANODOPERA Euro		18,86			41,32
	Totali MATERIALI Euro		17,22			37,73

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
351	<p>Analisi L.01.10.80.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,43000	20,71	8,91	15,38
	2) Operaio 5°livello	ora	0,43000	23,15	9,95	17,18
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	5,50	1,96	10,78	18,61
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	4,45
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,02	1,02	1,76
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	20,50	0,07	1,44	2,49
	7) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	8,75
	8) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	4,16
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,31
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	15,000	0,08	1,20	2,07
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	0,88
	Totale parziale				45,79	
	12) Spese generali 15,00%				6,87	11,86
	Totale parziale				52,66	
	13) Utile di Impresa 10,00%				5,27	9,10
	Totale Euro				57,93	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 57,93					
	Totali MANODOPERA Euro		18,86			32,56
	Totali MATERIALI Euro		26,93			46,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
352	Analisi L.01.10.80.f Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato in traccia per controsoffittati					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,43000	20,71	8,91	22,61
	2) Operaio 5°livello	ora	0,43000	23,15	9,95	25,25
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	2,50	0,21	0,53	1,35
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,79
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,50	0,10	0,15	0,38
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	15,00	0,07	1,05	2,66
	7) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	12,87
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,53
	9) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,49
	10) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	2,23
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,87
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,81
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	6,00	0,06	0,36	0,91
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	1,29
	Totale parziale				31,15	
	15) Spese generali 15,00%				4,67	11,85
	Totale parziale				35,82	
	16) Utile di Impresa 10,00%				3,58	9,09
	Totale Euro				39,40	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,40					
	Totali MANODOPERA Euro		18,86			47,87
	Totali MATERIALI Euro		12,29			31,19

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
353	Analisi L.01.10.80.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,43000	20,71	8,91	14,62
	2) Operaio 5°livello	ora	0,43000	23,15	9,95	16,32
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	5,50	0,92	5,06	8,30
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	20,50	0,07	1,44	2,36
	5) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	8,32
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	3,95
	7) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	1,000	0,94	0,94	1,54
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	4,000	1,37	5,48	8,99
	9) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	3,54
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	9,73
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,53
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	0,84
	Totale parziale				48,18	
	13) Spese generali 15,00%				7,23	11,86
	Totale parziale				55,41	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,54	9,09
	Totale Euro				60,95	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 60,95					
	Totali MANODOPERA Euro		18,86			30,94
	Totali MATERIALI Euro		29,32			48,11

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
354	<p>Analisi L.01.10.90.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,46000	20,71	9,53	24,66
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	ora	0,46000	23,15	10,65	27,56
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,10	0,60	1,55
	5) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	m	22,50	0,07	1,58	4,09
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	5,07	5,07	13,12
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,21	0,21	0,54
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,54
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,88	0,88	2,28
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,40
		cad	0,700	0,73	0,51	1,32
	Totale parziale				30,55	
	11) Spese generali 15,00%				4,58	11,85
	Totale parziale				35,13	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,51	9,08
	Totale Euro				38,64	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 38,64					
	Totale MANODOPERA Euro		20,18			52,23
	Totale MATERIALI Euro		10,37			26,84

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
355	<p>Analisi L.01.10.90.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato con corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,46000	20,71	9,53	24,37
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,46000	23,15	10,65	27,23
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,16	0,96	2,45
	5) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	m	22,50	0,07	1,58	4,04
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	5,07	5,07	12,96
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,21	0,21	0,54
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,51
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,88	0,88	2,25
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,38
		cad	0,700	0,73	0,51	1,30
	Totale parziale				30,91	
	11) Spese generali 15,00%				4,64	11,86
	Totale parziale				35,55	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,56	9,10
	Totale Euro				39,11	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,11					
	Totale MANODOPERA Euro		20,18			51,60
	Totale MATERIALI Euro		10,73			27,44

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
356	<p>Analisi L.01.10.90.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,51000	20,71	10,56	21,08
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,51000	23,15	11,81	23,58
	4) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	7,50	0,26	1,95	3,89
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	28,50	0,07	2,00	3,99
	6) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	10,12
	7) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	2,14
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	7,67
	9) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,62
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,48
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,83
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,64
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	1,02
	Totale parziale				39,60	
	13) Spese generali 15,00%				5,94	11,86
	Totale parziale				45,54	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,55	9,08
	Totale Euro				50,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 50,09					
	Totale MANODOPERA Euro		22,37			44,66
	Totale MATERIALI Euro		17,23			34,40

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
357	<p>Analisi L.01.10.90.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato in vista IP5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,51000	20,71	10,56	20,17
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,51000	23,15	11,81	22,56
	4) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	7,50	0,26	1,95	3,72
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	28,50	0,07	2,00	3,82
	6) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	9,68
	7) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	4,60
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	7,34
	9) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	0,75	0,75	1,43
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,46
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,67
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,61
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	0,97
	Totale parziale				41,38	
	13) Spese generali 15,00%				6,21	11,86
	Totale parziale				47,59	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,76	9,09
	Totale Euro				52,35	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 52,35					
	Totale MANODOPERA Euro		22,37			42,73
	Totale MATERIALI Euro		19,01			36,31

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
358	<p>Analisi L.01.10.90.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,51000	20,71	10,56	15,42
	2) Operaio 5°livello	ora	0,51000	23,15	11,81	17,24
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	7,50	1,96	14,70	21,46
	4) Angoli per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,14	1,14	1,66
	5) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	3,77
	6) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,02	1,02	1,49
	7) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	28,50	0,07	2,00	2,92
	8) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	7,40
	9) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	1,56
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,80
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	22,000	0,08	1,76	2,57
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	0,74
	Totale parziale				54,14	
	13) Spese generali 15,00%				8,12	11,86
	Totale parziale				62,26	
	14) Utile di Impresa 10,00%				6,23	9,10
	Totale Euro				68,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 68,49					
	Totali MANODOPERA Euro		22,37			32,66
	Totali MATERIALI Euro		31,77			46,39

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
359	Analisi L.01.10.90.f Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato in traccia per controsoffittati					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,50800	20,71	10,52	23,32
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50800	23,15	11,76	26,06
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	4,50	0,21	0,95	2,11
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,69
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,50	0,10	0,15	0,33
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	23,00	0,07	1,61	3,57
	7) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	11,24
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,47
	9) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,17
	10) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,95
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,26
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,71
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	8,00	0,06	0,48	1,06
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	1,13
	Totale parziale				35,67	
	15) Spese generali 15,00%				5,35	11,86
	Totale parziale				41,02	
	16) Utile di Impresa 10,00%				4,10	9,09
	Totale Euro				45,12	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 45,12					
	Totali MANODOPERA Euro		22,28			49,38
	Totali MATERIALI Euro		13,39			29,68

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
360	<p>Analisi L.01.10.90.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,51000	20,71	10,56	14,01
	2) Operaio 5°livello	ora	0,51000	23,15	11,81	15,67
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	7,50	0,92	6,90	9,16
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	28,50	0,07	2,00	2,65
	5) Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	1,000	5,07	5,07	6,73
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	3,20
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	8,000	1,37	10,96	14,54
	8) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	1,000	0,94	0,94	1,25
	9) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	2,87
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	7,87
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,42
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,700	0,73	0,51	0,68
	Totale parziale				59,57	
	13) Spese generali 15,00%				8,94	11,86
	Totale parziale				68,51	
	14) Utile di Impresa 10,00%				6,85	9,09
	Totale Euro				75,36	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 75,36					
	Totali MANODOPERA Euro		22,37			29,68
	Totali MATERIALI Euro		37,20			49,36

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
361	<p>Analisi L.01.10.100.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	24,22
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	ora	0,50000	23,15	11,58	27,08
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	7,50	0,10	0,75	1,75
	5) Deviatore 1P tipo normale	m	21,50	0,07	1,51	3,53
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	2,94	5,88	13,75
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,21	0,42	0,98
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,74	1,48	3,46
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	2,000	0,28	0,56	1,31
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,26
		cad	1,000	0,73	0,73	1,71
	Totale parziale				33,81	
	11) Spese generali 15,00%				5,07	11,85
	Totale parziale				38,88	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,89	9,10
	Totale Euro				42,77	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad		42,77			
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			51,30
	Totale MATERIALI Euro		11,87			27,75

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
362	<p>Analisi L.01.10.100.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore con corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	23,90
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,50000	23,15	11,58	26,72
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	7,50	0,16	1,20	2,77
	5) Deviatore 1P tipo normale	m	21,50	0,07	1,51	3,48
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	2,94	5,88	13,57
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,21	0,42	0,97
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,74	1,48	3,41
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	2,000	0,28	0,56	1,29
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,25
		cad	1,000	0,73	0,73	1,68
	Totale parziale				34,26	
	11) Spese generali 15,00%				5,14	11,86
	Totale parziale				39,40	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,94	9,09
	Totale Euro				43,34	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,34					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			50,62
	Totale MATERIALI Euro		12,32			28,43

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
363	<p>Analisi L.01.10.100.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	20,85
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,54000	23,15	12,50	23,32
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	9,00	0,26	2,34	4,36
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	25,50	0,07	1,79	3,34
	6) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	10,97
	7) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	2,000	0,90	1,80	3,36
	8) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	1,16
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	6,000	0,48	2,88	5,37
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	7,00	0,06	0,42	0,78
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,58
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,60
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	1,36
	Totale parziale				42,38	
	13) Spese generali 15,00%				6,36	11,86
	Totale parziale				48,74	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,87	9,08
	Totale Euro				53,61	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 53,61					
	Totale MANODOPERA Euro		23,68			44,17
	Totale MATERIALI Euro		18,70			34,88

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
364	Analisi L.01.10.100.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore in vista IP5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	18,65
	3) Operaio 5°livello	ora	0,54000	23,15	12,50	20,85
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	9,00	0,48	4,32	7,21
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	25,50	0,07	1,79	2,99
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	9,81
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	2,000	2,41	4,82	8,04
	7) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	1,03
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	6,000	0,48	2,88	4,80
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	7,00	0,06	0,42	0,70
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,20
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,53
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	1,22
	Totale parziale				47,38	
13)	Spese generali 15,00%				7,11	11,86
	Totale parziale				54,49	
14)	Utile di Impresa 10,00%				5,45	9,09
	Totale Euro				59,94	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 59,94					
	Totale MANODOPERA Euro		23,68			39,51
	Totale MATERIALI Euro		23,70			39,54

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
365	<p>Analisi L.01.10.100.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	14,20
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	23,15	12,50	15,88
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	9,00	1,96	17,64	22,40
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	2,000	2,58	5,16	6,55
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	2,000	1,02	2,04	2,59
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	25,50	0,07	1,79	2,27
	7) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	7,47
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	2,000	0,90	1,80	2,29
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,44
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	20,000	0,08	1,60	2,03
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	0,93
	Totale parziale				62,24	
	12) Spese generali 15,00%				9,34	11,86
	Totale parziale				71,58	
	13) Utile di Impresa 10,00%				7,16	9,09
	Totale Euro				78,74	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 78,74					
	Totali MANODOPERA Euro		23,68			30,07
	Totali MATERIALI Euro		38,56			48,97

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
366	Analisi L.01.10.100.f Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore per ambienti controsoffittati					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,52000	20,71	10,77	22,32
	2) Operaio 5°livello	ora	0,52000	23,15	12,04	24,95
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	5,00	0,21	1,05	2,18
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	1,28
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	3,00	0,10	0,30	0,62
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	21,50	0,07	1,51	3,13
	7) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	12,19
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	0,21	0,42	0,87
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,74	1,48	3,07
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,28	0,56	1,16
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,98
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,66
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	9,00	0,06	0,54	1,12
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	1,51
					38,14	
	15) Spese generali 15,00%				5,72	11,85
					43,86	
	16) Utile di Impresa 10,00%				4,39	9,10
					48,25	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 48,25					
	Totali MANODOPERA Euro		22,81			47,27
	Totali MATERIALI Euro		15,33			31,77

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
367	<p>Analisi L.01.10.100.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	13,53
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	23,15	12,50	15,13
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	9,00	0,92	8,28	10,02
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	25,50	0,07	1,79	2,17
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	7,12
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	2,000	2,41	4,82	5,83
	7) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	0,94	1,88	2,28
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	6,000	1,37	8,22	9,95
	9) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	7,000	0,54	3,78	4,58
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	7,18
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,39
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	0,88
	Totale parziale				65,31	
	13) Spese generali 15,00%				9,80	11,86
	Totale parziale				75,11	
	14) Utile di Impresa 10,00%				7,51	9,09
	Totale Euro				82,62	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 82,62					
	Totali MANODOPERA Euro		23,68			28,66
	Totali MATERIALI Euro		41,63			50,39

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
368	<p>Analisi L.01.10.110.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	24,56
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	ora	0,54000	23,15	12,50	27,46
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	9,00	0,10	0,90	1,98
	5) Deviatore 1P tipo normale	m	25,50	0,07	1,79	3,93
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	2,94	5,88	12,92
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,21	0,42	0,92
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,74	1,48	3,25
	9) Casette mm 118x96x70	cad	2,000	0,28	0,56	1,23
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,19
		cad	1,000	0,73	0,73	1,60
	Totale parziale				35,98	
	11) Spese generali 15,00%				5,40	11,86
	Totale parziale				41,38	
	12) Utile di Impresa 10,00%				4,14	9,09
	Totale Euro				45,52	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 45,52					
	Totale MANODOPERA Euro		23,68			52,02
	Totale MATERIALI Euro		12,30			27,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
369	<p>Analisi L.01.10.110.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore con corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,54000	20,71	11,18	24,20
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,54000	23,15	12,50	27,06
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	9,00	0,16	1,44	3,12
	5) Deviatore 1P tipo normale	m	25,50	0,07	1,79	3,87
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	2,94	5,88	12,73
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,21	0,42	0,91
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,74	1,48	3,20
	9) Casette mm 118x96x70	cad	2,000	0,28	0,56	1,21
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,17
		cad	1,000	0,73	0,73	1,58
	Totale parziale				36,52	
	11) Spese generali 15,00%				5,48	11,86
	Totale parziale				42,00	
	12) Utile di Impresa 10,00%				4,20	9,09
	Totale Euro				46,20	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 46,20					
	Totale MANODOPERA Euro		23,68			51,26
	Totale MATERIALI Euro		12,84			27,79

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
370	<p>Analisi L.01.10.110.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore in vista per ambienti</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,58000	20,71	12,01	20,73
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,58000	23,15	13,43	23,18
	4) TUBO rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	10,50	0,26	2,73	4,71
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	30,00	0,07	2,10	3,62
	6) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	10,15
	7) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	2,000	0,90	1,80	3,11
	8) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	1,07
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	6,63
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	7,00	0,06	0,42	0,72
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,31
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,55
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	1,26
	Totale parziale				45,80	
	13) Spese generali 15,00%				6,87	11,86
	Totale parziale				52,67	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,27	9,10
	Totale Euro				57,94	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 57,94					
	Totale MANODOPERA Euro		25,44			43,91
	Totale MATERIALI Euro		20,36			35,14

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
371	Analisi L.01.10.110.d Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore in vista IP 5X					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,58000	20,71	12,01	18,57
	2) Operaio 5°livello	ora	0,58000	23,15	13,43	20,76
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	10,50	0,48	5,04	7,79
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	30,00	0,07	2,10	3,25
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	9,09
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	2,000	2,41	4,82	7,45
	7) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	0,96
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	5,94
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	7,00	0,06	0,42	0,65
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,97
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,49
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	1,13
	Totale parziale				51,13	
13)	Spese generali 15,00%				7,67	11,86
	Totale parziale				58,80	
14)	Utile di Impresa 10,00%				5,88	9,09
	Totale Euro				64,68	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 64,68					
	Totale MANODOPERA Euro		25,44			39,33
	Totale MATERIALI Euro		25,69			39,72

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
372	<p>Analisi L.01.10.110.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,56000	20,71	11,60	13,78
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,56000	23,15	12,96	15,40
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	m	10,50	1,96	20,58	24,45
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	2,000	2,58	5,16	6,13
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	cad	2,000	1,02	2,04	2,42
	7) Deviatore 1P tipo normale	m	30,00	0,07	2,10	2,50
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	2,000	2,94	5,88	6,99
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	2,000	0,90	1,80	2,14
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	2,28
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	22,000	0,08	1,76	2,09
		cad	1,000	0,73	0,73	0,87
	Totale parziale				66,53	
12)	Spese generali 15,00%				9,98	11,86
	Totale parziale				76,51	
13)	Utile di Impresa 10,00%				7,65	9,09
	Totale Euro				84,16	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 84,16					
	Totale MANODOPERA Euro		24,56			29,18
	Totale MATERIALI Euro		41,97			49,87

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
373	Analisi L.01.10.110.f Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore per ambienti controsoffittati					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,55000	20,71	11,39	22,36
	2) Operaio 5°livello	ora	0,55000	23,15	12,73	24,99
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	6,50	0,21	1,37	2,69
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	2,000	0,31	0,62	1,22
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,50	0,10	0,15	0,29
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	30,00	0,07	2,10	4,12
	7) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	11,54
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	0,21	0,42	0,82
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,74	1,48	2,91
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,28	0,56	1,10
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,77
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,63
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	10,00	0,06	0,60	1,18
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	1,43
	Totale parziale				40,27	
	15) Spese generali 15,00%				6,04	11,86
	Totale parziale				46,31	
	16) Utile di Impresa 10,00%				4,63	9,09
	Totale Euro				50,94	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 50,94					
	Totali MANODOPERA Euro		24,12			47,35
	Totali MATERIALI Euro		16,15			31,70

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
374	<p>Analisi L.01.10.110.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,58000	20,71	12,01	13,28
	2) Operaio 5°livello	ora	0,58000	23,15	13,43	14,85
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	10,50	0,92	9,66	10,68
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	30,00	0,07	2,10	2,32
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	6,50
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	2,000	2,41	4,82	5,33
	7) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	0,94	1,88	2,08
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	8,000	1,37	10,96	12,12
	9) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	7,000	0,54	3,78	4,18
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	6,56
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,35
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,73	0,73	0,81
	Totale parziale				71,50	
	13) Spese generali 15,00%				10,73	11,86
	Totale parziale				82,23	
	14) Utile di Impresa 10,00%				8,22	9,09
	Totale Euro				90,45	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 90,45					
	Totali MANODOPERA Euro		25,44			28,13
	Totali MATERIALI Euro		46,06			50,92

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
375	<p>Analisi L.01.10.120.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,75000	20,71	15,53	23,20
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	ora	0,75000	23,15	17,36	25,93
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	12,00	0,10	1,20	1,79
	5) Deviatore 1P tipo normale	m	37,50	0,07	2,63	3,93
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	8,78
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	5,20	5,20	7,77
	8) Placche per supporti ad 1 posto	cad	3,000	0,21	0,63	0,94
	9) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	3,000	0,74	2,22	3,32
	10) Casette mm 118x96x70	cad	3,000	0,28	0,84	1,25
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	0,81
		cad	1,200	0,73	0,88	1,31
	Totale parziale				52,91	
	12) Spese generali 15,00%				7,94	11,86
	Totale parziale				60,85	
	13) Utile di Impresa 10,00%				6,09	9,10
	Totale Euro				66,94	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 66,94					
	Totale MANODOPERA Euro		32,89			49,13
	Totale MATERIALI Euro		20,02			29,91

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
376	<p>Analisi L.01.10.120.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,75000	20,71	15,53	22,89
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,75000	23,15	17,36	25,59
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	12,00	0,16	1,92	2,83
	5) Deviatore 1P tipo normale	m	37,50	0,07	2,63	3,88
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	8,67
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	5,20	5,20	7,67
	8) Placche per supporti ad 1 posto	cad	3,000	0,21	0,63	0,93
	9) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	3,000	0,74	2,22	3,27
	10) Casette mm 118x96x70	cad	3,000	0,28	0,84	1,24
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	0,80
		cad	1,200	0,73	0,88	1,30
	Totale parziale				53,63	
	12) Spese generali 15,00%				8,04	11,85
	Totale parziale				61,67	
	13) Utile di Impresa 10,00%				6,17	9,09
	Totale Euro				67,84	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 67,84					
	Totale MANODOPERA Euro		32,89			48,48
	Totale MATERIALI Euro		20,74			30,57

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
377	<p>Analisi L.01.10.120.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,80000	20,71	16,57	20,50
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,80000	23,15	18,52	22,92
	4) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	15,00	0,26	3,90	4,83
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	37,50	0,07	2,63	3,25
	6) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	7,28
	7) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	6,43
	8) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	3,000	0,90	2,70	3,34
	9) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	3,000	0,31	0,93	1,15
	10) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	4,75
	11) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	10,00	0,06	0,60	0,74
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,38
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,40
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	1,09
	Totale parziale				63,89	
	14) Spese generali 15,00%				9,58	11,85
	Totale parziale				73,47	
	15) Utile di Impresa 10,00%				7,35	9,09
	Totale Euro				80,82	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 80,82					
	Totale MANODOPERA Euro		35,09			43,42
	Totale MATERIALI Euro		28,80			35,63

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
378	Analisi L.01.10.120.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore in vista IP5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,80000	20,71	16,57	17,88
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	ora	0,80000	23,15	18,52	19,99
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	15,00	0,48	7,20	7,77
	5) Deviatore 1P tipo normale	m	40,50	0,07	2,84	3,06
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	6,35
	7) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	5,20	5,20	5,61
	8) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	3,000	2,41	7,23	7,80
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	3,000	0,75	2,25	2,43
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	4,14
	11) Cassetta mm 100x100x50	m	10,00	0,06	0,60	0,65
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	2,07
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,35
		cad	1,200	0,73	0,88	0,95
	Totale parziale				73,25	
	14) Spese generali 15,00%				10,99	11,86
	Totale parziale				84,24	
	15) Utile di Impresa 10,00%				8,42	9,09
	Totale Euro				92,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 92,66					
	Totale MANODOPERA Euro		35,09			37,87
	Totale MATERIALI Euro		38,16			41,18

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
379	Analisi L.01.10.120.e Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore con canaline					
	1) Operaio 3°livello 2) Operaio 5°livello 3) Canale porta cavi da mm 40x40 4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40 5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40 6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm² 7) Deviatore 1P tipo normale 8) Invertitore da 16 A tipo normale 9) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55 10) Cassetta mm 100x100x50 11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6 12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad ora m cad cad m cad cad cad cad cad cad cad	1,000 0,80000 15,00 2,000 1,000 40,50 2,000 1,000 3,000 1,000 20,000 1,200	20,71 23,15 1,96 2,58 1,02 0,07 2,94 5,20 0,90 1,92 0,08 0,73	16,57 18,52 29,40 5,16 1,02 2,84 5,88 5,20 2,70 1,92 1,60 0,88	14,29 15,97 25,35 4,45 0,88 2,45 5,07 4,48 2,33 1,66 1,38 0,76
	13) Spese generali 15,00%	Totale parziale			91,69 13,75	11,86
	14) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			105,44 10,54	9,09
	<p align="center">Totale Euro</p> <p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 115,98</p>				115,98	
	Totali MANODOPERA Euro				35,09	30,26
	Totali MATERIALI Euro				56,60	48,80

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
380	Analisi L.01.10.120.f Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore controsoffittati					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,78000	20,71	16,15	21,81
	2) Operaio 5°livello	ora	0,78000	23,15	18,06	24,39
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	9,00	0,21	1,89	2,55
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	3,000	0,31	0,93	1,26
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	4,50	0,10	0,45	0,61
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	37,50	0,07	2,63	3,55
	7) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	7,94
	8) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	7,02
	9) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	3,000	0,21	0,63	0,85
	10) Placche per supporti ad 1 posto	cad	3,000	0,74	2,22	3,00
	11) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	3,000	0,28	0,84	1,13
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,59
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,43
	14) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	9,00	0,06	0,54	0,73
	15) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	1,19
	Totale parziale				58,54	
	16) Spese generali 15,00%				8,78	11,86
	Totale parziale				67,32	
	17) Utile di Impresa 10,00%				6,73	9,09
	Totale Euro				74,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 74,05					
	Totali MANODOPERA Euro		34,21			46,20
	Totali MATERIALI Euro		24,33			32,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
381	<p>Analisi L.01.10.120.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,80000	20,71	16,57	13,73
	2) Operaio 5°livello	ora	0,80000	23,15	18,52	15,35
	3) Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato di diametro mm 16	m	15,00	0,92	13,80	11,43
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	40,50	0,07	2,84	2,35
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	4,87
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	4,31
	7) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	3,000	2,41	7,23	5,99
	8) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	0,94	1,88	1,56
	9) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	8,000	1,37	10,96	9,08
	10) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	10,000	0,54	5,40	4,47
	11) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	4,91
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,27
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	0,73
	14) Spese generali 15,00%				95,41 14,31	11,86
	15) Utile di Impresa 10,00%				109,72 10,97	9,09
	Totale Euro				120,69	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 120,69					
	Totali MANODOPERA Euro		35,09			29,07
	Totali MATERIALI Euro		60,32			49,98

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
382	<p>Analisi L.01.10.130.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,78000	20,71	16,15	23,15
	2) Operaio 5°livello	ora	0,78000	23,15	18,06	25,89
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	15,00	0,10	1,50	2,15
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	46,50	0,07	3,26	4,67
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	8,43
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	7,45
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	3,000	0,21	0,63	0,90
	8) Placche per supporti ad 1 posto	cad	3,000	0,74	2,22	3,18
	9) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	3,000	0,28	0,84	1,20
	10) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,77
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	1,26
	Totale parziale				55,16	
	12) Spese generali 15,00%				8,27	11,85
	Totale parziale				63,43	
	13) Utile di Impresa 10,00%				6,34	9,09
	Totale Euro				69,77	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 69,77					
	Totali MANODOPERA Euro		34,21			49,03
	Totali MATERIALI Euro		20,95			30,03

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
383	Analisi L.01.10.130.b Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m ² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore corrugato pesante					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,78000	20,71	16,15	22,77
	2) Operaio 5°livello	ora	0,78000	23,15	18,06	25,47
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	m	15,00	0,16	2,40	3,38
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	46,50	0,07	3,26	4,60
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	8,29
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	7,33
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	3,000	0,21	0,63	0,89
	8) Placche per supporti ad 1 posto	cad	3,000	0,74	2,22	3,13
	9) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	3,000	0,28	0,84	1,18
	10) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,76
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	1,24
					56,06	
	12) Spese generali 15,00%				8,41	11,86
					64,47	
	13) Utile di Impresa 10,00%				6,45	9,09
					70,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 70,92					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		34,21			48,24
	Totali MATERIALI Euro		21,85			30,81

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
384	Analisi L.01.10.130.c Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore in vista					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,88000	20,71	18,22	20,73
	2) Operaio 5°livello	ora	0,88000	23,15	20,37	23,18
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	18,00	0,26	4,68	5,32
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	54,50	0,07	3,82	4,35
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	6,69
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	5,92
	7) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	3,000	0,90	2,70	3,07
	8) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	3,000	0,31	0,93	1,06
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	4,37
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	12,00	0,06	0,72	0,82
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,18
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,36
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	1,00
	Totale parziale				69,48	
14)	Spese generali 15,00%				10,42	11,86
	Totale parziale				79,90	
15)	Utile di Impresa 10,00%				7,99	9,09
	Totale Euro				87,89	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 87,89					
	Totali MANODOPERA Euro		38,59			43,91
	Totali MATERIALI Euro		30,89			35,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
385	Analisi L.01.10.130.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore in vista IP 5X					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,88000	20,71	18,22	18,17
	2) Operaio 5°livello	ora	0,88000	23,15	20,37	20,31
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	18,00	0,48	8,64	8,61
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	54,50	0,07	3,82	3,81
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	5,86
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	5,18
	7) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	3,000	2,41	7,23	7,21
	8) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	3,000	0,75	2,25	2,24
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	3,83
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	12,00	0,06	0,72	0,72
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,91
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,32
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	0,88
	Totale parziale				79,29	
	14) Spese generali 15,00%				11,89	11,85
	Totale parziale				91,18	
	15) Utile di Impresa 10,00%				9,12	9,09
	Totale Euro				100,30	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 100,30					
	Totale MANODOPERA Euro		38,59			38,47
	Totale MATERIALI Euro		40,70			40,58

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
386	<p>Analisi L.01.10.130.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,88000	20,71	18,22	14,07
	2) Operaio 5°livello	ora	0,88000	23,15	20,37	15,73
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	18,00	1,96	35,28	27,24
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	2,000	2,58	5,16	3,98
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,02	1,02	0,79
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	54,50	0,07	3,82	2,95
	7) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	4,54
	8) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	4,02
	9) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	3,000	0,90	2,70	2,08
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,48
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	24,000	0,08	1,92	1,48
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	0,68
	Totale parziale				102,37	
	13) Spese generali 15,00%				15,36	11,86
	Totale parziale				117,73	
	14) Utile di Impresa 10,00%				11,77	9,09
	Totale Euro				129,50	
	<p>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/cad 129,50</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		38,59			29,80
	Totali MATERIALI Euro		63,78			49,25

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
387	<p>Analisi L.01.10.130.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore per controsoffittati</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,84000	20,71	17,40	22,06
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE	ora	0,84000	23,15	19,45	24,66
	Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	11,00	0,21	2,31	2,93
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	3,000	0,31	0,93	1,18
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	4,50	0,10	0,45	0,57
	6) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	46,50	0,07	3,26	4,13
	7) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	7,46
	8) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	6,59
	9) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	3,000	0,21	0,63	0,80
	10) Placche per supporti ad 1 posto	cad	3,000	0,74	2,22	2,81
	11) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	3,000	0,28	0,84	1,07
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,43
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,41
	14) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	11,00	0,06	0,66	0,84
	15) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	1,12
	Totale parziale				62,35	
	16) Spese generali 15,00%				9,35	11,85
	Totale parziale				71,70	
	17) Utile di Impresa 10,00%				7,17	9,09
	Totale Euro				78,87	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 78,87					
	Totali MANODOPERA Euro		36,85			46,72
	Totali MATERIALI Euro		25,50			32,33

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
388	Analisi L.01.10.130.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutti, serie commerciale; -placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,88000	20,71	18,22	13,76
	2) Operaio 5°livello	ora	0,88000	23,15	20,37	15,38
	3) Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato di diametro mm 16	m	18,00	0,92	16,56	12,51
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	54,50	0,07	3,82	2,88
	5) Deviatore 1P tipo normale	cad	2,000	2,94	5,88	4,44
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	3,93
	7) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	3,000	2,41	7,23	5,46
	8) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	3,000	0,94	2,82	2,13
	9) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	8,000	1,37	10,96	8,28
	10) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	12,000	0,54	6,48	4,89
	11) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	4,48
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,24
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	1,200	0,73	0,88	0,66
	14) Spese generali 15,00% <div style="text-align: right;">Totale parziale</div>				104,67 15,70	11,86
	15) Utile di Impresa 10,00% <div style="text-align: right;">Totale parziale</div>				120,37 12,04	9,09
	Totale Euro				132,41	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 132,41					
	Totali MANODOPERA Euro		38,59			29,14
	Totali MATERIALI Euro		66,08			49,91

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
389	Analisi L.01.10.140.a Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto invertitore in pi" con tubo corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	22,38
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	25,05
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	4,00	0,10	0,40	1,44
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,00	0,07	1,12	4,04
	5) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	18,74
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,76
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,67
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,01
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,95
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,400	0,73	0,29	1,05
	Totale parziale				21,94	
	11) Spese generali 15,00%				3,29	11,86
	Totale parziale				25,23	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,52	9,08
	Totale Euro				27,75	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 27,75					
	Totale MANODOPERA Euro		13,16			47,42
	Totale MATERIALI Euro		8,78			31,64

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
390	<p>Analisi L.01.10.140.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto invertitore in pi" con tubo corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	22,13
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	24,77
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	m	4,00	0,16	0,64	2,28
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,00	0,07	1,12	3,99
	5) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	18,53
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,75
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,64
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,00
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,92
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,400	0,73	0,29	1,03
	Totale parziale				22,18	
	11) Spese generali 15,00%				3,33	11,87
	Totale parziale				25,51	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,55	9,09
	Totale Euro				28,06	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 28,06					
	Totali MANODOPERA Euro		13,16			46,90
	Totali MATERIALI Euro		9,02			32,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
391	<p>Analisi L.01.10.140.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto invertitore in pi" in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,33000	20,71	6,83	24,76
	2) Operaio 5°livello	ora	0,33000	23,15	7,64	27,70
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	4,20	0,26	1,09	3,95
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,80	0,07	1,18	4,28
	5) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	3,26
	6) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	1,12
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	3,48
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	6,00	0,06	0,36	1,31
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	6,96
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,16
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,400	0,73	0,29	1,05
	Totale parziale				21,80	
	12) Spese generali 15,00%				3,27	11,86
	Totale parziale				25,07	
	13) Utile di Impresa 10,00%				2,51	9,10
	Totale Euro				27,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 27,58					
	Totali MANODOPERA Euro		14,47			52,47
	Totali MATERIALI Euro		7,33			26,58

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
392	<p>Analisi L.01.10.140.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto invertitore in pi" in vista IP5X</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,33000	20,71	6,83	18,07
	2) Operaio 5°livello	ora	0,33000	23,15	7,64	20,21
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	4,20	0,48	2,02	5,34
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,80	0,07	1,18	3,12
	5) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	13,76
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	6,38
	7) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	0,75	0,75	1,98
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	2,54
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	6,00	0,06	0,36	0,95
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,08
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,85
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,400	0,73	0,29	0,77
	13) Spese generali 15,00%	Totale parziale			29,88 4,48	11,85
	14) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			34,36 3,44	9,10
	Totale Euro				37,80	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 37,80</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		14,47			38,28
	Totali MATERIALI Euro		15,41			40,77

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
393	<p>Analisi L.01.10.140.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto invertitore in pi" con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,33000	20,71	6,83	15,18
	2) Operaio 5°livello	ora	0,33000	23,15	7,64	16,98
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	4,20	1,96	8,23	18,29
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	5,73
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,80	0,07	1,18	2,62
	6) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	11,56
	7) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,00
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,27
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	10,000	0,08	0,80	1,78
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,400	0,73	0,29	0,64
	11) Spese generali 15,00%				35,57	11,87
					5,34	
	12) Utile di Impresa 10,00%				40,91	9,09
					4,09	
	Totale Euro				45,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 45,00					
	Totali MANODOPERA Euro		14,47			32,16
	Totali MATERIALI Euro		21,10			46,89

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
394	Analisi L.01.10.140.f Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto invertitore in pi" controsoffittati					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	20,67
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	23,11
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE LEGGERA AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie leggera diametro mm 16	m	2,50	0,21	0,53	1,65
	4) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,97
	5) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	1,50	0,10	0,15	0,47
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,00	0,07	1,12	3,49
	7) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	16,21
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,65
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,31
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,87
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,99
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,00
	13) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,75
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,400	0,73	0,29	0,90
					25,35	
	15) Spese generali 15,00%				3,80	11,85
					29,15	
	16) Utile di Impresa 10,00%				2,92	9,11
					32,07	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 32,07					
	Totale MANODOPERA Euro		14,04			43,78
	Totale MATERIALI Euro		11,31			35,27

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
395	Analisi L.01.10.140.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto invertitore in pi" funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,33000	20,71	6,83	13,30
	2) Operaio 5°livello	ora	0,33000	23,15	7,64	14,88
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	4,20	0,92	3,86	7,52
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	16,80	0,07	1,18	2,30
	5) Invertitore da 16 A tipo normale	cad	1,000	5,20	5,20	10,13
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	4,69
	7) Curva per tubo rigido in metallo di diametro mm 16	cad	1,000	0,94	0,94	1,83
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	1,37	2,74	5,34
	9) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	6,000	0,54	3,24	6,31
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	11,55
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,62
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,400	0,73	0,29	0,56
	Totale parziale				40,58	
	13) Spese generali 15,00%				6,09	11,86
	Totale parziale				46,67	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,67	9,10
	Totale Euro				51,34	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,34					
	Totali MANODOPERA Euro		14,47			28,18
	Totali MATERIALI Euro		26,11			50,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
396	<p>Analisi L.01.10.150.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10 A Punto presa 10A con corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,35000	20,71	7,25	27,47
	2) Operaio 5°livello	ora	0,35000	23,15	8,10	30,69
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	3,00	0,10	0,30	1,14
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	2,39
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	9,81
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,80
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,80
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,06
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	2,05
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,83
	Totale parziale				20,86	
	11) Spese generali 15,00%				3,13	11,86
	Totale parziale				23,99	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,40	9,09
	Totale Euro				26,39	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 26,39					
	Totali MANODOPERA Euro		15,35			58,17
	Totali MATERIALI Euro		5,51			20,88

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
397	Analisi L.01.10.150.b Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10 A Punto presa 10A con corrugato pesante					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,35000	20,71	7,25	27,32
	2) Operaio 5°livello	ora	0,35000	23,15	8,10	30,52
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,14	0,42	1,58
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	2,37
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	9,76
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,79
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,79
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,06
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	2,03
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,83
					20,98	
	11) Spese generali 15,00%				3,15	11,87
					24,13	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,41	9,08
					26,54	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 26,54					
	Totale Euro					
	Totale MANODOPERA Euro		15,35			57,84
	Totale MATERIALI Euro		5,63			21,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
398	Analisi L.01.10.150.c Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10 A Punto presa 10A in vista					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,37000	20,71	7,66	24,43
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,37000	23,15	8,57	27,33
	4) Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,26	0,78	2,49
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	9,00	0,07	0,63	2,01
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	8,26
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,87
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	3,06
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,77
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	6,12
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,02
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,70
	Totale parziale				24,79	
	12) Spese generali 15,00%				3,72	11,86
	Totale parziale				28,51	
	13) Utile di Impresa 10,00%				2,85	9,09
	Totale Euro				31,36	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 31,36					
	Totali MANODOPERA Euro		16,23			51,75
	Totali MATERIALI Euro		8,56			27,30

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
399	<p>Analisi L.01.10.150.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10 A Punto presa 10A in vista IP 5X</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,37000	20,71	7,66	22,46
	2) Operaio 5°livello	ora	0,37000	23,15	8,57	25,13
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	3,00	0,48	1,44	4,22
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	1,85
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	7,60
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	7,07
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	2,82
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,70
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,63
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,94
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,65
	Totale parziale				26,96	
	12) Spese generali 15,00%				4,04	11,85
	Totale parziale				31,00	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,10	9,09
	Totale Euro				34,10	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 34,10					
	Totali MANODOPERA Euro		16,23			47,60
	Totali MATERIALI Euro		10,73			31,47

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
400	<p>Analisi L.01.10.150.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10 A Punto presa 10A con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,37000	20,71	7,66	20,87
	2) Operaio 5°livello	ora	0,37000	23,15	8,57	23,35
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	3,00	1,96	5,88	16,02
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	1,72
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	7,06
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,45
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,23
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	1,74
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,60
	Totale parziale				29,01	
	10) Spese generali 15,00%				4,35	11,85
	Totale parziale				33,36	
	11) Utile di Impresa 10,00%				3,34	9,10
	Totale Euro				36,70	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 36,70					
	Totali MANODOPERA Euro		16,23			44,22
	Totali MATERIALI Euro		12,78			34,82

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
401	Analisi L.01.10.150.f Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10 A Punto presa 10A funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,37000	20,71	7,66	16,82
	2) Operaio 5°livello	ora	0,37000	23,15	8,57	18,82
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	3,00	0,92	2,76	6,06
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	1,38
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	5,69
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	5,29
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	1,37	2,74	6,02
	8) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	4,74
	9) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	13,02
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,70
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,48
					35,99	
	12) Spese generali 15,00%				5,40	11,86
					41,39	
	13) Utile di Impresa 10,00%				4,14	9,09
					45,53	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 45,53					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		16,23			35,65
	Totali MATERIALI Euro		19,76			43,40

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
402	<p>Analisi L.01.10.160.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A da derivazione di altro impianto Punto presa 10A da derivazione con corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,28000	20,71	5,80	27,06
	2) Operaio 5°livello	ora	0,28000	23,15	6,48	30,24
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	2,00	0,10	0,20	0,93
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	1,96
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	12,09
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,98
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	3,45
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,31
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,03
	10) Spese generali 15,00%				16,94 2,54	11,85
	11) Utile di Impresa 10,00%				19,48 1,95	9,10
	Totale Euro				21,43	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 21,43					
	Totali MANODOPERA Euro		12,28			57,30
	Totali MATERIALI Euro		4,66			21,75

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
403	<p>Analisi L.01.10.160.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A da derivazione di altro impianto Punto presa 10A e da derivazione con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,28000	20,71	5,80	26,94
	2) Operaio 5°livello	ora	0,28000	23,15	6,48	30,10
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	m	2,00	0,14	0,28	1,30
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	1,95
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	12,03
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,98
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	3,44
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,30
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	1,02
	Totale parziale				17,02	
	10) Spese generali 15,00%				2,55	11,84
	Totale parziale				19,57	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,96	9,10
	Totale Euro				21,53	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 21,53					
	Totali MANODOPERA Euro		12,28			57,04
	Totali MATERIALI Euro		4,74			22,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
404	<p>Analisi L.01.10.160.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A da derivazione di altro impianto Punto presa 10A da derivazione in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	25,82
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	28,90
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	2,00	0,26	0,52	2,16
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	1,75
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	10,77
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	3,74
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	3,99
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	1,00
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,91
	Totale parziale				19,01	
	10) Spese generali 15,00%				2,85	11,85
	Totale parziale				21,86	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,19	9,11
	Totale Euro				24,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 24,05					
	Totali MANODOPERA Euro		13,16			54,72
	Totali MATERIALI Euro		5,85			24,32

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
405	<p>Analisi L.01.10.160.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A da derivazione di altro impianto Punto presa 10A da derivazione in vista IP 5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	23,43
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	ora	0,30000	23,15	6,95	26,22
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	2,00	0,48	0,96	3,62
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	m	6,00	0,07	0,42	1,58
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,59	2,59	9,77
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	1,000	2,41	2,41	9,09
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	3,62
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	m	4,00	0,06	0,24	0,91
		cad	0,300	0,73	0,22	0,83
	Totale parziale				20,96	
10)	Spese generali 15,00%				3,14	11,84
	Totale parziale				24,10	
11)	Utile di Impresa 10,00%				2,41	9,09
	Totale Euro				26,51	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 26,51					
	Totale MANODOPERA Euro		13,16			49,64
	Totale MATERIALI Euro		7,80			29,42

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
406	<p>Analisi L.01.10.160.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A da derivazione di altro impianto Punto presa 10A da derivazione con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	22,80
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	25,51
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	2,00	1,96	3,92	14,39
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	1,54
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	9,51
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	3,30
	7) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,17
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,81
	Totale parziale				21,53	
	9) Spese generali 15,00%				3,23	11,86
	Totale parziale				24,76	
	10) Utile di Impresa 10,00%				2,48	9,10
	Totale Euro				27,24	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 27,24					
	Totali MANODOPERA Euro	13,16				48,31
	Totali MATERIALI Euro	8,37				30,73

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
407	<p>Analisi L.01.10.160.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A da derivazione di altro impianto Punto presa 10A da derivazione funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	19,22
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	21,51
	3) Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato di diametro mm 16	m	2,00	0,92	1,84	5,69
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	1,30
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	8,02
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	7,46
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	1,37	2,74	8,48
	8) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	6,69
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,68
	10) Spese generali 15,00%				25,54 3,83	11,85
	11) Utile di Impresa 10,00%				29,37 2,94	9,10
	Totale Euro				32,31	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 32,31					
	Totali MANODOPERA Euro		13,16			40,73
	Totali MATERIALI Euro		12,38			38,32

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
408	<p>Analisi L.01.10.170.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa 16A con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	26,41
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	ora	0,38000	23,15	8,80	29,53
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,13	0,39	1,31
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	3,32
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	3,44	3,44	11,54
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,70
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,48
	9) Cassetta mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,94
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,81
		cad	0,300	0,99	0,30	1,01
	Totale parziale				23,56	
	11) Spese generali 15,00%				3,53	11,85
	Totale parziale				27,09	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,71	9,09
	Totale Euro				29,80	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 29,80					
	Totale MANODOPERA Euro		16,67			55,94
	Totale MATERIALI Euro		6,89			23,12

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	%
						INCIDENZA SU TOTALE
409	Analisi L.01.10.170.b Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa 16A con corrugato pesante					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	26,04
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	23,15	8,80	29,12
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,24	0,72	2,38
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	9,00	0,11	0,99	3,28
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	11,38
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,69
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,45
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,93
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,79
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,99
	Totale parziale				23,89	
	11) Spese generali 15,00%				3,58	11,85
	Totale parziale				27,47	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,75	9,10
	Totale Euro				30,22	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 30,22					
	Totali MANODOPERA Euro		16,67			55,16
	Totali MATERIALI Euro		7,22			23,89

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
410	<p>Analisi L.01.10.170.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa 16A in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	23,21
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,40000	23,15	9,26	25,96
	4) Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	2,94
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	9,00	0,11	0,99	2,78
	6) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	9,64
	7) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,52
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,98
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,90
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,38
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,90
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,84
	Totale parziale				28,20	
	12) Spese generali 15,00%				4,23	11,86
	Totale parziale				32,43	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,24	9,08
	Totale Euro				35,67	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,67					
	Totale MANODOPERA Euro		17,54			49,17
	Totale MATERIALI Euro		10,66			29,89

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
411	<p>Analisi L.01.10.170.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa 16A in vista IP 5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	21,40
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,40000	23,15	9,26	23,93
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,64	1,92	4,96
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	2,56
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	3,44	3,44	8,89
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	6,23
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,67
	9) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,83
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,96
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,83
		cad	0,300	0,99	0,30	0,78
	Totale parziale				30,58	
	12) Spese generali 15,00%				4,59	11,86
	Totale parziale				35,17	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,52	9,10
	Totale Euro				38,69	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 38,69					
	Totali MANODOPERA Euro				17,54	45,33
	Totali MATERIALI Euro				13,04	33,70

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
412	<p>Analisi L.01.10.170.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa 16A con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	20,71
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,40000	23,15	9,26	23,16
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	1,96	5,88	14,70
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	2,48
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	3,44	3,44	8,60
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	0,90	0,90	2,25
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,80
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	8,000	0,08	0,64	1,60
		cad	0,300	0,99	0,30	0,75
	Totale parziale				31,61	
	10) Spese generali 15,00%				4,74	11,85
	Totale parziale				36,35	
	11) Utile di Impresa 10,00%				3,64	9,10
	Totale Euro				39,99	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,99					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			43,86
	Totali MATERIALI Euro		14,07			35,18

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
413	<p>Analisi L.01.10.170.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa 16A funzionale a tenuta</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	16,31
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	ora	0,40000	23,15	9,26	18,24
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	1,16	3,48	6,85
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	1,95
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	3,44	3,44	6,78
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	4,75
	8) Raccordo femmina in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	6,93
	9) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	4,33
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	11,68
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,63
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,59
	Totale parziale				40,13	
	12) Spese generali 15,00%				6,02	11,86
	Totale parziale				46,15	
	13) Utile di Impresa 10,00%				4,62	9,10
	Totale Euro				50,77	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 50,77					
	Totale MANODOPERA Euro		17,54			34,55
	Totale MATERIALI Euro		22,59			44,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
414	Analisi L.01.10.170.g Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa CEE 16A 220V 2P+T					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	21,50
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,45000	23,15	10,42	24,04
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,64	1,92	4,43
	5) 16A 220V 2P+T	m	9,00	0,11	0,99	2,28
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	7,33	7,33	16,91
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,28
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,74
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,43
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,74
		cad	0,300	0,99	0,30	0,69
	Totale parziale				34,26	
	11) Spese generali 15,00%				5,14	11,86
	Totale parziale				39,40	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,94	9,09
	Totale Euro				43,34	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,34					
	Totale MANODOPERA Euro		19,74			45,55
	Totale MATERIALI Euro		14,52			33,50

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
415	<p>Analisi L.01.10.170.h</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa CEE 16A 220V 3P+T</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,48000	20,71	9,94	19,70
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,48000	23,15	11,11	22,02
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,64	1,92	3,80
	5) 16A 220V 3P+T	m	12,00	0,11	1,32	2,62
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	11,22	11,22	22,24
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	2,81
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,63
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,80
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,63
		cad	0,400	0,99	0,40	0,79
	Totale parziale				39,89	
	11) Spese generali 15,00%				5,98	11,85
	Totale parziale				45,87	
	12) Utile di Impresa 10,00%				4,59	9,10
	Totale Euro				50,46	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 50,46					
	Totale MANODOPERA Euro		21,05			41,72
	Totale MATERIALI Euro		18,84			37,34

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
416	<p>Analisi L.01.10.170.i</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa CEE 16A 220V 3P+N+T</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	18,85
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 25	ora	0,50000	23,15	11,58	21,07
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,88	2,64	4,80
	5) 16A 220V 3P+N+T	m	15,00	0,11	1,65	3,00
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	1,000	12,38	12,38	22,52
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	cad	2,000	0,87	1,74	3,17
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,09	0,36	0,65
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,49
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,58
		cad	0,500	0,99	0,50	0,91
	Totale parziale				43,45	
	11) Spese generali 15,00%				6,52	11,86
	Totale parziale				49,97	
	12) Utile di Impresa 10,00%				5,00	9,10
	Totale Euro				54,97	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 54,97					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			39,91
	Totale MATERIALI Euro		21,51			39,13

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
417	Analisi L.01.10.170.j Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa CEE 16A 380V 2P+T					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	20,05
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,45000	23,15	10,42	22,41
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,64	1,92	4,13
	5) 16A 380V 2P+T	m	9,00	0,11	0,99	2,13
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	9,82	9,82	21,12
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,05
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,69
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,13
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,69
		cad	0,300	0,99	0,30	0,65
	Totale parziale				36,75	
	11) Spese generali 15,00%				5,51	11,85
	Totale parziale				42,26	
	12) Utile di Impresa 10,00%				4,23	9,10
	Totale Euro				46,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 46,49					
	Totale MANODOPERA Euro		19,74			42,46
	Totale MATERIALI Euro		17,01			36,59

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
418	<p>Analisi L.01.10.170.k</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa CEE 16A 380V 3P+T</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,48000	20,71	9,94	21,23
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,48000	23,15	11,11	23,72
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,64	1,92	4,10
	5) 16A 380V 3P+T	m	12,00	0,11	1,32	2,82
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	8,35	8,35	17,83
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,03
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,68
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,10
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,68
		cad	0,400	0,99	0,40	0,85
	Totale parziale				37,02	
	11) Spese generali 15,00%				5,55	11,85
	Totale parziale				42,57	
	12) Utile di Impresa 10,00%				4,26	9,10
	Totale Euro				46,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 46,83					
	Totale MANODOPERA Euro		21,05			44,95
	Totale MATERIALI Euro		15,97			34,10

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
419	<p>Analisi L.01.10.170.I</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10/A Punto presa CEE 16A 380V 3P+N+T</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	20,18
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 25	ora	0,50000	23,15	11,58	22,56
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,88	2,64	5,14
	5) 16A 380V 3P+N+T	m	15,00	0,11	1,65	3,21
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	1,000	9,50	9,50	18,51
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	cad	2,000	0,87	1,74	3,39
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,09	0,36	0,70
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,74
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,62
		cad	0,500	0,99	0,50	0,97
	Totale parziale				40,57	
	11) Spese generali 15,00%				6,09	11,86
	Totale parziale				46,66	
	12) Utile di Impresa 10,00%				4,67	9,10
	Totale Euro				51,33	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,33					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			42,74
	Totale MATERIALI Euro		18,63			36,29

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
420	Analisi L.01.10.180.a Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa 16/A da derivazione con corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	26,30
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	29,39
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	2,00	0,13	0,26	1,03
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,62
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	13,65
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,83
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,94
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,11
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,19
					19,93	
	10) Spese generali 15,00%				2,99	11,86
					22,92	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,29	9,08
					25,21	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,21					
	Totali MANODOPERA Euro		14,04			55,69
	Totali MATERIALI Euro		5,89			23,36

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
421	<p>Analisi L.01.10.180.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa 16/A da derivazione con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	26,01
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	29,07
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	2,00	0,24	0,48	1,88
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,59
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	13,50
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,82
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,90
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,10
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,18
	Totale parziale				20,15	
	10) Spese generali 15,00%				3,02	11,85
	Totale parziale				23,17	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,32	9,10
	Totale Euro				25,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,49					
	Totali MANODOPERA Euro		14,04			55,08
	Totali MATERIALI Euro		6,11			23,97

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
422	<p>Analisi L.01.10.180.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa 16/A da derivazione in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	24,56
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	27,46
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	2,00	0,35	0,70	2,44
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,30
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	12,00
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	3,14
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	4,95
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	1,12
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,05
	Totale parziale				22,65	
	10) Spese generali 15,00%				3,40	11,86
	Totale parziale				26,05	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,61	9,11
	Totale Euro				28,66	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 28,66					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			52,02
	Totali MATERIALI Euro		7,74			27,01

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
423	Analisi L.01.10.180.d Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa 16/A da derivazione in vista IP 5X					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	22,49
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	25,14
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	2,00	0,64	1,28	4,09
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,11
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	10,99
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	7,70
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	4,54
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	1,02
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,96
	Totale parziale				24,74	
	10) Spese generali 15,00%				3,71	11,85
	Totale parziale				28,45	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,85	9,11
	Totale Euro				31,30	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 31,30					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			47,64
	Totali MATERIALI Euro		9,83			31,41

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
424	<p>Analisi L.01.10.180.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa 16/A da derivazione con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	22,76
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	25,44
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	2,00	1,96	3,92	12,67
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,13
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	11,12
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,91
	7) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,03
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,97
	Totale parziale				24,45	
	9) Spese generali 15,00%				3,67	11,87
	Totale parziale				28,12	
	10) Utile di Impresa 10,00%				2,81	9,09
	Totale Euro				30,93	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 30,93					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			48,21
	Totali MATERIALI Euro		9,54			30,84

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
425	<p>Analisi L.01.10.180.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa 16/A da derivazione funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	18,70
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	20,91
	3) Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato di diametro mm 20	m	2,00	1,16	2,32	6,16
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	1,75
	5) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	9,14
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	6,40
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	9,35
	8) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	5,84
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,80
	10) Spese generali 15,00%				29,76 4,46	11,85
	11) Utile di Impresa 10,00%				34,22 3,42	9,09
	Totale Euro				37,64	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 37,64					
	Totali MANODOPERA Euro				14,91	39,61
	Totali MATERIALI Euro				14,85	39,45

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
426	<p>Analisi L.01.10.180.g</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 2P+T</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	22,23
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	23,15	8,80	24,86
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	2,00	0,64	1,28	3,62
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	1,86
	5) 16A 220V 2P+T	cad	1,000	7,33	7,33	20,71
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	4,01
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,90
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,85
	Totale parziale				27,98	
	9) Spese generali 15,00%				4,20	11,86
	Totale parziale				32,18	
	10) Utile di Impresa 10,00%				3,22	9,10
	Totale Euro				35,40	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 35,40					
	Totali MANODOPERA Euro		16,67			47,09
	Totali MATERIALI Euro		11,31			31,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
427	<p>Analisi L.01.10.180.h</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 3P+T</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	20,27
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	22,64
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	2,00	0,64	1,28	2,98
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	8,00	0,11	0,88	2,05
	5) 16A 220V 3P+T	cad	1,000	11,22	11,22	26,14
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,31
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,75
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,400	0,99	0,40	0,93
	Totale parziale				33,94	
	9) Spese generali 15,00%				5,09	11,86
	Totale parziale				39,03	
	10) Utile di Impresa 10,00%				3,90	9,08
	Totale Euro				42,93	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 42,93					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			42,91
	Totali MATERIALI Euro		15,52			36,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
428	<p>Analisi L.01.10.180.i</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 3P+N+T</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	19,60
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	23,15	10,42	21,92
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 25	m	2,00	0,88	1,76	3,70
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	10,00	0,11	1,10	2,31
	5) 16A 220V 3P+N+T	cad	1,000	12,38	12,38	26,04
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	2,000	0,87	1,74	3,66
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	m	4,00	0,09	0,36	0,76
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,500	0,99	0,50	1,05
	Totale parziale				37,58	
	9) Spese generali 15,00%				5,64	11,86
	Totale parziale				43,22	
	10) Utile di Impresa 10,00%				4,32	9,09
	Totale Euro				47,54	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 47,54					
	Totali MANODOPERA Euro		19,74			41,52
	Totali MATERIALI Euro		17,84			37,53

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
429	<p>Analisi L.01.10.180.j</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 2P+T</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	20,42
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	23,15	8,80	22,83
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	2,00	0,64	1,28	3,32
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	1,71
	5) 16A 380V 2P+T	cad	1,000	9,82	9,82	25,48
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,68
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,83
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,78
	Totale parziale				30,47	
	9) Spese generali 15,00%				4,57	11,86
	Totale parziale				35,04	
	10) Utile di Impresa 10,00%				3,50	9,08
	Totale Euro				38,54	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 38,54					
	Totali MANODOPERA Euro		16,67			43,25
	Totali MATERIALI Euro		13,80			35,81

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
430	Analisi L.01.10.180.k Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 3P+T					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	22,14
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	24,73
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	2,00	0,64	1,28	3,26
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	8,00	0,11	0,88	2,24
	5) 16A 380V 3P+T	cad	1,000	8,35	8,35	21,25
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,61
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,81
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,400	0,99	0,40	1,02
	Totale parziale				31,07	
	9) Spese generali 15,00%				4,66	11,86
	Totale parziale				35,73	
	10) Utile di Impresa 10,00%				3,57	9,08
	Totale Euro				39,30	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,30					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			46,87
	Totali MATERIALI Euro		12,65			32,19

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
431	<p>Analisi L.01.10.180.I</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 3P+N+T</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	21,23
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	23,15	10,42	23,74
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 25	m	2,00	0,88	1,76	4,01
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	10,00	0,11	1,10	2,51
	5) 16A 380V 3P+N+T	cad	1,000	9,50	9,50	21,64
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	2,000	0,87	1,74	3,96
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	m	4,00	0,09	0,36	0,82
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,500	0,99	0,50	1,14
	Totale parziale				34,70	
	9) Spese generali 15,00%				5,21	11,87
	Totale parziale				39,91	
	10) Utile di Impresa 10,00%				3,99	9,09
	Totale Euro				43,90	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,90					
	Totali MANODOPERA Euro		19,74			44,97
	Totali MATERIALI Euro		14,96			34,08

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
432	<p>Analisi L.01.10.190.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A Punto presa bivalente 10/16A con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	26,01
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	ora	0,38000	23,15	8,80	29,08
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,13	0,39	1,29
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	3,27
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	3,80	3,80	12,56
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,69
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,45
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,93
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,78
		cad	0,300	0,99	0,30	0,99
	Totale parziale				23,92	
	11) Spese generali 15,00%				3,59	11,86
	Totale parziale				27,51	
	12) Utile di Impresa 10,00%				2,75	9,09
	Totale Euro				30,26	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad	30,26				
	Totale MANODOPERA Euro	16,67				55,09
	Totale MATERIALI Euro	7,25				23,96

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE	
433	Analisi L.01.10.190.b Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante						
		cad	1,000				
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	25,65	
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	23,15	8,80	28,68	
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,24	0,72	2,35	
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	9,00	0,11	0,99	3,23	
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	12,39	
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,68	
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,41	
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,91	
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,76	
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,98	
	Totale parziale				24,25		
	11) Spese generali 15,00%					3,64	11,86
	Totale parziale				27,89		
	12) Utile di Impresa 10,00%					2,79	9,09
	Totale Euro				30,68		
	Prezzo di applicazione						
	Euro/cad 30,68						
	Totali MANODOPERA Euro					16,67	54,34
	Totali MATERIALI Euro					7,58	24,71

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
434	Analisi L.01.10.190.c Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A Punto presa bivalente 10/16A in vista					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	22,92
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,40000	23,15	9,26	25,64
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	2,91
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K	m	9,00	0,11	0,99	2,74
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	1,000	3,80	3,80	10,52
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	0,90	0,90	2,49
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	2,000	0,71	1,42	3,93
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad				
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,89
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,32
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,89
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,83
	Totale parziale				28,56	
	12) Spese generali 15,00%				4,28	11,85
	Totale parziale				32,84	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,28	9,08
	Totale Euro				36,12	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 36,12					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			48,56
	Totali MATERIALI Euro		11,02			30,51

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
435	<p>Analisi L.01.10.190.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A Punto presa bivalente 10/16A in vista IP 5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	21,15
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,40000	23,15	9,26	23,66
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,64	1,92	4,91
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	2,53
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	3,80	3,80	9,71
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	6,16
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,63
	9) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,82
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,91
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,82
		cad	0,300	0,99	0,30	0,77
	Totale parziale				30,94	
	12) Spese generali 15,00%				4,64	11,85
	Totale parziale				35,58	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,56	9,10
	Totale Euro				39,14	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,14					
	Totali MANODOPERA Euro				17,54	44,81
	Totali MATERIALI Euro				13,40	34,24

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
436	<p>Analisi L.01.10.190.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A Punto presa bivalente 10/16A con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	20,47
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,40000	23,15	9,26	22,89
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	1,96	5,88	14,54
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	2,45
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	3,80	3,80	9,39
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	0,90	0,90	2,22
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,75
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	1,58
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,74
	Totale parziale				31,97	
	10) Spese generali 15,00%				4,80	11,87
	Totale parziale				36,77	
	11) Utile di Impresa 10,00%				3,68	9,10
	Totale Euro				40,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 40,45					
	Totale MANODOPERA Euro		17,54			43,36
	Totale MATERIALI Euro		14,43			35,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
437	<p>Analisi L.01.10.190.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A Punto presa bivalente 10/16A funzionale a tenuta</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	15,45
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	ora	0,40000	23,15	9,26	17,28
	4) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	3,00	1,16	3,48	6,49
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	9,00	0,11	0,99	1,85
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	7,09
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	4,50
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	6,57
	8) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	4,11
	9) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	14,56
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,60
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,56
	Totale parziale				42,36	
	12) Spese generali 15,00%				6,35	11,85
	Totale parziale				48,71	
	13) Utile di Impresa 10,00%				4,87	9,09
	Totale Euro				53,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 53,58					
	Totale MANODOPERA Euro		17,54			32,74
	Totale MATERIALI Euro		24,82			46,32

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
438	Analisi L.01.10.200.a Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente 10/16A da derivazione con corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	25,84
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	28,88
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	2,00	0,13	0,26	1,01
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	6,00	0,11	0,66	2,57
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	14,81
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,82
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,88
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,09
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,17
	Totale parziale				20,29	
	10) Spese generali 15,00%				3,04	11,85
	Totale parziale				23,33	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,33	9,08
	Totale Euro				25,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,66					
	Totali MANODOPERA Euro		14,04			54,72
	Totali MATERIALI Euro		6,25			24,36

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
439	<p>Analisi L.01.10.200.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente 10/16A e da derivazione con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	25,55
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	28,55
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	2,00	0,24	0,48	1,85
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,54
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	14,64
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,81
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,85
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	1,08
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,16
	Totale parziale				20,51	
	10) Spese generali 15,00%				3,08	11,87
	Totale parziale				23,59	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,36	9,09
	Totale Euro				25,95	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,95					
	Totali MANODOPERA Euro		14,04			54,10
	Totali MATERIALI Euro		6,47			24,93

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
440	<p>Analisi L.01.10.200.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente 10/16A da derivazione in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	24,18
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	27,04
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	2,00	0,35	0,70	2,40
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	6,00	0,11	0,66	2,27
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	13,05
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	3,09
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	4,88
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	1,10
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,03
	Totale parziale				23,01	
	10) Spese generali 15,00%				3,45	11,85
	Totale parziale				26,46	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,65	9,10
	Totale Euro				29,11	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 29,11					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			51,22
	Totali MATERIALI Euro		8,10			27,83

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
441	<p>Analisi L.01.10.200.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente 10/16A da derivazione in vista IP 5X</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	22,17
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	24,78
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	2,00	0,64	1,28	4,03
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,08
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	11,96
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	7,59
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	4,47
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	1,01
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,94
	Totale parziale				25,10	
	10) Spese generali 15,00%				3,77	11,87
	Totale parziale				28,87	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,89	9,10
	Totale Euro				31,76	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 31,76					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			46,95
	Totali MATERIALI Euro		10,19			32,08

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
442	<p>Analisi L.01.10.200.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente 10/16A da derivazione con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	22,43
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	25,08
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	2,00	1,96	3,92	12,49
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,10
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	12,11
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,87
	7) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,02
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,96
	Totale parziale				24,81	
	9) Spese generali 15,00%				3,72	11,85
	Totale parziale				28,53	
	10) Utile di Impresa 10,00%				2,85	9,08
	Totale Euro				31,38	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 31,38					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			47,51
	Totali MATERIALI Euro		9,90			31,55

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
443	<p>Analisi L.01.10.200.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente 10/16A da derivazione funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	18,48
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	20,66
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	2,00	1,16	2,32	6,09
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	1,73
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	9,97
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	6,33
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	9,24
	8) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	5,77
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,79
	Totale parziale				30,12	
	10) Spese generali 15,00%				4,52	11,86
	Totale parziale				34,64	
	11) Utile di Impresa 10,00%				3,46	9,08
	Totale Euro				38,10	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 38,10					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			39,13
	Totali MATERIALI Euro		15,21			39,92

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
444	<p>Analisi L.01.10.210.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A Punto presa UNEL 10/16A con corrugato leggero</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	23,52
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	ora	0,38000	23,15	8,80	26,30
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,13	0,39	1,17
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	m	9,00	0,11	0,99	2,96
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	4,70	4,70	14,05
	7) Placche per 1 presa UNEL o modulo quadro	cad	1,000	0,21	0,21	0,63
	8) Supporti per 1 presa UNEL	cad	1,000	2,06	2,06	6,16
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,59	0,59	1,76
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,61
		cad	0,300	0,99	0,30	0,90
	Totale parziale				26,45	
	11) Spese generali 15,00%				3,97	11,86
	Totale parziale				30,42	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,04	9,09
	Totale Euro				33,46	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 33,46					
	Totale MANODOPERA Euro		16,67			49,82
	Totale MATERIALI Euro		9,78			29,23

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
445	<p>Analisi L.01.10.210.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A Punto presa UNEL 10/16A con corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	23,23
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	ora	0,38000	23,15	8,80	25,97
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	3,00	0,24	0,72	2,13
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	2,92
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	13,87
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,62
	7) Placche per 1 presa UNEL o modulo quadro	cad	1,000	2,06	2,06	6,08
	8) Supporti per 1 presa UNEL	cad	1,000	0,59	0,59	1,74
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,59
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,89
	Totale parziale				26,78	
	11) Spese generali 15,00%				4,02	11,87
	Totale parziale				30,80	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,08	9,09
	Totale Euro				33,88	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 33,88					
	Totali MANODOPERA Euro		16,67			49,20
	Totali MATERIALI Euro		10,11			29,84

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
446	<p>Analisi L.01.10.210.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A Punto presa UNEL 10/16A in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	22,09
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,40000	23,15	9,26	24,71
	4) Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	2,80
	5) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K	m	9,00	0,11	0,99	2,64
	6) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	12,54
	7) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	2,85
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,79
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,85
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	5,12
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,85
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,80
	Totale parziale				29,63	
	12) Spese generali 15,00%				4,44	11,85
	Totale parziale				34,07	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,41	9,10
	Totale Euro				37,48	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 37,48					
	Totale MANODOPERA Euro		17,54			46,80
	Totale MATERIALI Euro		12,09			32,26

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
447	Analisi L.01.10.210.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A Punto presa UNEL 10/16A in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello 2) Operaio 5°livello 3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20 4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm² 5) Presa UNEL tipo normale terra centrale 6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65 7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20 8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20 9) Cassetta mm 100x100x50 10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6 11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad ora ora m m cad cad cad m cad cad cad cad	1,000 0,40000 0,40000 3,00 9,00 1,000 1,000 2,000 4,00 1,000 4,000 0,300	20,71 23,15 0,64 0,11 4,70 2,41 0,71 0,08 1,92 0,08 0,99	8,28 9,26 1,92 0,99 4,70 2,41 1,42 0,32 1,92 0,32 0,30	20,56 22,99 4,77 2,46 11,67 5,98 3,53 0,79 4,77 0,79 0,74
	12) Spese generali 15,00%	Totale parziale			31,84 4,78	11,87
	13) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			36,62 3,66	9,09
	Prezzo di applicazione Euro/cad 40,28	Totale Euro			40,28	
	Totali MANODOPERA Euro Totali MATERIALI Euro	17,54 14,30				43,55 35,50

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
448	<p>Analisi L.01.10.210.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A Punto presa UNEL 10/16A con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	19,81
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,40000	23,15	9,26	22,15
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	1,96	5,88	14,07
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	m	9,00	0,11	0,99	2,37
	6) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	4,70	4,70	11,24
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,07	1,07	2,56
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,59
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	1,53
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,72
	Totale parziale				33,04	
	10) Spese generali 15,00%				4,96	11,87
	Totale parziale				38,00	
	11) Utile di Impresa 10,00%				3,80	9,09
	Totale Euro				41,80	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 41,80					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			41,96
	Totali MATERIALI Euro		15,50			37,08

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
449	<p>Analisi L.01.10.210.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A Punto presa UNEL 10/16A funzionale a tenuta</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	15,81
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	ora	0,40000	23,15	9,26	17,69
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	1,16	3,48	6,65
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	m	9,00	0,11	0,99	1,89
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	4,70	4,70	8,98
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	4,60
	8) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	6,72
	9) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	4,000	0,55	2,20	4,20
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	5,93	5,93	11,33
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,61
		cad	0,300	0,99	0,30	0,57
	Totale parziale				41,39	
	12) Spese generali 15,00%				6,21	11,86
	Totale parziale				47,60	
	13) Utile di Impresa 10,00%				4,76	9,09
	Totale Euro				52,36	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 52,36					
	Totale MANODOPERA Euro		17,54			33,50
	Totale MATERIALI Euro		23,85			45,55

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
450	<p>Analisi L.01.10.220.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	22,97
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	25,68
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	2,00	0,13	0,26	0,90
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,29
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	16,29
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,73
	7) Placche per 1 presa UNEL o modulo quadro	cad	1,000	2,06	2,06	7,14
	8) Supporti per 1 presa UNEL	cad	1,000	0,59	0,59	2,04
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,04
	Totale parziale				22,82	
	10) Spese generali 15,00%				3,42	11,85
	Totale parziale				26,24	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,62	9,08
	Totale Euro				28,86	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 28,86					
	Totali MANODOPERA Euro		14,04			48,65
	Totali MATERIALI Euro		8,78			30,42

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
451	Analisi L.01.10.220.b Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con corrugato pesante					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	22,74
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	25,42
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	2,00	0,24	0,48	1,65
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,26
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	16,12
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,72
	7) Placche per 1 presa UNEL o modulo quadro	cad	1,000	2,06	2,06	7,07
	8) Supporti per 1 presa UNEL	cad	1,000	0,59	0,59	2,02
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	1,03
	Totale parziale				23,04	
	10) Spese generali 15,00%				3,46	11,87
	Totale parziale				26,50	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,65	9,09
	Totale Euro				29,15	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 29,15					
	Totali MANODOPERA Euro		14,04			48,16
	Totali MATERIALI Euro		9,00			30,87

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
452	<p>Analisi L.01.10.220.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL 10/16A da derivazione in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	23,11
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	25,84
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	2,00	0,35	0,70	2,30
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,17
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	15,43
	6) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	3,51
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	4,66
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	1,05
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,98
	Totale parziale				24,08	
	10) Spese generali 15,00%				3,61	11,85
	Totale parziale				27,69	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,77	9,09
	Totale Euro				30,46	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 30,46					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			48,95
	Totali MATERIALI Euro		9,17			30,11

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
453	<p>Analisi L.01.10.220.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL 10/16A da derivazione in vista IP 5X</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	21,40
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,34000	23,15	7,87	23,93
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	2,00	0,64	1,28	3,89
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	m	6,00	0,11	0,66	2,01
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	4,70	4,70	14,29
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	7,33
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	4,32
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	m	4,00	0,08	0,32	0,97
		cad	0,300	0,99	0,30	0,91
	Totale parziale				26,00	
	10) Spese generali 15,00%				3,90	11,86
	Totale parziale				29,90	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,99	9,09
	Totale Euro				32,89	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 32,89					
	Totale MANODOPERA Euro		14,91			45,33
	Totale MATERIALI Euro		11,09			33,72

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
454	<p>Analisi L.01.10.220.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	21,50
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	24,04
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	2,00	1,96	3,92	11,97
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	2,02
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	14,36
	6) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	3,27
	7) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,98
	8) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,92
	Totale parziale				25,88	
	9) Spese generali 15,00%				3,88	11,85
	Totale parziale				29,76	
	10) Utile di Impresa 10,00%				2,98	9,10
	Totale Euro				32,74	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 32,74					
	Totali MANODOPERA Euro		14,91			45,54
	Totali MATERIALI Euro		10,97			33,51

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
455	<p>Analisi L.01.10.220.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82 -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL 10/16A da derivazione funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,34000	20,71	7,04	17,94
	2) Operaio 5°livello	ora	0,34000	23,15	7,87	20,06
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	2,00	1,16	2,32	5,91
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	6,00	0,11	0,66	1,68
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	11,98
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	6,14
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	8,97
	8) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	5,61
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,76
	10) Spese generali 15,00%	Totale parziale			31,02 4,65	11,85
	11) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			35,67 3,57	9,10
		Totale Euro			39,24	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,24					
	Totali MANODOPERA Euro	14,91				38,00
	Totali MATERIALI Euro	16,11				41,06

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
456	Analisi L.01.10.230.a Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/A con alimentazione unica Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato leggero					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	23,50
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	ora	0,40000	23,15	9,26	26,28
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	0,13	0,39	1,11
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	2,81
	6) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	7,35
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	3,44	3,44	9,76
	8) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,21	0,21	0,60
	9) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,78
	10) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,88	0,88	2,50
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,53
		cad	0,300	0,99	0,30	0,85
	Totale parziale				27,86	
12)	Spese generali 15,00%				4,18	11,86
	Totale parziale				32,04	
13)	Utile di Impresa 10,00%				3,20	9,08
	Totale Euro				35,24	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,24					
	Totale MANODOPERA Euro		17,54			49,77
	Totale MATERIALI Euro		10,32			29,28

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
457	Analisi L.01.10.230.b Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/A con alimentazione unica Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato pesante					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	23,22
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	ora	0,40000	23,15	9,26	25,97
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	3,00	0,24	0,72	2,02
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	9,00	0,11	0,99	2,78
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	7,26
	6) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	9,65
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,59
	8) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,75
	9) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	2,47
	10) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,51
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,84
	Totale parziale				28,19	
12)	Spese generali 15,00%				4,23	11,86
	Totale parziale				32,42	
13)	Utile di Impresa 10,00%				3,24	9,09
	Totale Euro				35,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,66					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			49,19
	Totali MATERIALI Euro		10,65			29,87

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
458	<p>Analisi L.01.10.230.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/A con alimentazione unica Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	21,60
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,42000	23,15	9,72	24,13
	4) Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	2,61
	CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	2,46
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	6,43
	6) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	8,54
	7) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	2,66
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,53
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,79
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,77
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,79
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,74
	Totale parziale				31,84	
	13) Spese generali 15,00%				4,78	11,87
	Totale parziale				36,62	
	14) Utile di Impresa 10,00%				3,66	9,09
	Totale Euro				40,28	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 40,28					
	Totali MANODOPERA Euro					45,73
	Totali MATERIALI Euro					33,32

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
459	Analisi L.01.10.230.d Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/A con alimentazione unica Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	20,19
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,42000	23,15	9,72	22,56
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	0,64	1,92	4,46
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	2,30
	6) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	6,01
	7) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	3,44	3,44	7,99
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	5,59
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,30
	10) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,74
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,46
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,74
		cad	0,300	0,99	0,30	0,70
	Totale parziale				34,05	
13)	Spese generali 15,00%				5,11	11,86
	Totale parziale				39,16	
14)	Utile di Impresa 10,00%				3,92	9,10
	Totale Euro				43,08	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,08					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			42,76
	Totali MATERIALI Euro		15,63			36,28

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
460	<p>Analisi L.01.10.230.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/A con alimentazione unica Doppio punto presa da 10/A e 16/A con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	19,51
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,42000	23,15	9,72	21,80
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	1,96	5,88	13,19
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	2,22
	6) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	5,81
	7) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	3,44	3,44	7,71
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,07	1,07	2,40
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	4,31
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	8,000	0,08	0,64	1,44
		cad	0,300	0,99	0,30	0,67
	Totale parziale				35,25	
11)	Spese generali 15,00%				5,29	11,86
	Totale parziale				40,54	
12)	Utile di Impresa 10,00%				4,05	9,08
	Totale Euro				44,59	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad	44,59				
	Totali MANODOPERA Euro	18,42				41,31
	Totali MATERIALI Euro	16,83				37,74

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
461	<p>Analisi L.01.10.230.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/A con alimentazione unica Doppio punto presa da 10/A e 16/A funzionale a tenuta</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	15,13
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	ora	0,42000	23,15	9,72	16,90
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	1,16	3,48	6,05
	5) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	1,72
	6) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	4,50
	7) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	3,44	3,44	5,98
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	4,19
	9) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	6,12
	10) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	4,000	0,55	2,20	3,82
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	7,80	7,80	13,56
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,56
		cad	0,300	0,99	0,30	0,52
	Totale parziale				45,47	
	13) Spese generali 15,00%				6,82	11,86
	Totale parziale				52,29	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,23	9,09
	Totale Euro				57,52	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 57,52					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			32,02
	Totale MATERIALI Euro		27,05			47,03

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
462	Analisi L.01.10.240.a Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5 per 10 A e mm ² 2.5 per 16A; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	26,00
	2) Operaio 5°livello	ora	0,60000	23,15	13,89	29,05
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	3,00	0,13	0,39	0,82
	4) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	3,00	0,10	0,30	0,63
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	2,07
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	1,32
	7) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	5,42
	8) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	7,20
	9) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,44
	10) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,05
	11) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,84
	12) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,13
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,63
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,46
	Totale parziale				37,79	
	15) Spese generali 15,00%				5,67	11,86
	Totale parziale				43,46	
	16) Utile di Impresa 10,00%				4,35	9,10
	Totale Euro				47,81	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 47,81					
	Totali MANODOPERA Euro		26,32			55,05
	Totali MATERIALI Euro		11,47			23,99

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
463	Analisi L.01.10.240.b Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5 per 10 A e mm ² 2.5 per 16A; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato pesante					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	25,69
	2) Operaio 5°livello	ora	0,60000	23,15	13,89	28,71
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,24	0,72	1,49
	4) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,14	0,42	0,87
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	2,05
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	1,30
	7) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	5,35
	8) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	7,11
	9) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,43
	10) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	2,03
	11) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,82
	12) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,12
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,62
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,45
					38,24	
	15) Spese generali 15,00%				5,74	11,86
					43,98	
	16) Utile di Impresa 10,00%				4,40	9,09
					48,38	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 48,38					
	Totale MANODOPERA Euro		26,32			54,40
	Totale MATERIALI Euro		11,92			24,64

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
464	Analisi L.01.10.240.c Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5 per 10 A e mm ² 2.5 per 16A; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	24,37
	2) Operaio 5°livello	ora	0,60000	23,15	13,89	27,24
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	2,06
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,94
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	0,82
	6) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	5,08
	7) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	6,75
	8) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	2,10
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	2,78
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,63
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,76
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,63
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,59
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,200	0,73	0,15	0,29
					40,31	
	15) Spese generali 15,00%				6,05	11,86
					46,36	
	16) Utile di Impresa 10,00%				4,64	9,10
					51,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,00					
	Totale Euro					
	Totale MANODOPERA Euro		26,32			51,61
	Totale MATERIALI Euro		13,99			27,43

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
465	Analisi L.01.10.240.d Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5 per 10 A e mm ² 2.5 per 16A; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	23,11
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,60000	23,15	13,89	25,82
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	0,64	1,92	3,57
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,84
	6) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	m	6,00	0,07	0,42	0,78
	7) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	4,82
	8) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	3,44	3,44	6,40
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	4,48
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	2,64
	11) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,59
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,57
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,59
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,56
		cad	0,200	0,73	0,15	0,28
	Totale parziale				42,52	
15)	Spese generali 15,00%				6,38	11,86
	Totale parziale				48,90	
16)	Utile di Impresa 10,00%				4,89	9,09
	Totale Euro				53,79	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 53,79					
	Totali MANODOPERA Euro		26,32			48,93
	Totali MATERIALI Euro		16,20			30,12

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
466	Analisi L.01.10.240.e Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5 per 10 A e mm ² 2.5 per 16A; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate Doppio punto presa da 10/A e 16/A con canaline					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	22,47
	2) Operaio 5°livello	ora	0,60000	23,15	13,89	25,11
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	3,00	1,96	5,88	10,63
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,79
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	0,76
	6) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	4,68
	7) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	6,22
	8) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	1,93
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,47
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	1,16
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,54
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,200	0,73	0,15	0,27
					43,72	
	13) Spese generali 15,00%	Totale parziale			6,56	11,86
					50,28	
	14) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			5,03	9,09
		Totale Euro			55,31	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 55,31					
	Totale MANODOPERA Euro		26,32			47,59
	Totale MATERIALI Euro		17,40			31,46

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
467	Analisi L.01.10.240.f Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5 per 10 A e mm ² 2.5 per 16A; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate Doppio punto presa da 10/A e 16/A funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	18,22
	2) Operaio 5°livello	ora	0,60000	23,15	13,89	20,36
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	3,00	1,16	3,48	5,10
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,45
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,07	0,42	0,62
	6) Presa 2P+T da 10 A tipo normale	cad	1,000	2,59	2,59	3,80
	7) Presa 2P+T da 16 A tipo normale	cad	1,000	3,44	3,44	5,04
	8) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	3,53
	9) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	5,16
	10) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	3,22
	11) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	11,43
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,47
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,44
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,200	0,73	0,15	0,22
					53,94	
	15) Spese generali 15,00%				8,09	11,86
					62,03	
	16) Utile di Impresa 10,00%				6,20	9,09
					68,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 68,23					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		26,32			38,58
	Totali MATERIALI Euro		27,62			40,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
468	<p>Analisi L.01.10.250.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa-UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A-con alimentazione unica Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	20,79
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	23,15	9,26	23,25
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	3,00	0,13	0,39	0,98
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	9,00	0,11	0,99	2,49
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	11,80
	6) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	9,54
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,53
	8) Placche per supporti ad 1 presa UNEL + 1 posto	cad	1,000	2,06	2,06	5,17
	9) Supporti per 1 presa UNEL + 1 posto	cad	1,000	0,96	0,96	2,41
	10) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,36
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,75
	Totale parziale				31,49	
	12) Spese generali 15,00%				4,72	11,85
	Totale parziale				36,21	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,62	9,09
	Totale Euro				39,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,83					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			44,04
	Totali MATERIALI Euro		13,95			35,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
469	<p>Analisi L.01.10.250.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa-UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A-con alimentazione unica Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	20,57
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	23,15	9,26	23,01
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,24	0,72	1,79
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	9,00	0,11	0,99	2,46
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	11,68
	6) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	9,44
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,52
	8) Placche per supporti ad 1 presa UNEL + 1 posto	cad	1,000	2,06	2,06	5,12
	9) Supporti per 1 presa UNEL + 1 posto	cad	1,000	0,96	0,96	2,39
	10) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	1,34
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,75
	Totale parziale				31,82	
	12) Spese generali 15,00%				4,77	11,85
	Totale parziale				36,59	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,66	9,09
	Totale Euro				40,25	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 40,25					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			43,58
	Totali MATERIALI Euro		14,28			35,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
470	Analisi L.01.10.250.c Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa-UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A-con alimentazione unica Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - in vista					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42800	20,71	8,86	20,00
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,42800	23,15	9,91	22,37
	4) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	2,37
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm²	m	9,00	0,11	0,99	2,23
	6) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	10,61
	7) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	8,58
	8) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	1,44	1,44	3,25
	9) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	3,20
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,72
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,33
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,72
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,68
	Totale parziale				35,03	
	13) Spese generali 15,00%				5,25	11,85
	Totale parziale				40,28	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,03	9,10
	Totale Euro				44,31	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 44,31					
	Totale MANODOPERA Euro		18,77			42,36
	Totale MATERIALI Euro		16,26			36,70

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
471	Analisi L.01.10.250.d Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa-UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A-con alimentazione unica Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - in vista IP 5X					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42800	20,71	8,86	18,49
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42800	23,15	9,91	20,68
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	3,00	0,64	1,92	4,01
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	9,00	0,11	0,99	2,07
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	9,81
	6) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	7,93
	7) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	3,43	3,43	7,16
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	2,96
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,67
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,01
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,67
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,63
	Totale parziale				37,89	
13)	Spese generali 15,00%				5,68	11,85
	Totale parziale				43,57	
14)	Utile di Impresa 10,00%				4,36	9,10
	Totale Euro				47,93	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 47,93					
	Totale MANODOPERA Euro		18,77			39,16
	Totale MATERIALI Euro		19,12			39,89

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
472	<p>Analisi L.01.10.250.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa-UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A-con alimentazione unica Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42800	20,71	8,86	18,22
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42800	23,15	9,91	20,38
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	3,00	1,96	5,88	12,09
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	2,04
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	1,000	4,70	4,70	9,66
	6) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	7,81
	7) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	1,44	1,44	2,96
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,95
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	1,32
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,62
	Totale parziale				38,44	
	11) Spese generali 15,00%				5,77	11,87
	Totale parziale				44,21	
	12) Utile di Impresa 10,00%				4,42	9,09
	Totale Euro				48,63	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 48,63					
	Totali MANODOPERA Euro				18,77	38,60
	Totali MATERIALI Euro				19,67	40,45

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
473	<p>Analisi L.01.10.250.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per doppio punto presa-UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A-con alimentazione unica Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A funzionale a tenuta</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42800	20,71	8,86	14,76
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	ora	0,42800	23,15	9,91	16,51
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	1,16	3,48	5,80
	5) Presa UNEL tipo normale terra centrale	m	9,00	0,11	0,99	1,65
	6) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	4,70	4,70	7,83
	7) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	3,80	3,80	6,33
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	1,000	3,43	3,43	5,71
	9) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	5,86
	10) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	3,67
	11) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	9,88
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,53
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,50
	Totale parziale				47,44	
	13) Spese generali 15,00%				7,12	11,86
	Totale parziale				54,56	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,46	9,10
	Totale Euro				60,02	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 60,02					
	Totale MANODOPERA Euro		18,77			31,27
	Totale MATERIALI Euro		28,67			47,77

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
474	Analisi L.01.10.260.a Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore magnetotermico unipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	14,49
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	16,19
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	3,00	0,13	0,39	0,65
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,65
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	6,33
	6) 1P 16A potere di interruzione 3000A	cad	1,000	20,96	20,96	34,90
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,35
	8) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	1,63
	9) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,47
	10) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,90
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,50
					47,47	
	12) Spese generali 15,00%				7,12	11,86
					54,59	
	13) Utile di Impresa 10,00%				5,46	9,09
					60,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 60,05					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			30,67
	Totale MATERIALI Euro		29,05			48,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
475	<p>Analisi L.01.10.260.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore magnetotermico unipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	14,39
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	16,07
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,24	0,72	1,19
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,64
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	6,28
	6) 1P 16A potere di interruzione 3000A	cad	1,000	20,96	20,96	34,66
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,35
	8) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	1,62
	9) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,46
	10) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,89
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,50
	Totale parziale				47,80	
	12) Spese generali 15,00%				7,17	11,86
	Totale parziale				54,97	
	13) Utile di Impresa 10,00%				5,50	9,10
	Totale Euro				60,47	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 60,47					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			30,46
	Totali MATERIALI Euro		29,38			48,59

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
476	Analisi L.01.10.260.c Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore magnetotermico unipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in vista					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	14,00
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	15,66
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	1,61
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,52
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	5,84
	6) 1P 16A potere di interruzione 3000A	cad	1,000	20,96	20,96	32,20
	7) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	1,64
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	2,18
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,49
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,95
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,49
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,46
					51,45	
	13) Spese generali 15,00%				7,72	11,86
					59,17	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,92	9,10
					65,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 65,09					
	Totale Euro					
	Totale MANODOPERA Euro		19,30			29,65
	Totale MATERIALI Euro		32,15			49,39

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
477	Analisi L.01.10.260.d Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore magnetotermico unipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	13,42
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE	ora	0,44000	23,15	10,19	15,01
	4) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	3,00	0,64	1,92	2,83
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	9,00	0,11	0,99	1,46
	6) Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	cad	1,000	3,80	3,80	5,60
	7) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	20,96	20,96	30,88
	8) 1P 16A potere di interruzione 3000A	cad	1,000	2,41	2,41	3,55
	9) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	3,55
	10) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	2,09
	11) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,47
	12) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,83
	13) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,47
	14) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,44
	Totale parziale				53,66	
	13) Spese generali 15,00%				8,05	11,86
	Totale parziale				61,71	
	14) Utile di Impresa 10,00%				6,17	9,09
	Totale Euro				67,88	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 67,88					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			28,43
	Totali MATERIALI Euro		34,36			50,62

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
478	<p>Analisi L.01.10.260.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore magnetotermico unipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	13,13
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	14,68
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	3,00	1,96	5,88	8,47
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,43
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	5,48
	6) 1P 16A potere di interruzione 3000A	cad	1,000	20,96	20,96	30,20
	7) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	1,54
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,77
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	0,92
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,43
	11) Spese generali 15,00%				54,86 8,23	11,86
	12) Utile di Impresa 10,00%				63,09 6,31	9,09
	Totale Euro				69,40	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 69,40					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			27,81
	Totali MATERIALI Euro		35,56			51,24

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
479	<p>Analisi L.01.10.260.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore magnetotermico unipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	11,07
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	12,38
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	3,00	1,16	3,48	4,23
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	9,00	0,11	0,99	1,20
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	4,62
	6) 1P 16A potere di interruzione 3000A	cad	1,000	20,96	20,96	25,46
	7) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	2,93
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	4,28
	9) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	2,67
	10) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	9,48
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,39
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,36
	Totale parziale				65,08	
	13) Spese generali 15,00%				9,76	11,86
	Totale parziale				74,84	
	14) Utile di Impresa 10,00%				7,48	9,09
	Totale Euro				82,32	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 82,32					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			23,45
	Totali MATERIALI Euro		45,78			55,61

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
480	Analisi L.01.10.270.a Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore differenziale salvavita bipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con differenziale salvavita e presa bivalente 10/16A Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	8,08
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	9,03
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	3,00	0,13	0,39	0,36
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,92
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	3,53
	6) 1P+N 16A potere di interruzione 3.000 A	cad	1,000	59,19	59,19	54,97
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,20
	8) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,92
	9) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,26
	10) Cassetta mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,50
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,28
	Totale parziale				85,11 12,77	11,86
	Totale parziale				97,88 9,79	9,09
	Totale Euro				107,67	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 107,67					
	Totali MANODOPERA Euro					17,11
	Totali MATERIALI Euro					61,94

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
481	<p>Analisi L.01.10.270.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore differenziale salvavita bipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con differenziale salvavita e presa bivalente 10/16A Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	8,05
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	8,99
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,24	0,72	0,67
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,92
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	3,52
	6) 1P+N 16A potere di interruzione 3.000 A	cad	1,000	59,19	59,19	54,76
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,19
	8) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,92
	9) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,26
	10) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,50
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,28
	Totale parziale				85,44	
	12) Spese generali 15,00%				12,82	11,86
	Totale parziale				98,26	
	13) Utile di Impresa 10,00%				9,83	9,09
	Totale Euro				108,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 108,09					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			17,04
	Totale MATERIALI Euro		67,02			62,00

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
482	Analisi L.01.10.270.c Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore differenziale salvavita bipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con differenziale salvavita e presa bivalente 10/16A Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in vista					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	8,00
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	8,94
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	0,92
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,87
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	3,34
	6) 1P+N 16A potere di interruzione 3.000 A	cad	1,000	59,19	59,19	51,96
	7) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	1,44	1,44	1,26
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	1,25
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,28
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,69
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,28
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,26
	Totale parziale				90,05	
	13) Spese generali 15,00%				13,51	11,86
	Totale parziale				103,56	
	14) Utile di Impresa 10,00%				10,36	9,09
	Totale Euro				113,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 113,92					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			16,94
	Totali MATERIALI Euro		70,75			62,10

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
483	Analisi L.01.10.270.d Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore differenziale salvavita bipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con differenziale salvavita e presa bivalente 10/16A Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	7,75
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,44000	23,15	10,19	8,67
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	0,64	1,92	1,63
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	0,84
	6) 1P+N 16A potere di interruzione 3.000 A	cad	1,000	3,80	3,80	3,23
	7) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	59,19	59,19	50,36
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	3,43	3,43	2,92
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	1,21
	10) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,27
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	1,63
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,27
		cad	0,300	0,99	0,30	0,26
	Totale parziale				92,91	
13)	Spese generali 15,00%				13,94	11,86
	Totale parziale				106,85	
14)	Utile di Impresa 10,00%				10,69	9,09
	Totale Euro				117,54	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 117,54					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			16,42
	Totali MATERIALI Euro		73,61			62,63

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
484	Analisi L.01.10.270.e Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore differenziale salvavita bipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con differenziale salvavita e presa bivalente 10/16A Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A con canaline					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	7,71
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,44000	23,15	10,19	8,62
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	1,96	5,88	4,97
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	m	9,00	0,11	0,99	0,84
	6) 1P+N 16A potere di interruzione 3.000 A	cad	1,000	3,80	3,80	3,21
	7) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	59,19	59,19	50,06
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,44	1,44	1,22
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	1,62
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	8,000	0,08	0,64	0,54
		cad	0,300	0,99	0,30	0,25
					93,46	
	11) Spese generali 15,00%				14,02	11,86
					107,48	
	12) Utile di Impresa 10,00%				10,75	9,09
					118,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 118,23					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			16,32
	Totali MATERIALI Euro		74,16			62,73

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
485	<p>Analisi L.01.10.270.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -interruttore differenziale salvavita bipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con differenziale salvavita e presa bivalente 10/16A Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	7,03
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	7,86
	3) Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	3,00	1,16	3,48	2,68
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,76
	5) Presa 2P+T da 10-16 A tipo normale	cad	1,000	3,80	3,80	2,93
	6) 1P+N 16A potere di interruzione 3.000 A	cad	1,000	59,19	59,19	45,67
	7) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	3,43	3,43	2,65
	8) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	2,72
	9) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	1,70
	10) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	4,58
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,25
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,23
	Totale parziale				102,46	
	13) Spese generali 15,00%				15,37	11,86
	Totale parziale				117,83	
	14) Utile di Impresa 10,00%				11,78	9,09
	Totale Euro				129,61	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 129,61					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			14,89
	Totali MATERIALI Euro		83,16			64,16

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
486	Analisi L.01.10.280.a Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in corrugato leggero					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	13,18
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	ora	0,40000	23,15	9,26	14,74
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	3,00	0,10	0,30	0,48
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	1,00
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 10A	cad	1,000	28,38	28,38	45,16
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI	cad	1,000	0,21	0,21	0,33
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,98	0,98	1,56
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,40
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,54	0,54	0,86
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,86
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,35
	Totale parziale				49,68	
	11) Spese generali 15,00%				7,45	11,86
	Totale parziale				57,13	
	12) Utile di Impresa 10,00%				5,71	9,09
	Totale Euro				62,84	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 62,84					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			27,91
	Totali MATERIALI Euro		32,14			51,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
487	Analisi L.01.10.280.b Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in corrugato pesante					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	13,14
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	23,15	9,26	14,70
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,14	0,42	0,67
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	9,00	0,07	0,63	1,00
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 10A	cad	1,000	28,38	28,38	45,05
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,33
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	1,56
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,40
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,86
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,35
	Totale parziale				49,80	
	11) Spese generali 15,00%				7,47	11,86
	Totale parziale				57,27	
	12) Utile di Impresa 10,00%				5,73	9,10
	Totale Euro				63,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 63,00					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			27,84
	Totali MATERIALI Euro		32,26			51,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
488	Analisi L.01.10.280.c Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in vista					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	12,99
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	14,51
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,26	0,78	1,16
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	0,94
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 10A	cad	1,000	28,38	28,38	42,38
	6) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	1,60
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	1,43
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,36
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,87
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,48
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,33
					52,94	
	12) Spese generali 15,00%				7,94	11,86
					60,88	
	13) Utile di Impresa 10,00%				6,09	9,09
					66,97	
	Totale Euro				66,97	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 66,97					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			27,50
	Totale MATERIALI Euro		34,52			51,55

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
489	Analisi L.01.10.280.d Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	12,52
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE	ora	0,42000	23,15	9,72	13,99
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	3,00	0,48	1,44	2,07
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 10A	m	9,00	0,07	0,63	0,91
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	28,38	28,38	40,83
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	1,000	2,41	2,41	3,47
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	1,38
	9) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,06	0,24	0,35
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	2,76
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,46
		cad	0,300	0,73	0,22	0,32
	Totale parziale				54,94	
	12) Spese generali 15,00%				8,24	11,86
	Totale parziale				63,18	
	13) Utile di Impresa 10,00%				6,32	9,09
	Totale Euro				69,50	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 69,50					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			26,50
	Totali MATERIALI Euro		36,52			52,55

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
490	<p>Analisi L.01.10.280.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	12,03
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	13,44
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	3,00	1,96	5,88	8,13
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	9,00	0,07	0,63	0,87
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 10A	cad	1,000	28,38	28,38	39,25
	6) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	1,48
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,66
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	0,89
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,30
	Totale parziale				57,16	
	10) Spese generali 15,00%				8,57	11,85
	Totale parziale				65,73	
	11) Utile di Impresa 10,00%				6,57	9,09
	Totale Euro				72,30	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 72,30					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			25,48
	Totale MATERIALI Euro		38,74			53,58

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
491	Analisi L.01.10.280.f Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	10,45
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	11,67
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	3,00	0,92	2,76	3,31
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	0,76
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 10A	cad	1,000	28,38	28,38	34,07
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	2,89
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	1,37	2,74	3,29
	8) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	2,59
	9) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	9,36
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,38
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,26
					65,84	
	12) Spese generali 15,00%				9,88	11,86
					75,72	
	13) Utile di Impresa 10,00%				7,57	9,09
					83,29	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 83,29					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			22,12
	Totali MATERIALI Euro		47,42			56,93

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
492	Analisi L.01.10.290.a Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	12,72
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	14,21
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	3,00	0,13	0,39	0,57
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,45
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 16A	cad	1,000	31,34	31,34	45,83
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,31
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	1,43
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,29
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,79
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,44
	Totale parziale				54,05	
	11) Spese generali 15,00%				8,11	11,86
	Totale parziale				62,16	
	12) Utile di Impresa 10,00%				6,22	9,10
	Totale Euro				68,38	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 68,38					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			26,94
	Totali MATERIALI Euro		35,63			52,11

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
493	<p>Analisi L.01.10.290.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in corrugato pesante</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	12,65
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	ora	0,42000	23,15	9,72	14,13
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm²	m	3,00	0,24	0,72	1,05
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 16A	m	9,00	0,11	0,99	1,44
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	31,34	31,34	45,56
	7) Placche a 2 posti per supporti a 2 posti	cad	1,000	0,98	0,98	1,42
	8) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,28
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,78
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,44
	Totale parziale				54,38	
	11) Spese generali 15,00%				8,16	11,86
	Totale parziale				62,54	
	12) Utile di Impresa 10,00%				6,25	9,09
	Totale Euro				68,79	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 68,79					
	Totali MANODOPERA Euro		18,42			26,78
	Totali MATERIALI Euro		35,96			52,28

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
494	Analisi L.01.10.290.c Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in vista					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	12,41
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	13,88
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	1,43
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K	m	9,00	0,11	0,99	1,35
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,35
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 16A	cad	1,000	31,34	31,34	42,70
	6) Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	1,000	1,07	1,07	1,46
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	1,93
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,44
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	2,62
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,44
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,41
	Totale parziale				58,03	
	12) Spese generali 15,00%				8,70	11,85
	Totale parziale				66,73	
	13) Utile di Impresa 10,00%				6,67	9,09
	Totale Euro				73,40	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 73,40					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			26,29
	Totali MATERIALI Euro		38,73			52,77

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
495	Analisi L.01.10.290.d Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in vista IP 5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	11,95
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	ora	0,44000	23,15	10,19	13,37
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,00	0,64	1,92	2,52
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 16A	m	9,00	0,11	0,99	1,30
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	31,34	31,34	41,12
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	1,000	2,41	2,41	3,16
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	1,86
	9) Cassetta mm 100x100x50	m	4,00	0,08	0,32	0,42
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	2,52
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	4,000	0,08	0,32	0,42
		cad	0,300	0,99	0,30	0,39
	Totale parziale				60,24	
12)	Spese generali 15,00%				9,04	11,86
	Totale parziale				69,28	
13)	Utile di Impresa 10,00%				6,93	9,09
	Totale Euro				76,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 76,21					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			25,32
	Totali MATERIALI Euro		40,94			53,72

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
496	Analisi L.01.10.290.e Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A con canaline					
		cad	1,000			
		ora	0,44000	20,71	9,11	11,72
		ora	0,44000	23,15	10,19	13,11
		m	3,00	1,96	5,88	7,56
		m	9,00	0,11	0,99	1,27
		cad	1,000	31,34	31,34	40,32
		cad	1,000	1,07	1,07	1,38
		cad	1,000	1,92	1,92	2,47
		cad	8,000	0,08	0,64	0,82
		cad	0,300	0,99	0,30	0,39
	Totale parziale				61,44	
10)	Spese generali 15,00%				9,22	11,86
	Totale parziale				70,66	
11)	Utile di Impresa 10,00%				7,07	9,10
	Totale Euro				77,73	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 77,73					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			24,83
	Totali MATERIALI Euro		42,14			54,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
497	Analisi L.01.10.290.f Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A funzionale a tenuta					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	10,05
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	ora	0,44000	23,15	10,19	11,24
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	3,00	1,16	3,48	3,84
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	1,09
	5) Presa 2P+T interbloccata con magnetotermico 16A	cad	1,000	31,34	31,34	34,57
	6) Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	2,66
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	3,88
	8) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	2,43
	9) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	8,60
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,35
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,33
	Totale parziale				71,66	
	12) Spese generali 15,00%				10,75	11,86
	Totale parziale				82,41	
	13) Utile di Impresa 10,00%				8,24	9,09
	Totale Euro				90,65	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 90,65					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			21,29
	Totali MATERIALI Euro		52,36			57,76

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
498	Analisi L.01.10.300.a Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	8,65
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	9,68
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 16	m	3,00	0,10	0,30	0,28
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	0,60
	5) Presa 2P+T+salvavita 10A I _{dn} =10mA	cad	1,000	60,77	60,77	57,71
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,20
	7) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,94
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,27
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,51
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,21
					83,24	
	11) Spese generali 15,00%				12,49	11,86
					95,73	
	12) Utile di Impresa 10,00%				9,57	9,09
					105,30	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 105,30					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			18,33
	Totali MATERIALI Euro		63,94			60,72

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
499	Analisi L.01.10.300.b Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in corrugato pesante					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	8,64
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	ora	0,44000	23,15	10,19	9,66
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	3,00	0,14	0,42	0,40
	5) Presa 2P+T+salvavita 10A I _{dn} =10mA	m	9,00	0,07	0,63	0,60
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	60,77	60,77	57,63
	7) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,21	0,21	0,20
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,94
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,27
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	0,51
		cad	0,300	0,73	0,22	0,21
	Totale parziale				83,36	
	11) Spese generali 15,00%				12,50	11,85
	Totale parziale				95,86	
	12) Utile di Impresa 10,00%				9,59	9,09
	Totale Euro				105,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 105,45					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			18,30
	Totali MATERIALI Euro		64,06			60,75

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
500	Analisi L.01.10.300.c Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in vista					
		cad	1,000			
		ora	0,45800	20,71	9,49	8,59
		ora	0,45800	23,15	10,60	9,59
	1) Operaio 3°livello					
	2) Operaio 5°livello					
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,26	0,78	0,71
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	0,57
	5) Presa 2P+T+salvavita 10A I _{dn} =10mA	cad	1,000	60,77	60,77	54,98
	6) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	1,44	1,44	1,30
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	0,87
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,22
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,74
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,29
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,20
					87,37	
	12) Spese generali 15,00%				13,11	11,86
					100,48	
	13) Utile di Impresa 10,00%				10,05	9,09
					110,53	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 110,53					
	Totale MANODOPERA Euro		20,09			18,18
	Totale MATERIALI Euro		67,28			60,87

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
501	<p>Analisi L.01.10.300.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in vista IP 5X</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,45800	20,71	9,49	8,33
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45800	23,15	10,60	9,31
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 16	m	3,00	0,48	1,44	1,26
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	0,55
	5) Presa 2P+T+salvavita 10A I _{dn} =10mA	cad	1,000	60,77	60,77	53,37
	6) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	3,43	3,43	3,01
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	2,000	0,48	0,96	0,84
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,21
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,69
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,28
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,19
	Totale parziale				90,02	
	12) Spese generali 15,00%				13,50	11,86
	Totale parziale				103,52	
	13) Utile di Impresa 10,00%				10,35	9,09
	Totale Euro				113,87	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 113,87					
	Totali MANODOPERA Euro		20,09			17,64
	Totali MATERIALI Euro		69,93			61,41

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
502	<p>Analisi L.01.10.300.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa salvavita e interbloccata da 10A con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	8,07
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	23,15	10,42	9,03
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	3,00	1,96	5,88	5,09
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	0,55
	5) Presa 2P+T+salvavita 10A I _{dn} =10mA	cad	1,000	60,77	60,77	52,65
	6) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	1,44	1,44	1,25
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,66
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	0,55
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,19
	10) Spese generali 15,00%				91,24 13,69	11,86
	11) Utile di Impresa 10,00%				104,93 10,49	9,09
	Totale Euro				115,42	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 115,42					
	Totali MANODOPERA Euro		19,74			17,10
	Totali MATERIALI Euro		71,50			61,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
503	<p>Analisi L.01.10.300.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A Punto presa salvavita e interbloccata da 10A funzionale a tenuta</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,45800	20,71	9,49	7,43
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45800	23,15	10,60	8,30
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 16	m	3,00	0,92	2,76	2,16
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	9,00	0,07	0,63	0,49
	5) Presa 2P+T+salvavita 10A I _{dn} =10mA	cad	1,000	60,77	60,77	47,60
	6) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	3,43	3,43	2,69
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 16	cad	2,000	1,37	2,74	2,15
	8) Collare in metallo per tubo da mm 16	cad	4,000	0,54	2,16	1,69
	9) Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	1,000	7,80	7,80	6,11
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,25
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,17
	Totale parziale				100,92	
	12) Spese generali 15,00%				15,14	11,86
	Totale parziale				116,06	
	13) Utile di Impresa 10,00%				11,61	9,09
	Totale Euro				127,67	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 127,67					
	Totali MANODOPERA Euro		20,09			15,74
	Totali MATERIALI Euro		80,83			63,31

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
504	Analisi L.01.10.310.a Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in corrugato leggero					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,46000	20,71	9,53	8,62
	2) Operaio 5°livello	ora	0,46000	23,15	10,65	9,64
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera con tirafilo diametro mm 20	m	3,00	0,13	0,39	0,35
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,90
	5) Presa 2P+T+salvavita 16A I _{dn} =10mA	cad	1,000	63,48	63,48	57,44
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,19
	7) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,90
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,25
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,49
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,27
	Totale parziale				87,36	
	11) Spese generali 15,00%				13,10	11,85
	Totale parziale				100,46	
	12) Utile di Impresa 10,00%				10,05	9,09
	Totale Euro				110,51	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 110,51					
	Totali MANODOPERA Euro		20,18			18,26
	Totali MATERIALI Euro		67,18			60,79

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
505	Analisi L.01.10.310.b Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in corrugato pesante					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,46000	20,71	9,53	8,59
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 20	ora	0,46000	23,15	10,65	9,60
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	3,00	0,24	0,72	0,65
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,89
	5) Presa 2P+T+salvavita 16A I _{dn} =10mA	cad	1,000	63,48	63,48	57,23
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,19
	7) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,89
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,25
	9) Casette mm 118x96x70	cad	1,000	0,54	0,54	0,49
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,27
	Totale parziale				87,69	
	11) Spese generali 15,00%				13,15	11,86
	Totale parziale				100,84	
	12) Utile di Impresa 10,00%				10,08	9,09
	Totale Euro				110,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 110,92					
	Totali MANODOPERA Euro		20,18			18,19
	Totali MATERIALI Euro		67,51			60,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
506	<p>Analisi L.01.10.310.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,47200	20,71	9,78	8,41
	2) Operaio 5°livello	ora	0,47200	23,15	10,93	9,40
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	3,00	0,35	1,05	0,90
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,85
	5) Presa 2P+T+salvavita 16A I _{dn} =10mA	cad	1,000	63,48	63,48	54,58
	6) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	1,44	1,44	1,24
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	1,22
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,28
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,65
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,28
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,26
	Totale parziale				91,95	
	12) Spese generali 15,00%				13,79	11,86
	Totale parziale				105,74	
	13) Utile di Impresa 10,00%				10,57	9,09
	Totale Euro				116,31	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 116,31					
	Totale MANODOPERA Euro		20,71			17,81
	Totale MATERIALI Euro		71,24			61,25

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
507	<p>Analisi L.01.10.310.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in vista IP 5X</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,47200	20,71	9,78	8,15
	2) Operaio 5°livello	ora	0,47200	23,15	10,93	9,11
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTABILE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettabile diametro mm 20	m	3,00	0,64	1,92	1,60
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,83
	5) Presa 2P+T+salvavita 16A I _{dn} =10mA	cad	1,000	63,48	63,48	52,93
	6) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	3,43	3,43	2,86
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	2,000	0,71	1,42	1,18
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	4,00	0,08	0,32	0,27
	9) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,60
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,27
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,25
	12) Spese generali 15,00%	Totale parziale			94,81 14,22	11,86
	13) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			109,03 10,90	9,09
	Totale Euro				119,93	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 119,93					
	Totali MANODOPERA Euro		20,71			17,27
	Totali MATERIALI Euro		74,10			61,79

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
508	<p>Analisi L.01.10.310.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa salvavita e interbloccata da 16A con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,47000	20,71	9,73	8,07
	2) Operaio 5°livello	ora	0,47000	23,15	10,88	9,03
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	3,00	1,96	5,88	4,88
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,82
	5) Presa 2P+T+salvavita 16A I _{dn} =10mA	cad	1,000	63,48	63,48	52,68
	6) Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	1,000	1,44	1,44	1,19
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	1,59
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	8,000	0,08	0,64	0,53
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,25
	10) Spese generali 15,00%				95,26 14,29	11,86
	11) Utile di Impresa 10,00%				109,55 10,96	9,09
	Totale Euro				120,51	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 120,51					
	Totali MANODOPERA Euro		20,61			17,10
	Totali MATERIALI Euro		74,65			61,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
509	Analisi L.01.10.310.f Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1 -interruttore magnetotermico differenziale salvavita 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A Punto presa salvavita e interbloccata da 16A funzionale a tenuta					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,47200	20,71	9,78	7,41
	2) Operaio 5°livello	ora	0,47200	23,15	10,93	8,28
	3) Tubo elettrownito da lamiera in acciaio zincato di diametro mm 20	m	3,00	1,16	3,48	2,64
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	9,00	0,11	0,99	0,75
	5) Presa 2P+T+salvavita 16A I _{dn} =10mA	cad	1,000	63,48	63,48	48,09
	6) Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	cad	1,000	3,43	3,43	2,60
	7) Raccordo maschio in metallo di diametro mm 20	cad	2,000	1,76	3,52	2,67
	8) Collare in metallo per tubo da mm 20	cad	4,000	0,55	2,20	1,67
	9) Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	1,000	5,93	5,93	4,49
	10) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,24
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,300	0,99	0,30	0,23
					104,36	
	12) Spese generali 15,00%				15,65	11,86
					120,01	
	13) Utile di Impresa 10,00%				12,00	9,09
					132,01	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 132,01					
	Totali MANODOPERA Euro		20,71			15,69
	Totali MATERIALI Euro		83,65			63,37

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
510	Analisi L.01.10.320.a Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante sotto traccia					
	1) Operaio 3°livello 2) Operaio 5°livello 3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16 4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ² 5) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale 6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48 7) Placche per supporti ad 1 posto 8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti 9) Cassette mm 118x96x70 10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad ora ora m m cad cad cad cad cad cad	1,000 0,45000 0,45000 6,00 12,40 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 0,200	20,71 23,15 0,16 0,07 2,10 0,21 0,74 0,28 0,54 0,73	9,32 10,42 0,96 0,87 2,10 0,21 0,74 0,28 0,54 0,15	28,79 32,19 2,97 2,69 6,49 0,65 2,29 0,86 1,67 0,46
	11) Spese generali 15,00%	Totale parziale			25,59 3,84	11,86
	12) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			29,43 2,94	9,08
	Totale Euro				32,37	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 32,37</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		19,74			60,98
	Totali MATERIALI Euro		5,85			18,07

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
511	Analisi L.01.10.320.b Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante a vista					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	23,91
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,50000	23,15	11,58	26,73
	4) Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	6,40	0,26	1,66	3,83
	CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	12,40	0,07	0,87	2,01
	5) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	1,000	2,10	2,10	4,85
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,08
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	8,86
	8) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,72
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,55
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,43
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,74
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,200	0,73	0,15	0,35
	Totale parziale				34,25	
	13) Spese generali 15,00%				5,14	11,86
	Totale parziale				39,39	
	14) Utile di Impresa 10,00%				3,94	9,09
	Totale Euro				43,33	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,33					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			50,63
	Totali MATERIALI Euro		12,31			28,41

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
512	Analisi L.01.10.320.c Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante a vista IP5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000	20,71	10,36	22,63
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	23,15	11,58	25,29
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	6,40	0,26	1,66	3,63
	4) CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	12,40	0,07	0,87	1,90
	5) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	1,000	2,10	2,10	4,59
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	5,26
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	8,39
	8) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	0,75	0,75	1,64
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,52
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,19
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,70
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,200	0,73	0,15	0,33
	Totale parziale				36,20	
	13) Spese generali 15,00%				5,43	11,86
	Totale parziale				41,63	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,16	9,08
	Totale Euro				45,79	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 45,79					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			47,91
	Totali MATERIALI Euro		14,26			31,14

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
513	Analisi L.01.10.320.d Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante con canaline					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	17,60
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,50000	23,15	11,58	19,67
	4) Angoli per canale porta cavi da mm 40x40	m	6,20	1,96	12,15	20,64
	5) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,14	1,14	1,94
	6) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	4,38
	7) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	cad	1,000	1,02	1,02	1,73
	8) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	m	12,40	0,07	0,87	1,48
	9) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	2,10	2,10	3,57
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	0,90	0,90	1,53
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,26
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	22,000	0,08	1,76	2,99
		cad	0,200	0,73	0,15	0,25
	Totale parziale				46,53	
13)	Spese generali 15,00%				6,98	11,86
	Totale parziale				53,51	
14)	Utile di Impresa 10,00%				5,35	9,09
	Totale Euro				58,86	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 58,86					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			37,27
	Totale MATERIALI Euro		24,59			41,78

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
514	<p>Analisi L.01.10.320.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante a tirante sotto traccia</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	26,01
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,45000	23,15	10,42	29,08
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	6,00	0,16	0,96	2,68
	5) Pulsante 1P (NO) a tirante tipo normale	m	12,40	0,07	0,87	2,43
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	4,83	4,83	13,48
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,59
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,74	0,74	2,07
	9) Cassette mm 118x96x70	cad	1,000	0,28	0,28	0,78
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	1,000	0,54	0,54	1,51
		cad	0,200	0,73	0,15	0,42
	Totale parziale				28,32	
	11) Spese generali 15,00%				4,25	11,86
	Totale parziale				32,57	
	12) Utile di Impresa 10,00%				3,26	9,10
	Totale Euro				35,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,83					
	Totale MANODOPERA Euro		19,74			55,09
	Totale MATERIALI Euro		8,58			23,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
515	Analisi L.01.10.320.f Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante a tirante a vista					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	22,15
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,50000	23,15	11,58	24,75
	4) Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	6,40	0,26	1,66	3,55
	5) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	12,40	0,07	0,87	1,86
	6) Pulsante 1P (NO) a tirante tipo normale	cad	1,000	4,83	4,83	10,32
	7) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	1,92
	8) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	8,21
	9) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	1,000	0,31	0,31	0,66
	10) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,51
	11) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	4,10
	12) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,68
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,200	0,73	0,15	0,32
	Totale parziale				36,98	
	13) Spese generali 15,00%				5,55	11,86
	Totale parziale				42,53	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,25	9,09
	Totale Euro				46,78	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 46,78					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			46,90
	Totali MATERIALI Euro		15,04			32,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
516	Analisi L.01.10.320.g Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante a tirante a vista IP5X					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	21,04
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,50000	23,15	11,58	23,51
	4) Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	6,40	0,26	1,66	3,37
	CAVO IN CORDA DI RAME N07 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	12,40	0,07	0,87	1,77
	5) Pulsante 1P (NO) a tirante tipo normale	cad	1,000	4,83	4,83	9,81
	6) Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	cad	1,000	2,41	2,41	4,89
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	8,000	0,48	3,84	7,80
	8) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	1,000	0,75	0,75	1,52
	9) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	4,00	0,06	0,24	0,49
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	1,92	1,92	3,90
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	0,65
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,200	0,73	0,15	0,30
	Totale parziale				38,93	
	13) Spese generali 15,00%				5,84	11,86
	Totale parziale				44,77	
	14) Utile di Impresa 10,00%				4,48	9,10
	Totale Euro				49,25	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 49,25					
	Totali MANODOPERA Euro		21,94			44,55
	Totali MATERIALI Euro		16,99			34,50

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
517	<p>Analisi L.01.10.320.h</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10/A Punto pulsante a tirante con canaline</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,50000	20,71	10,36	16,62
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	ora	0,50000	23,15	11,58	18,58
	4) Angoli per canale porta cavi da mm 40x40	m	6,20	1,96	12,15	19,50
	5) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	1,14	1,14	1,83
	6) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	1,000	2,58	2,58	4,14
	7) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	cad	1,000	1,02	1,02	1,64
	8) Pulsante 1P (NO) a tirante tipo normale	m	12,40	0,07	0,87	1,40
	9) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	4,83	4,83	7,75
	10) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,000	0,90	0,90	1,44
	11) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,000	1,92	1,92	3,08
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	22,000	0,08	1,76	2,82
		cad	0,200	0,73	0,15	0,24
	Totale parziale				49,26	
13)	Spese generali 15,00%				7,39	11,86
	Totale parziale				56,65	
14)	Utile di Impresa 10,00%				5,67	9,10
	Totale Euro				62,32	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 62,32					
	Totale MANODOPERA Euro		21,94			35,21
	Totale MATERIALI Euro		27,32			43,84

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
518	<p>Analisi L.01.10.330.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa coassiale derivata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa TV con impianto derivato Posa di presa TV derivata con tubo corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	24,24
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	27,13
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera diametro mm 16	m	5,00		0,00	
	4) Presa TV coassiale derivata tipo normale	cad	1,000	5,84	5,84	22,79
	5) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,82
	6) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,17
	7) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,89
	8) Spese generali 15,00%				20,25 3,04	11,87
	9) Utile di Impresa 10,00%				23,29 2,33	9,09
	Totale Euro				25,62	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,62					
	Totali MANODOPERA Euro		13,16			51,37
	Totali MATERIALI Euro		7,09			27,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
519	<p>Analisi L.01.10.330.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa coassiale derivata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa TV con impianto derivato Posa di presa TV derivata con tubo corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	21,53
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	24,10
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	m	5,00	0,14	0,70	2,43
	4) Cavo del tipo coassiale schermato per antenna 75 OHM	m	5,00	0,37	1,85	6,41
	5) Presa TV coassiale derivata tipo normale	cad	1,000	5,84	5,84	20,25
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,73
	7) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,04
	8) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,57
	Totale parziale				22,80	
	9) Spese generali 15,00%				3,42	11,86
	Totale parziale				26,22	
	10) Utile di Impresa 10,00%				2,62	9,08
	Totale Euro				28,84	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 28,84					
	Totali MANODOPERA Euro		13,16			45,63
	Totali MATERIALI Euro		9,64			33,43

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
520	<p>Analisi L.01.10.330.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa coassiale derivata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa TV con impianto derivato Posa di presa TV derivata con tubo rigido pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	21,17
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	23,15	7,41	23,66
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	5,00	0,26	1,30	4,15
	4) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	1,000	0,48	0,48	1,53
	5) Cavo del tipo coassiale schermato per antenna 75 OHM	m	5,00	0,37	1,85	5,91
	6) Presa TV coassiale derivata tipo normale	cad	1,000	5,84	5,84	18,65
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,67
	8) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	0,96
	9) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	2,36
	Totale parziale				24,76	
	10) Spese generali 15,00%				3,71	11,85
	Totale parziale				28,47	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,85	9,10
	Totale Euro				31,32	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 31,32					
	Totali MANODOPERA Euro		14,04			44,83
	Totali MATERIALI Euro		10,72			34,23

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
521	<p>Analisi L.01.10.330.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa coassiale derivata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa TV con impianto derivato Posa di presa TV derivata con canaline</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	15,31
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	16,05
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	5,00	1,96	9,80	24,16
	4) Cavo del tipo coassiale schermato per antenna 75 OHM	m	5,00	0,37	1,85	4,56
	5) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,22
	6) Presa TV coassiale derivata tipo normale	cad	1,000	5,84	5,84	14,39
	7) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	12,000	0,08	0,96	2,37
	8) Spese generali 15,00%	Totale parziale			32,07 4,81	11,86
	9) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			36,88 3,69	9,10
	Totale Euro				40,57	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 40,57					
	Totali MANODOPERA Euro		12,72			31,35
	Totali MATERIALI Euro		19,35			47,70

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
522	<p>Analisi L.01.10.340.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco (pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa coassiale passante schermata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa TV con impianto passante Posa di presa TV passante con sistema di distribuzione in traccia</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	14,68
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	23,15	3,47	16,38
	3) Presa TV coassiale passante tipo normale	cad	1,000	8,92	8,92	42,10
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,99
	5) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,42
	6) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	3,49
	7) Spese generali 15,00%				16,75 2,51	11,85
	8) Utile di Impresa 10,00%				19,26 1,93	9,11
	Totale Euro				21,19	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 21,19					
	Totali MANODOPERA Euro		6,58			31,05
	Totali MATERIALI Euro		10,17			47,99

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
523	Analisi L.01.10.340.b Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco (pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa coassiale passante schermata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa TV con impianto passante Posa di presa TV passante con sistema di distribuzione esterno					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	14,40
	2) Operaio 4°livello	ora	0,14000	21,69	3,04	15,09
	3) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	4,47
	4) Presa TV coassiale passante tipo normale	cad	1,000	8,92	8,92	44,29
	5) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	2,000	0,08	0,16	0,79
	6) Spese generali 15,00%				15,92 2,39	11,87
	7) Utile di Impresa 10,00%				18,31 1,83	9,09
	Totale Euro				20,14	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 20,14					
	Totali MANODOPERA Euro		5,94			29,49
	Totali MATERIALI Euro		9,98			49,55

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
524	<p>Analisi L.01.10.350.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro mm 0.6 ; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica Posa di presa telefonica in tubo corrugato leggero</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,26000	20,71	5,38	23,37
	2) Operaio 5°livello	ora	0,26000	23,15	6,02	26,15
	3) Tubo flessibile in PVC serie leggera diametro mm 16	m	5,00		0,00	
	4) Cavetto telefonico a 2 coppie + T	m	5,00	0,21	1,05	4,56
	5) Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	1,000	4,50	4,50	19,55
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,91
	7) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,30
	8) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	3,21
	9) Spese generali 15,00%				18,20 2,73	11,86
	10) Utile di Impresa 10,00%				20,93 2,09	9,08
	Totale Euro				23,02	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 23,02					
	Totali MANODOPERA Euro		11,40			49,52
	Totali MATERIALI Euro		6,80			29,54

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
525	<p>Analisi L.01.10.350.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro mm 0.6 ; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica Posa di presa telefonica in tubo corrugato pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,26000	20,71	5,38	22,96
	2) Operaio 4°livello	ora	0,26000	21,69	5,64	24,07
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante diametro mm 16	m	5,00	0,14	0,70	2,99
	4) Cavetto telefonico a 2 coppie + T	m	5,00	0,21	1,05	4,48
	5) Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	1,000	4,50	4,50	19,21
	6) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,90
	7) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,28
	8) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	3,16
	9) Spese generali 15,00%				18,52 2,78	11,87
	10) Utile di Impresa 10,00%				21,30 2,13	9,09
	Totale Euro				23,43	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 23,43					
	Totali MANODOPERA Euro		11,02			47,03
	Totali MATERIALI Euro		7,50			32,01

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
526	<p>Analisi L.01.10.350.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro mm 0.6 ; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica Posa di presa telefonica in tubo rigido pesante</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,28000	20,71	5,80	21,80
	2) Operaio 5°livello	ora	0,28000	23,15	6,48	24,36
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	5,00	0,26	1,30	4,89
	4) Cavetto telefonico a 2 coppie + T	m	5,00	0,21	1,05	3,95
	5) Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	1,000	4,50	4,50	16,92
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	3,38
	7) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	1,000	0,48	0,48	1,80
	8) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	6,00	0,06	0,36	1,35
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	2,000	0,08	0,16	0,60
	10) Spese generali 15,00%				21,03 3,15	11,84
	11) Utile di Impresa 10,00%				24,18 2,42	9,10
	Totale Euro				26,60	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 26,60					
	Totali MANODOPERA Euro		12,28			46,17
	Totali MATERIALI Euro		8,75			32,89

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
527	<p>Analisi L.01.10.350.d</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro mm 0.6 ; -scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica Posa di presa telefonica in canalina</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,26000	20,71	5,38	14,95
	2) Operaio 5°livello	ora	0,26000	23,15	6,02	16,73
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	5,00	1,96	9,80	27,23
	4) Cavetto telefonico a 2 coppie + T	m	5,00	0,21	1,05	2,92
	5) Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	1,000	4,50	4,50	12,50
	6) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	2,50
	7) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	10,000	0,08	0,80	2,22
	8) Spese generali 15,00%				28,45 4,27	11,86
	9) Utile di Impresa 10,00%				32,72 3,27	9,09
	Totale Euro				35,99	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 35,99					
	Totali MANODOPERA Euro				11,40	31,68
	Totali MATERIALI Euro				17,05	47,37

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
528	<p>Analisi L.01.10.360.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica / EDP -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di presa RJ12 collegata ad impianto sotto traccia</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	17,45
	3) Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ12 tipo normale	ora	0,15000	23,15	3,47	19,47
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	6,26	6,26	35,13
	5) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	1,18
	6) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,68
		cad	1,000	0,74	0,74	4,15
	Totale parziale				14,09	
	7) Spese generali 15,00%				2,11	11,84
	Totale parziale				16,20	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,62	9,09
	Totale Euro				17,82	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 17,82					
	Totale MANODOPERA Euro		6,58			36,92
	Totale MATERIALI Euro		7,51			42,14

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
529	<p>Analisi L.01.10.360.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica / EDP -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di presa RJ12 collegata ad impianto a vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	19,17
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	21,43
	3) Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ12 tipo normale	cad	1,000	6,26	6,26	32,17
	4) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	4,62
	5) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,64
	Totale parziale				15,38	
	6) Spese generali 15,00%				2,31	11,87
	Totale parziale				17,69	
	7) Utile di Impresa 10,00%				1,77	9,10
	Totale Euro				19,46	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 19,46					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			40,60
	Totali MATERIALI Euro		7,48			38,44

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
530	<p>Analisi L.01.10.360.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica / EDP -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di presa MMJ collegata ad impianto sotto traccia</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	16,62
	3) Connettore telefonici/EDP ad incisione MMJ tipo normale	ora	0,15000	23,15	3,47	18,55
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	6,96	6,96	37,20
	5) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	1,12
	6) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,60
		cad	1,000	0,74	0,74	3,96
	Totale parziale				14,79	
	7) Spese generali 15,00%				2,22	11,87
	Totale parziale				17,01	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,70	9,09
	Totale Euro				18,71	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 18,71					
	Totale MANODOPERA Euro		6,58			35,17
	Totale MATERIALI Euro		8,21			43,88

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
531	Analisi L.01.10.360.d Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica / EDP -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di presa MMJ collegata ad impianto a vista					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	18,34
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	20,50
	3) Connettore telefonici/EDP ad incisione MMJ tipo normale	cad	1,000	6,96	6,96	34,22
	4) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	4,42
	5) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,57
	Totale parziale				16,08	
	6) Spese generali 15,00%				2,41	11,85
	Totale parziale				18,49	
	7) Utile di Impresa 10,00%				1,85	9,10
	Totale Euro				20,34	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 20,34					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			38,84
	Totali MATERIALI Euro		8,18			40,22

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
532	<p>Analisi L.01.10.360.e</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica / EDP -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di presa RJ45 collegata ad impianto sotto traccia</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	15,95
	3) Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ45 tipo normale	ora	0,15000	23,15	3,47	17,79
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	7,59	7,59	38,92
	5) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	1,08
	6) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,30	0,30	1,54
		cad	1,000	0,74	0,74	3,79
	Totale parziale				15,42	
	7) Spese generali 15,00%				2,31	11,85
	Totale parziale				17,73	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,77	9,08
	Totale Euro				19,50	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 19,50					
	Totale MANODOPERA Euro		6,58			33,74
	Totale MATERIALI Euro		8,84			45,33

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
533	<p>Analisi L.01.10.360.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica / EDP -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di presa RJ45 collegata ad impianto a vista</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	17,64
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	19,73
	3) Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ45 tipo normale	cad	1,000	7,59	7,59	35,90
	4) Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	1,000	0,90	0,90	4,26
	5) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	1,51
	Totale parziale				16,71	
	6) Spese generali 15,00%				2,51	11,87
	Totale parziale				19,22	
	7) Utile di Impresa 10,00%				1,92	9,08
	Totale Euro				21,14	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 21,14					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			37,37
	Totali MATERIALI Euro		8,81			41,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
534	Analisi L.01.10.370.a Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -apparecchio accessorio -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di regolatore di tensione ad effetto dimmer					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,20000	20,71	4,14	8,26
	3) Regolatori di tensione ad effetto dimmer tipo normale	ora	0,20000	23,15	4,63	9,24
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI	cad	1,000	28,77	28,77	57,41
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,42
	5) Supporti per scatole da incasso a 2 posti	cad	1,000	0,88	0,88	1,76
	6) Placche a 2 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,98	0,98	1,96
	Totale parziale				39,61	
	7) Spese generali 15,00%				5,94	11,85
	Totale parziale				45,55	
	8) Utile di Impresa 10,00%				4,56	9,10
	Totale Euro				50,11	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 50,11					
	Totale MANODOPERA Euro		8,77			17,50
	Totale MATERIALI Euro		30,84			61,54

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
535	Analisi L.01.10.370.b Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -apparecchio accessorio -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di regolatore continuo di luminosità					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,20000	20,71	4,14	16,38
	3) Regolatore continuo di luminosità tipo normale	ora	0,20000	23,15	4,63	18,31
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	9,71	9,71	38,41
	5) Supporti per scatole da incasso a 1 posto	cad	1,000	0,21	0,21	0,83
	6) Placche a 1 posto per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,30	0,30	1,19
			1,000	0,99	0,99	3,92
					19,98	
	7) Spese generali 15,00%				3,00	11,87
					22,98	
	8) Utile di Impresa 10,00%				2,30	9,10
					25,28	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 25,28					
	Totale Euro					
	Totale MANODOPERA Euro		8,77			34,69
	Totale MATERIALI Euro		11,21			44,34

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE	
536	<p>Analisi L.01.10.370.c</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -apparecchio accessorio -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di programmatore settimanale per 4 cicli giornalieri con display</p>						
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000				
	2) Operaio 5°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	4,55	
	3) Programmatore elettronico giornaliero/settimanale	ora	0,32000	23,15	7,41	5,09	
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI	cad	1,000	99,92	99,92	68,59	
	5) Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,14	
	5) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,68	
	Totale parziale				115,16		
	6) Spese generali 15,00%					17,27	11,86
	Totale parziale				132,43		
	7) Utile di Impresa 10,00%					13,24	9,09
	Totale Euro				145,67		
	Prezzo di applicazione						
	Euro/cad 145,67						
	Totali MANODOPERA Euro					14,04	9,64
	Totali MATERIALI Euro					101,12	69,42

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE	
537	Analisi L.01.10.370.d Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -apparecchio accessorio -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di termostato elettronico per ambiente						
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000				
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	7,01	
	3) Termostati ambiente tipo normale modulo quadro	ora	0,30000	23,15	6,95	7,85	
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI	cad	1,000	55,65	55,65	62,84	
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,24	
	5) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	1,12	
	Totale parziale					70,01	
	6) Spese generali 15,00%				10,50	11,86	
	Totale parziale					80,51	
	7) Utile di Impresa 10,00%				8,05	9,09	
	Totale Euro					88,56	
	Prezzo di applicazione						
	Euro/cad	88,56					
	Totale MANODOPERA Euro	13,16				14,86	
	Totale MATERIALI Euro	56,85				64,19	

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
538	Analisi L.01.10.370.e Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -apparecchio accessorio -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di rivelatore di fumo					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	4,71
	3) Rivelatore di fumo da 12 Volt a.c. d.c.	ora	0,30000	23,15	6,95	5,28
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	89,77	89,77	68,15
	5) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,21	0,21	0,16
		cad	1,000	0,99	0,99	0,75
	Totale parziale				104,13	
	6) Spese generali 15,00%				15,62	11,86
	Totale parziale				119,75	
	7) Utile di Impresa 10,00%				11,98	9,09
	Totale Euro				131,73	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 131,73					
	Totale MANODOPERA Euro		13,16			9,99
	Totale MATERIALI Euro		90,97			69,06

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
539	<p>Analisi L.01.10.370.f</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -apparecchio accessorio -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di rivelatore di gas metano</p>					
	1) Operaio 3°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	4,64
	3) Rivelatori gas componibile 3 moduli da 12V a.c. d.c.	ora	0,30000	23,15	6,95	5,20
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI	cad	1,000	91,35	91,35	68,31
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,16
	5) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	0,74
		Totale parziale			105,71	
	6) Spese generali 15,00%				15,86	11,86
		Totale parziale			121,57	
	7) Utile di Impresa 10,00%				12,16	9,09
		Totale Euro			133,73	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 133,73					
	Totale MANODOPERA Euro		13,16			9,84
	Totale MATERIALI Euro		92,55			69,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
540	Analisi L.01.10.370.g Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -apparecchio accessorio -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Posa di ripetitore di segnale per rilevatore di gas e fumo					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	10,27
	2) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	11,49
	3) Ripetitore di segnale per rilevatori fumo e gas	cad	1,000	33,44	33,44	55,30
	4) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI					
	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,35
	5) Placche a 3 posti per supporti a 3 posti	cad	1,000	0,99	0,99	1,64
	Totale parziale				47,80	
	6) Spese generali 15,00%				7,17	11,86
	Totale parziale				54,97	
	7) Utile di Impresa 10,00%				5,50	9,10
	Totale Euro				60,47	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 60,47					
	Totali MANODOPERA Euro		13,16			21,76
	Totali MATERIALI Euro		34,64			57,28

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
541	<p>Analisi L.01.10.380.a</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -cavo N07V-K ; -scatola di derivazione; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -suoneria da parete a 12 V conforme alle CEI 14-6 e CEI 64-8 con cassa armonica in resina -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per suoneria da parete Suonerie da parete da 12 V 15 VA</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,42000	20,71	8,70	14,97
	2) Operaio 5°livello	ora	0,42000	23,15	9,72	16,72
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,26	0,78	1,34
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,07	0,42	0,72
	5) Suonerie da parete da 12 V 15 VA	cad	1,000	11,00	11,00	18,93
	6) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	6,000	0,08	0,48	0,83
	7) Trasformatore da 220/12 V di potenza 8 VA	cad	1,000	9,94	9,94	17,10
	8) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 6 posti 186x76x53	cad	1,000	1,36	1,36	2,34
	9) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	1,000	2,10	2,10	3,61
	10) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,48
	11) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,36
	12) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	1,27
	13) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,38
	Totale parziale				45,95	
	14) Spese generali 15,00%				6,89	11,85
	Totale parziale				52,84	
	15) Utile di Impresa 10,00%				5,28	9,08
	Totale Euro				58,12	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 58,12					
	Totale MANODOPERA Euro		18,42			31,69
	Totale MATERIALI Euro		27,53			47,37

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
542	<p>Analisi L.01.10.380.b</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -cavo N07V-K ; -scatola di derivazione; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -suoneria da parete a 12 V conforme alle CEI 14-6 e CEI 64-8 con cassa armonica in resina -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per suoneria da parete Suonerie da parete da 220 V</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	18,20
	2) Operaio 5°livello	ora	0,38000	23,15	8,80	20,36
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,26	0,78	1,80
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,07	0,42	0,97
	5) Suonerie da parete da 220 V	cad	1,000	12,59	12,59	29,12
	6) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	2,000	0,08	0,16	0,37
	7) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	1,000	2,10	2,10	4,86
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	1,000	0,28	0,28	0,65
	9) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	1,000	0,21	0,21	0,49
	10) Placche per supporti ad 1 posto	cad	1,000	0,74	0,74	1,71
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,51
	Totale parziale				34,17	
	12) Spese generali 15,00%				5,13	11,87
	Totale parziale				39,30	
	13) Utile di Impresa 10,00%				3,93	9,09
	Totale Euro				43,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,23					
	Totali MANODOPERA Euro	16,67				38,56
	Totali MATERIALI Euro	17,50				40,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
543	Analisi L.01.10.390.a Fornitura e posa in opera di suonerie in bronzo tipo modulari da 8 VA, corredate di accessori per l'installazione su scatola per impianto di caposcala con tensione di impianto a 12 V realizzata in conformita' alle norme CEI 14-6 e BTS (norme CEI 64-8), oppure a 220 V in conformita' delle norme CEI 64-8, compreso ogni onere per il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime Suonerie modulari da 12 V 8 VA					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,44000	20,71	9,11	15,48
	2) Operaio 5°livello	ora	0,44000	23,15	10,19	17,32
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,26	0,78	1,33
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,07	0,42	0,71
	5) Suonerie a timpano in bronzo da 12 V a.c. 8 VA	cad	1,000	9,94	9,94	16,89
	6) Trasformatore da 220/12 V di potenza 8 VA	cad	1,000	9,94	9,94	16,89
	7) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 6 posti 186x76x53	cad	1,000	1,36	1,36	2,31
	8) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	1,000	2,10	2,10	3,57
	9) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,28	0,56	0,95
	10) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	0,21	0,42	0,71
	11) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,74	1,48	2,51
	12) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,37
					46,52	
	13) Spese generali 15,00%				6,98	11,86
					53,50	
	14) Utile di Impresa 10,00%				5,35	9,09
					58,85	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 58,85					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		19,30			32,80
	Totali MATERIALI Euro		27,22			46,25

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
544	<p>Analisi L.01.10.390.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di suonerie in bronzo tipo modulari da 8 VA, corredate di accessori per l'installazione su scatola per impianto di caposcala con tensione di impianto a 12 V realizzata in conformita' alle norme CEI 14-6 e BTS (norme CEI 64-8), oppure a 220 V in conformita' delle norme CEI 64-8, compreso ogni onere per il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime Suonerie modulari da 220 V</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	17,67
	2) Operaio 5°livello	ora	0,40000	23,15	9,26	19,76
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE					
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	3,00	0,26	0,78	1,66
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	6,00	0,07	0,42	0,90
	5) Suonerie a timpano in bronzo da 220 V	cad	1,000	13,36	13,36	28,51
	6) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	2,000	0,08	0,16	0,34
	7) Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	1,000	2,10	2,10	4,48
	8) Supporti per scatole da incasso a 3 posti	cad	2,000	0,28	0,56	1,20
	9) CASSETTE PORTAPPARECCHI MODULARI Scatola 3 posti 104x66x48	cad	2,000	0,21	0,42	0,90
	10) Placche per supporti ad 1 posto	cad	2,000	0,74	1,48	3,16
	11) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,300	0,73	0,22	0,47
					37,04	
	12) Spese generali 15,00%				5,56	11,87
					42,60	
	13) Utile di Impresa 10,00%				4,26	9,09
					46,86	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 46,86					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			37,43
	Totali MATERIALI Euro		19,50			41,61

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
545	<p>Analisi L.01.20.10.a</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm²+ T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,11000	20,71	2,28	32,90
	2) Operaio 5°livello	ora	0,11000	23,15	2,55	36,80
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	m	1,02	0,16	0,16	2,31
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	3,09	0,07	0,22	3,17
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,330	0,54	0,18	2,60
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,120	0,73	0,09	1,30
	Totale parziale				5,48	
	7) Spese generali 15,00%				0,82	11,83
	Totale parziale				6,30	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,63	9,09
	Totale Euro				6,93	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,93					
	Totale MANODOPERA Euro		4,83			69,70
	Totale MATERIALI Euro		0,65			9,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
546	<p>Analisi L.01.20.10.b</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm²+ T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,11000	20,71	2,28	31,58
	2) Operaio 5°livello	ora	0,11000	23,15	2,55	35,32
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	m	1,02	0,25	0,26	3,60
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,09	0,11	0,34	4,71
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,330	0,54	0,18	2,49
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,120	0,73	0,09	1,25
	Totale parziale				5,70	
	7) Spese generali 15,00%				0,86	11,91
	Totale parziale				6,56	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,66	9,14
	Totale Euro				7,22	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 7,22					
	Totale MANODOPERA Euro		4,83			66,90
	Totale MATERIALI Euro		0,87			12,05

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
547	<p>Analisi L.01.20.10.c</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 4 mm² + T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,13000	20,71	2,69	30,88
	2) Operaio 5°livello	ora	0,13000	23,15	3,01	34,56
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	m	1,02	0,35	0,36	4,13
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	3,09	0,17	0,53	6,08
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,330	0,54	0,18	2,07
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,120	0,99	0,12	1,38
	Totale parziale				6,89	
	7) Spese generali 15,00%				1,03	11,83
	Totale parziale				7,92	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,79	9,07
	Totale Euro				8,71	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,71					
	Totale MANODOPERA Euro		5,70			65,44
	Totale MATERIALI Euro		1,19			13,66

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
548	Analisi L.01.20.10.d Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 6 mm ² + T in tubo corrugato pesante di PVC					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,13000	20,71	2,69	29,53
	2) Operaio 5°livello	ora	0,13000	23,15	3,01	33,04
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	m	1,02	0,35	0,36	3,95
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	3,09	0,27	0,83	9,11
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,330	0,54	0,18	1,98
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,120	1,11	0,13	1,43
	Totale parziale				7,20	
	7) Spese generali 15,00%				1,08	11,86
	Totale parziale				8,28	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,83	9,11
	Totale Euro				9,11	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 9,11					
	Totale MANODOPERA Euro		5,70			62,57
	Totale MATERIALI Euro		1,50			16,47

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
549	<p>Analisi L.01.20.10.e</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 10 mm²+ T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,16000	20,71	3,31	27,58
	2) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	30,83
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 32	m	1,02	0,55	0,56	4,67
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	3,09	0,48	1,48	12,33
	5) Cassetta mm 152x98x70	cad	0,330	0,72	0,24	2,00
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,120	1,64	0,20	1,67
	Totale parziale				9,49	
	7) Spese generali 15,00%				1,42	11,83
	Totale parziale				10,91	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,09	9,08
	Totale Euro				12,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,00					
	Totale MANODOPERA Euro		7,01			58,42
	Totale MATERIALI Euro		2,48			20,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
550	Analisi L.01.20.10.f Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm ² + T in tubo a vista					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	29,12
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	32,53
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 16	m	1,02	0,26	0,27	2,71
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo NO7 V-K sezione 1,5 mm ²	m	3,09	0,07	0,22	2,21
	5) Curva ispezionabile diametro mm 16	cad	0,200	0,31	0,06	0,60
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	0,600	0,48	0,29	2,91
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	1,00	0,06	0,06	0,60
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	6,33
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	1,10
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,120	0,73	0,09	0,90
	Totale parziale				7,87	
	11) Spese generali 15,00%				1,18	11,85
	Totale parziale				9,05	
	12) Utile di Impresa 10,00%				0,91	9,14
	Totale Euro				9,96	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m	9,96				
	Totale MANODOPERA Euro		6,14			61,65
	Totale MATERIALI Euro		1,73			17,37

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
551	<p>Analisi L.01.20.10.g</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm² + T in tubo a vista</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	27,78
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	31,03
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 20	m	1,02	0,35	0,36	3,45
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,09	0,11	0,34	3,26
	5) Curva ispezionabile diametro mm 20	cad	0,200	0,34	0,07	0,67
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	0,600	0,71	0,43	4,12
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	m	1,00	0,08	0,08	0,77
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	6,03
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	1,05
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,120	0,73	0,09	0,86
	Totale parziale				8,25	
	11) Spese generali 15,00%				1,24	11,88
	Totale parziale				9,49	
	12) Utile di Impresa 10,00%				0,95	9,10
	Totale Euro				10,44	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 10,44					
	Totale MANODOPERA Euro		6,14			58,81
	Totale MATERIALI Euro		2,11			20,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
552	<p>Analisi L.01.20.10.h</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 4 mm² + T in tubo a vista</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,16000	20,71	3,31	27,22
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE	ora	0,16000	23,15	3,70	30,43
	Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 25	m	1,02	0,50	0,51	4,19
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	3,09	0,17	0,53	4,36
	Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	cad	0,200	0,47	0,09	0,74
	5) Curva ispezionabile diametro mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	4,28
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	m	1,00	0,09	0,09	0,74
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	cad	0,330	1,92	0,63	5,18
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	1,320	0,08	0,11	0,90
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,120	0,99	0,12	0,99
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali					
	Totale parziale				9,61	
	11) Spese generali 15,00%				1,44	11,84
	Totale parziale				11,05	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,11	9,13
	Totale Euro				12,16	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,16					
	Totale MANODOPERA Euro		7,01			57,65
	Totale MATERIALI Euro		2,60			21,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
553	Analisi L.01.20.10.i Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 6 mm ² + T in tubo a vista					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,16000	20,71	3,31	26,37
	2) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	29,48
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 25	m	1,02	0,50	0,51	4,06
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	3,09	0,27	0,83	6,61
	5) Curva ispezionabile diametro mm 25	cad	0,200	0,47	0,09	0,72
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	4,14
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	m	1,00	0,09	0,09	0,72
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	5,02
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,88
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,120	1,11	0,13	1,04
	Totale parziale				9,92	
	11) Spese generali 15,00%				1,49	11,87
	Totale parziale				11,41	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,14	9,08
	Totale Euro				12,55	
	Prezzo di applicazione Euro/m 12,55					
	Totali MANODOPERA Euro		7,01			55,86
	Totali MATERIALI Euro		2,91			23,19

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
554	Analisi L.01.20.10.j Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 10 mm² + T in tubo a vista					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	24,72
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	27,63
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 32	m	1,02	0,75	0,77	5,10
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm²	m	3,09	0,27	0,83	5,50
	5) Curva ispezionabile diametro mm 32	cad	0,200	0,56	0,11	0,73
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 32	cad	0,600	1,40	0,84	5,57
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 32	m	1,00	0,12	0,12	0,80
	8) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,330	3,19	1,05	6,96
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,73
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm² nominali	cad	0,120	1,64	0,20	1,33
	Totale parziale				11,93	
	11) Spese generali 15,00%				1,79	11,86
	Totale parziale				13,72	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,37	9,08
	Totale Euro				15,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 15,09					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			52,35
	Totali MATERIALI Euro		4,03			26,71

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
555	Analisi L.01.20.10.k Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm² + T in tubo a vista IP 5x					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	27,70
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	30,95
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 16	m	1,02	0,58	0,59	5,64
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm²	m	3,09	0,07	0,22	2,10
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 16	cad	0,200	0,75	0,15	1,43
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 16	cad	0,600	0,48	0,29	2,77
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 16	m	1,00	0,06	0,06	0,57
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	6,02
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	1,05
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm² nominali	cad	0,120	0,73	0,09	0,86
					8,28	
	11) Spese generali 15,00%				1,24	11,84
					9,52	
	12) Utile di Impresa 10,00%				0,95	9,07
					10,47	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 10,47					
	Totali MANODOPERA Euro		6,14			58,64
	Totali MATERIALI Euro		2,14			20,44

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
556	<p>Analisi L.01.20.10.I</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm² + T in tubo a vista IP 5x</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	25,96
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 20	ora	0,14000	23,15	3,24	29,01
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	1,02	0,79	0,81	7,25
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 20	m	3,09	0,11	0,34	3,04
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 20	cad	0,200	0,98	0,20	1,79
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 20	cad	0,600	0,71	0,43	3,85
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	1,00	0,08	0,08	0,72
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,330	1,92	0,63	5,64
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	1,320	0,08	0,11	0,98
	Totale parziale				8,83	
	11) Spese generali 15,00%				1,32	11,82
	Totale parziale				10,15	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,02	9,13
	Totale Euro				11,17	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 11,17					
	Totali MANODOPERA Euro		6,14			54,97
	Totali MATERIALI Euro		2,69			24,08

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
557	<p>Analisi L.01.20.10.m</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 4 mm² + T in tubo a vista IP 5x</p>					
	1) Operaio 3°livello	ora	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,16000	20,71	3,31	25,38
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 25	m	0,16000	23,15	3,70	28,37
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	1,02	1,05	1,07	8,21
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 25	cad	3,09	0,17	0,53	4,06
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	0,200	1,12	0,22	1,69
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	3,99
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	1,00	0,09	0,09	0,69
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,330	1,92	0,63	4,83
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	1,320	0,08	0,11	0,84
		cad	0,120	0,99	0,12	0,92
	Totale parziale				10,30	
	11) Spese generali 15,00%				1,55	11,89
	Totale parziale				11,85	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,19	9,13
	Totale Euro				13,04	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 13,04					
	Totali MANODOPERA Euro		7,01			53,76
	Totali MATERIALI Euro		3,29			25,23

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
558	<p>Analisi L.01.20.10.n</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 6 mm² + T in tubo a vista IP 5x</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,16000	20,71	3,31	24,66
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 25	ora	0,16000	23,15	3,70	27,57
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	1,02	1,05	1,07	7,97
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 25	m	3,09	0,27	0,83	6,18
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	0,200	1,12	0,22	1,64
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	3,87
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	1,00	0,09	0,09	0,67
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,330	1,92	0,63	4,69
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	1,320	0,08	0,11	0,82
		cad	0,120	1,11	0,13	0,97
	Totale parziale				10,61	
	11) Spese generali 15,00%				1,59	11,85
	Totale parziale				12,20	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,22	9,09
	Totale Euro				13,42	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 13,42					
	Totali MANODOPERA Euro		7,01			52,24
	Totali MATERIALI Euro		3,60			26,83

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
559	Analisi L.01.20.10.o Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 10 mm²+ T in tubo a vista IP 5x					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	22,73
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	25,41
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 32	m	1,02	1,54	1,57	9,57
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm²	m	3,09	0,27	0,83	5,06
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 32	cad	0,200	1,76	0,35	2,13
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 32	cad	0,600	1,40	0,84	5,12
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 32	m	1,00	0,12	0,12	0,73
	8) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,330	3,19	1,05	6,40
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,67
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm² nominali	cad	0,120	1,64	0,20	1,22
	Totale parziale				12,97	
	11) Spese generali 15,00%				1,95	11,88
	Totale parziale				14,92	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,49	9,08
	Totale Euro				16,41	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 16,41					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			48,14
	Totali MATERIALI Euro		5,07			30,90

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
560	<p>Analisi L.01.20.10.p</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm²+ T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,13000	20,71	2,69	22,31
	2) Operaio 5°livello	ora	0,13000	23,15	3,01	24,96
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	1,05	1,96	2,06	17,08
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,200	2,58	0,52	4,31
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,200	1,02	0,20	1,66
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 1,5 mm ²	m	3,09	0,07	0,22	1,82
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	5,22
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,91
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,120	0,73	0,09	0,75
	Totale parziale				9,53	
	10) Spese generali 15,00%				1,43	11,86
	Totale parziale				10,96	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,10	9,12
	Totale Euro				12,06	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,06					
	Totali MANODOPERA Euro		5,70			47,26
	Totali MATERIALI Euro		3,83			31,76

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
561	<p>Analisi L.01.20.10.q</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm² + T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,13000	20,71	2,69	22,03
	2) Operaio 5°livello	ora	0,13000	23,15	3,01	24,65
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	1,05	1,96	2,06	16,87
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,200	2,58	0,52	4,26
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,200	1,02	0,20	1,64
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 2,5 mm ²	m	3,09	0,11	0,34	2,78
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	5,16
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,90
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x2,5 mm ² nominali	cad	0,120	0,73	0,09	0,74
	Totale parziale				9,65	
	10) Spese generali 15,00%				1,45	11,88
	Totale parziale				11,10	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,11	9,09
	Totale Euro				12,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,21					
	Totali MANODOPERA Euro		5,70			46,68
	Totali MATERIALI Euro		3,95			32,35

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
562	<p>Analisi L.01.20.10.r</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 4 mm² + T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	20,73
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	23,15	3,47	23,13
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	1,05	2,92	3,07	20,47
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,200	2,93	0,59	3,93
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,200	1,15	0,23	1,53
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	3,09	0,17	0,53	3,53
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	4,20
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,73
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,120	0,99	0,12	0,80
	Totale parziale				11,86	
	10) Spese generali 15,00%				1,78	11,87
	Totale parziale				13,64	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,36	9,07
	Totale Euro				15,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 15,00					
	Totale MANODOPERA Euro		6,58			43,87
	Totale MATERIALI Euro		5,28			35,20

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
563	<p>Analisi L.01.20.10.s</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 6 mm² + T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	20,19
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	23,15	3,47	22,53
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	1,05	2,92	3,07	19,94
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,200	2,93	0,59	3,83
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,200	1,15	0,23	1,49
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	3,09	0,27	0,83	5,39
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,330	1,92	0,63	4,09
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,71
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,120	1,11	0,13	0,84
	Totale parziale				12,17	
	10) Spese generali 15,00%				1,83	11,88
	Totale parziale				14,00	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,40	9,09
	Totale Euro				15,40	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 15,40					
	Totali MANODOPERA Euro		6,58			42,73
	Totali MATERIALI Euro		5,59			36,30

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
564	<p>Analisi L.01.20.10.t</p> <p>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra -scatola di derivazione di misure adeguate -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 10 mm²+ T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	17,04
	2) Operaio 5°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	19,05
	3) Canale porta cavi da mm 100x40	m	1,05	5,25	5,51	25,17
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,200	3,98	0,80	3,65
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,200	1,24	0,25	1,14
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	3,09	0,48	1,48	6,76
	7) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,330	3,19	1,05	4,80
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,320	0,08	0,11	0,50
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,120	1,64	0,20	0,91
	Totale parziale				17,30	
	10) Spese generali 15,00%				2,60	11,88
	Totale parziale				19,90	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,99	9,09
	Totale Euro				21,89	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 21,89					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			36,09
	Totali MATERIALI Euro		9,40			42,94

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
565	<p>Analisi L.01.20.20.a</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 4 mm² + T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,12000	20,71	2,49	30,33
	2) Operaio 5°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	33,86
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	m	1,05	0,35	0,37	4,51
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	3,15	0,17	0,54	6,58
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,350	0,54	0,19	2,31
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,120	0,99	0,12	1,46
	Totale parziale				6,49	
	7) Spese generali 15,00%				0,97	11,81
	Totale parziale				7,46	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,75	9,14
	Totale Euro				8,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,21					
	Totale MANODOPERA Euro		5,27			64,19
	Totale MATERIALI Euro		1,22			14,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
566	<p>Analisi L.01.20.20.b</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 6 mm² + T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,12000	20,71	2,49	28,92
	2) Operaio 5°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	32,29
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	m	1,05	0,35	0,37	4,30
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	3,15	0,27	0,85	9,87
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,350	0,54	0,19	2,21
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,120	1,11	0,13	1,51
	Totale parziale				6,81	
	7) Spese generali 15,00%				1,02	11,85
	Totale parziale				7,83	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,78	9,06
	Totale Euro				8,61	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,61					
	Totale MANODOPERA Euro		5,27			61,21
	Totale MATERIALI Euro		1,54			17,89

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
567	<p>Analisi L.01.20.20.c</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 10 mm²+ T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	26,41
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	29,51
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 32	m	1,05	0,55	0,58	5,28
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	3,15	0,48	1,51	13,75
	5) Cassetta mm 152x98x70	cad	0,350	0,72	0,25	2,28
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,120	1,64	0,20	1,82
	Totale parziale				8,68	
	7) Spese generali 15,00%				1,30	11,84
	Totale parziale				9,98	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,00	9,11
	Totale Euro				10,98	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 10,98					
	Totale MANODOPERA Euro		6,14			55,92
	Totale MATERIALI Euro		2,54			23,13

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
568	<p>Analisi L.01.20.20.d</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 16 mm² + T in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	23,41
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	26,15
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 32	m	1,05	0,55	0,58	4,68
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	3,15	0,73	2,30	18,56
	5) Cassette mm 152x98x70	cad	0,350	0,72	0,25	2,02
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,120	4,35	0,52	4,20
	Totale parziale				9,79	
	7) Spese generali 15,00%				1,47	11,86
	Totale parziale				11,26	
	8) Utile di Impresa 10,00%				1,13	9,12
	Totale Euro				12,39	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,39					
	Totale MANODOPERA Euro		6,14			49,56
	Totale MATERIALI Euro		3,65			29,46

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
569	Analisi L.01.20.20.e Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 4 mm ² + T in tubo a vista					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	26,70
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	23,15	3,47	29,79
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 25	m	1,05	0,50	0,53	4,55
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	3,15	0,17	0,54	4,64
	5) Curva ispezionabile diametro mm 25	cad	0,100	0,47	0,05	0,43
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	4,46
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	m	1,00	0,09	0,09	0,77
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	5,75
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,94
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,120	0,99	0,12	1,03
	Totale parziale				9,21	
	11) Spese generali 15,00%				1,38	11,85
	Totale parziale				10,59	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,06	9,10
	Totale Euro				11,65	
	Prezzo di applicazione Euro/m 11,65					
	Totale MANODOPERA Euro		6,58			56,48
	Totale MATERIALI Euro		2,63			22,58

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
570	<p>Analisi L.01.20.20.f</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 6 mm²+ T in tubo a vista</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	25,79
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	23,15	3,47	28,77
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 25	m	1,05	0,50	0,53	4,39
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	3,15	0,27	0,85	7,05
	5) Curva ispezionabile diametro mm 25	cad	0,100	0,47	0,05	0,41
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	4,31
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	m	1,00	0,09	0,09	0,75
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	5,56
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,91
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,120	1,11	0,13	1,08
	Totale parziale				9,53	
	11) Spese generali 15,00%				1,43	11,86
	Totale parziale				10,96	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,10	9,12
	Totale Euro				12,06	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,06					
	Totale MANODOPERA Euro		6,58			54,56
	Totale MATERIALI Euro		2,95			24,46

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
571	<p>Analisi L.01.20.20.g</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 10 mm² + T in tubo a vista</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,17000	20,71	3,52	22,80
	2) Operaio 5°livello	ora	0,17000	23,15	3,94	25,52
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 32	m	1,05	0,75	0,79	5,12
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	3,15	0,48	1,51	9,78
	5) Curva ispezionabile diametro mm 32	cad	0,100	0,56	0,06	0,39
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 32	cad	0,600	1,40	0,84	5,44
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 32	m	1,00	0,12	0,12	0,78
	8) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,350	3,19	1,12	7,25
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,71
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,120	1,64	0,20	1,30
	Totale parziale				12,21	
	11) Spese generali 15,00%				1,83	11,85
	Totale parziale				14,04	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,40	9,07
	Totale Euro				15,44	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 15,44					
	Totale MANODOPERA Euro		7,46			48,32
	Totale MATERIALI Euro		4,75			30,76

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
572	<p>Analisi L.01.20.20.h</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 16 mm² + T in tubo a vista</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,17000	20,71	3,52	20,89
	2) Operaio 5°livello	ora	0,17000	23,15	3,94	23,38
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante diametro mm 32	m	1,05	0,75	0,79	4,69
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	3,15	0,73	2,30	13,65
	5) Curva ispezionabile diametro mm 32	cad	0,100	0,56	0,06	0,36
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 32	cad	0,600	1,40	0,84	4,99
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 32	m	1,00	0,12	0,12	0,71
	8) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,350	3,19	1,12	6,65
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,65
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,120	4,35	0,52	3,09
	Totale parziale				13,32	
	11) Spese generali 15,00%				2,00	11,87
	Totale parziale				15,32	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,53	9,08
	Totale Euro				16,85	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 16,85					
	Totale MANODOPERA Euro		7,46			44,27
	Totale MATERIALI Euro		5,86			34,78

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
573	<p>Analisi L.01.20.20.i</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 4 mm²+ T in tubo a vista IP 5x</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	24,98
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 25	ora	0,15000	23,15	3,47	27,87
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	1,05	1,05	1,10	8,84
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 25	m	3,15	0,17	0,54	4,34
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	0,100	1,12	0,11	0,88
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	4,18
	8) Cassetta mm 100x100x50	m	1,00	0,09	0,09	0,72
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,350	1,92	0,67	5,38
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	1,400	0,08	0,11	0,88
		cad	0,120	0,99	0,12	0,96
	Totale parziale				9,84	
	11) Spese generali 15,00%				1,48	11,89
	Totale parziale				11,32	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,13	9,08
	Totale Euro				12,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,45					
	Totali MANODOPERA Euro		6,58			52,85
	Totali MATERIALI Euro		3,26			26,18

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
574	<p>Analisi L.01.20.20.j</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 6 mm²+ T in tubo a vista IP 5x</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,15000	20,71	3,11	24,20
	2) Operaio 5°livello	ora	0,15000	23,15	3,47	27,00
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 25	m	1,05	1,05	1,10	8,56
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	3,15	0,27	0,85	6,61
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 25	cad	0,100	1,12	0,11	0,86
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 25	cad	0,600	0,87	0,52	4,05
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 25	m	1,00	0,09	0,09	0,70
	8) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	5,21
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,86
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,120	1,11	0,13	1,01
	Totale parziale				10,16	
	11) Spese generali 15,00%				1,52	11,83
	Totale parziale				11,68	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,17	9,11
	Totale Euro				12,85	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,85					
	Totali MANODOPERA Euro		6,58			51,21
	Totali MATERIALI Euro		3,58			27,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE	
575	<p>Analisi L.01.20.20.k</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 10 mm² + T in tubo a vista IP 5x</p>						
	1) Operaio 3°livello	m	1,00				
	2) Operaio 5°livello	ora	0,17000	20,71	3,52	21,15	
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 32	ora	0,17000	23,15	3,94	23,68	
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	1,05	1,54	1,62	9,74	
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 32	m	3,15	0,48	1,51	9,07	
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 32	cad	0,100	1,76	0,18	1,08	
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 32	cad	0,600	1,40	0,84	5,05	
	8) Cassetta mm 150x110x70	m	1,00	0,12	0,12	0,72	
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,350	3,19	1,12	6,73	
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	1,400	0,08	0,11	0,66	
	Totale parziale				13,16		
	11) Spese generali 15,00%				1,97	11,84	
	Totale parziale				15,13		
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,51	9,07	
	Totale Euro				16,64		
	Prezzo di applicazione						
	Euro/m		16,64				
	Totale MANODOPERA Euro					7,46	44,83
	Totale MATERIALI Euro					5,70	34,25

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
576	<p>Analisi L.01.20.20.I</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 16 mm² + T in tubo a vista IP 5x</p>					
	1) Operaio 3°livello	ora	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,17000	20,71	3,52	19,50
	3) TUBO ISOLANTE RIGIDO SERIE PESANTE FILETTATO AUTOESTINGUENTE Tubo rigido in PVC serie pesante filettato diametro mm 32	m	0,17000	23,15	3,94	21,83
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	1,05	1,54	1,62	8,98
	5) Curva rigida filettata IP 65 diametro mm 32	cad	3,15	0,73	2,30	12,74
	6) Pressatubo con dado per tubi di diametro mm 32	cad	0,100	1,76	0,18	1,00
	7) Supporto fissatubo con foro passante per tubo da mm 32	cad	0,600	1,40	0,84	4,65
	8) Cassetta mm 150x110x70	m	1,00	0,12	0,12	0,66
	9) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,350	3,19	1,12	6,20
	10) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	1,400	0,08	0,11	0,61
			0,120	4,35	0,52	2,88
	Totale parziale				14,27	
	11) Spese generali 15,00%				2,14	11,86
	Totale parziale				16,41	
	12) Utile di Impresa 10,00%				1,64	9,09
	Totale Euro				18,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 18,05					
	Totali MANODOPERA Euro		7,46			41,33
	Totali MATERIALI Euro		6,81			37,73

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
577	<p>Analisi L.01.20.20.m</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 4 mm² + T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	20,58
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	23,00
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	1,10	2,92	3,21	22,78
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,100	2,93	0,29	2,06
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,050	1,15	0,06	0,43
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	3,15	0,17	0,54	3,83
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	4,76
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,78
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,120	0,99	0,12	0,85
	Totale parziale				11,14	
	10) Spese generali 15,00%				1,67	11,85
	Totale parziale				12,81	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,28	9,08
	Totale Euro				14,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 14,09					
	Totali MANODOPERA Euro		6,14			43,58
	Totali MATERIALI Euro		5,00			35,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
578	<p>Analisi L.01.20.20.n</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 6 mm²+ T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,14000	20,71	2,90	20,01
	2) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	22,36
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	1,10	2,92	3,21	22,15
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,100	2,93	0,29	2,00
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,050	1,15	0,06	0,41
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	3,15	0,27	0,85	5,87
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	4,62
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,76
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,120	0,99	0,12	0,83
	Totale parziale				11,45	
	10) Spese generali 15,00%				1,72	11,87
	Totale parziale				13,17	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,32	9,11
	Totale Euro				14,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 14,49					
	Totali MANODOPERA Euro		6,14			42,37
	Totali MATERIALI Euro		5,31			36,65

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
579	<p>Analisi L.01.20.20.o</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 10 mm² + T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,17000	20,71	3,52	16,72
	2) Operaio 5°livello	ora	0,17000	23,15	3,94	18,72
	3) Canale porta cavi da mm 100x40	m	1,10	5,25	5,78	27,46
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,100	3,98	0,40	1,90
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,050	1,24	0,06	0,29
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	3,15	0,48	1,51	7,17
	7) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,350	3,19	1,12	5,32
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,52
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,120	1,64	0,20	0,95
	Totale parziale				16,64	
	10) Spese generali 15,00%				2,50	11,88
	Totale parziale				19,14	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,91	9,07
	Totale Euro				21,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 21,05					
	Totali MANODOPERA Euro		7,46			35,44
	Totali MATERIALI Euro		9,18			43,61

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
580	<p>Analisi L.01.20.20.p</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Montante con cavo 2 x 16 mm² + T in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,17000	20,71	3,52	15,68
	2) Operaio 5°livello	ora	0,17000	23,15	3,94	17,55
	3) Canale porta cavi da mm 100x40	m	1,10	5,25	5,78	25,75
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,100	3,98	0,40	1,78
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,050	1,24	0,06	0,27
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	3,15	0,73	2,30	10,24
	7) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,350	3,19	1,12	4,99
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	0,49
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,120	4,35	0,52	2,32
	Totale parziale				17,75	
	10) Spese generali 15,00%				2,66	11,85
	Totale parziale				20,41	
	11) Utile di Impresa 10,00%				2,04	9,09
	Totale Euro				22,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 22,45					
	Totali MANODOPERA Euro		7,46			33,23
	Totali MATERIALI Euro		10,29			45,84

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
581	Analisi L.01.20.30.a Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	31,26
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	34,96
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	m	1,05	0,25	0,26	4,37
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	2,10	0,17	0,36	6,05
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,116	0,54	0,06	1,01
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,080	0,99	0,08	1,34
	Totale parziale				4,70	
	7) Spese generali 15,00%				0,71	11,93
	Totale parziale				5,41	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,54	9,08
	Totale Euro				5,95	
	Prezzo di applicazione Euro/m 5,95					
	Totali MANODOPERA Euro		3,94			66,22
	Totali MATERIALI Euro		0,76			12,77

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
582	Analisi L.01.20.30.b Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	29,86
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	33,39
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	m	1,05	0,25	0,26	4,17
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	2,10	0,27	0,57	9,15
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,120	0,54	0,06	0,96
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,080	1,11	0,09	1,44
	Totale parziale				4,92	
	7) Spese generali 15,00%				0,74	11,88
	Totale parziale				5,66	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,57	9,15
	Totale Euro				6,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,23					
	Totali MANODOPERA Euro		3,94			63,24
	Totali MATERIALI Euro		0,98			15,73

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
583	Analisi L.01.20.30.c Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,10500	20,71	2,17	27,68
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	ora	0,10500	23,15	2,43	30,99
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	1,05	0,35	0,37	4,72
	5) Cassette mm 152x98x70	m	2,10	0,48	1,01	12,88
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,120	0,72	0,09	1,15
		cad	0,080	1,64	0,13	1,66
					6,20	
	7) Spese generali 15,00%				0,93	11,86
					7,13	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,71	9,06
					7,84	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 7,84					
	Totali MANODOPERA Euro		4,60			58,67
	Totali MATERIALI Euro		1,60			20,41

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
584	<p>Analisi L.01.20.30.d</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,10500	20,71	2,17	24,72
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	ora	0,10500	23,15	2,43	27,68
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	1,05	0,35	0,37	4,21
	5) Cassette mm 152x98x70	m	2,10	0,73	1,53	17,43
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,120	0,72	0,09	1,03
		cad	0,080	4,35	0,35	3,99
	Totale parziale				6,94	
	7) Spese generali 15,00%				1,04	11,85
	Totale parziale				7,98	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,80	9,11
	Totale Euro				8,78	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,78					
	Totali MANODOPERA Euro					4,60
	Totali MATERIALI Euro					2,34
						52,39
						26,65

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
585	<p>Analisi L.01.20.30.e</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,10500	20,71	2,17	26,59
	2) Operaio 5°livello	ora	0,10500	23,15	2,43	29,78
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,35	2,92	1,02	12,50
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,033	2,93	0,10	1,23
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,020	1,15	0,02	0,25
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	2,10	0,17	0,36	4,41
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,120	1,92	0,23	2,82
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,450	0,08	0,04	0,49
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,080	0,99	0,08	0,98
	Totale parziale				6,45	
	10) Spese generali 15,00%				0,97	11,89
	Totale parziale				7,42	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,74	9,07
	Totale Euro				8,16	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,16					
	Totale MANODOPERA Euro		4,60			56,37
	Totale MATERIALI Euro		1,85			22,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
586	<p>Analisi L.01.20.30.f</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mm²in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,10500	20,71	2,17	25,77
	2) Operaio 5°livello	ora	0,10500	23,15	2,43	28,86
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,35	2,92	1,02	12,11
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,030	2,93	0,09	1,07
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,020	1,15	0,02	0,24
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	2,10	0,27	0,57	6,77
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,120	1,92	0,23	2,73
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,450	0,08	0,04	0,48
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,080	0,99	0,08	0,95
	Totale parziale				6,65	
	10) Spese generali 15,00%				1,00	11,88
	Totale parziale				7,65	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,77	9,14
	Totale Euro				8,42	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,42					
	Totale MANODOPERA Euro		4,60			54,63
	Totale MATERIALI Euro		2,05			24,35

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
587	<p>Analisi L.01.20.30.g</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,12800	20,71	2,65	22,90
	2) Operaio 5°livello	ora	0,12800	23,15	2,96	25,58
	3) Canale porta cavi da mm 100x40	m	0,35	5,25	1,84	15,90
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,030	3,98	0,12	1,04
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,020	1,24	0,02	0,17
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	2,10	0,48	1,01	8,73
	7) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,120	3,19	0,38	3,28
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,450	0,08	0,04	0,35
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,080	1,64	0,13	1,12
	Totale parziale				9,15	
	10) Spese generali 15,00%				1,37	11,84
	Totale parziale				10,52	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,05	9,08
	Totale Euro				11,57	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 11,57					
	Totali MANODOPERA Euro		5,61			48,49
	Totali MATERIALI Euro		3,54			30,60

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
588	<p>Analisi L.01.20.30.h</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,12800	20,71	2,65	21,18
	2) Operaio 5°livello	ora	0,12800	23,15	2,96	23,66
	3) Canale porta cavi da mm 100x40	m	0,35	5,25	1,84	14,71
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,030	3,98	0,12	0,96
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,020	1,24	0,02	0,16
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	2,10	0,73	1,53	12,23
	7) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,120	3,19	0,38	3,04
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,450	0,08	0,04	0,32
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,080	4,35	0,35	2,80
	Totale parziale				9,89	
	10) Spese generali 15,00%				1,48	11,83
	Totale parziale				11,37	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,14	9,11
	Totale Euro				12,51	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,51					
	Totali MANODOPERA Euro		5,61			44,84
	Totali MATERIALI Euro		4,28			34,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
589	<p>Analisi L.01.20.40.a</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,07000	20,71	1,45	30,02
	2) Operaio 5°livello	ora	0,07000	23,15	1,62	33,54
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	m	1,05	0,25	0,26	5,38
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	2,10	0,17	0,36	7,45
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,100	0,54	0,05	1,04
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,080	0,99	0,08	1,66
	Totale parziale				3,82	
	7) Spese generali 15,00%				0,57	11,80
	Totale parziale				4,39	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,44	9,11
	Totale Euro				4,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 4,83					
	Totale MANODOPERA Euro		3,07			63,56
	Totale MATERIALI Euro		0,75			15,53

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
590	Analisi L.01.20.40.b Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,07000	20,71	1,45	28,32
	2) Operaio 5°livello	ora	0,07000	23,15	1,62	31,64
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	m	1,05	0,25	0,26	5,08
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	2,10	0,27	0,57	11,13
	5) Cassetta mm 118x96x70	cad	0,100	0,54	0,05	0,98
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,080	1,11	0,09	1,76
	Totale parziale				4,04	
	7) Spese generali 15,00%				0,61	11,91
	Totale parziale				4,65	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,47	9,18
	Totale Euro				5,12	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 5,12					
	Totale MANODOPERA Euro		3,07			59,96
	Totale MATERIALI Euro		0,97			18,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
591	<p>Analisi L.01.20.40.c</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	26,61
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	ora	0,09000	23,15	2,08	29,76
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	1,05	0,35	0,37	5,29
	Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	2,10	0,48	1,01	14,45
	5) Cassette mm 152x98x70	cad	0,100	0,72	0,07	1,00
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,080	1,64	0,13	1,86
	Totale parziale				5,52	
	7) Spese generali 15,00%				0,83	11,87
	Totale parziale				6,35	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,64	9,16
	Totale Euro				6,99	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,99					
	Totali MANODOPERA Euro		3,94			56,37
	Totali MATERIALI Euro		1,58			22,60

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
592	<p>Analisi L.01.20.40.d</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	23,48
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	ora	0,09000	23,15	2,08	26,26
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	1,05	0,35	0,37	4,67
	5) Cassetta mm 152x98x70	m	2,10	0,73	1,53	19,32
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,100	0,72	0,07	0,88
		cad	0,080	4,35	0,35	4,42
					6,26	
	7) Spese generali 15,00%				0,94	11,87
					7,20	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,72	9,09
					7,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 7,92					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		3,94			49,75
	Totali MATERIALI Euro		2,32			29,29

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
593	Analisi L.01.20.40.e Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mm ² in canaline					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	27,23
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	30,45
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,25	2,92	0,73	10,69
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,025	2,93	0,07	1,02
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,010	1,15	0,01	0,15
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	2,10	0,17	0,36	5,27
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,100	1,92	0,19	2,78
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,300	0,08	0,02	0,29
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,080	0,99	0,08	1,17
		Totale parziale			5,40	
10)	Spese generali 15,00%				0,81	11,86
		Totale parziale			6,21	
11)	Utile di Impresa 10,00%				0,62	9,08
		Totale Euro			6,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,83					
	Totali MANODOPERA Euro		3,94			57,69
	Totali MATERIALI Euro		1,46			21,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
594	<p>Analisi L.01.20.40.f</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	26,12
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	29,21
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,25	2,92	0,73	10,25
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,030	2,93	0,09	1,26
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,010	1,15	0,01	0,14
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	2,10	0,27	0,57	8,01
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,100	1,92	0,19	2,67
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,300	0,08	0,02	0,28
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,080	0,99	0,08	1,12
					5,63	
	10) Spese generali 15,00%				0,84	11,80
					6,47	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,65	9,13
					7,12	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 7,12					
	Totale MANODOPERA Euro		3,94			55,34
	Totale MATERIALI Euro		1,69			23,74

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
595	<p>Analisi L.01.20.40.g</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,11500	20,71	2,38	23,63
	2) Operaio 5°livello	ora	0,11500	23,15	2,66	26,42
	3) Canale porta cavi da mm 100x40	m	0,25	5,25	1,31	13,01
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,030	3,98	0,12	1,19
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,010	1,24	0,01	0,10
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	2,10	0,48	1,01	10,03
	7) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,100	3,19	0,32	3,18
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,300	0,08	0,02	0,20
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,080	1,64	0,13	1,29
	Totale parziale				7,96	
	10) Spese generali 15,00%				1,19	11,82
	Totale parziale				9,15	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,92	9,14
	Totale Euro				10,07	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 10,07					
	Totali MANODOPERA Euro		5,04			50,05
	Totali MATERIALI Euro		2,92			29,00

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
596	<p>Analisi L.01.20.40.h</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,11500	20,71	2,38	21,62
	2) Operaio 5°livello	ora	0,11500	23,15	2,66	24,16
	3) Canale porta cavi da mm 100x40	m	0,25	5,25	1,31	11,90
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,030	3,98	0,12	1,09
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 100x40	cad	0,010	1,24	0,01	0,09
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	2,10	0,73	1,53	13,90
	7) Cassetta mm 150x110x70	cad	0,100	3,19	0,32	2,91
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	0,300	0,08	0,02	0,18
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,080	4,35	0,35	3,18
	Totale parziale				8,70	
	10) Spese generali 15,00%				1,31	11,90
	Totale parziale				10,01	
	11) Utile di Impresa 10,00%				1,00	9,08
	Totale Euro				11,01	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 11,01					
	Totali MANODOPERA Euro	5,04				45,78
	Totali MATERIALI Euro	3,66				33,24

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
597	<p>Analisi L.01.20.50.a</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 4 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p> <p>1) Operaio 3°livello 2) Operaio 5°livello 3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16 4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm² 5) Cassetta mm 92x92x45 6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm² nominali</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>7) Spese generali 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>8) Utile di Impresa 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/m 5,46</p> <p>Totali MANODOPERA Euro 3,51 Totali MATERIALI Euro 0,80</p>					
		m	1,00			
		ora	0,08000	20,71	1,66	30,40
		ora	0,08000	23,15	1,85	33,88
		m	1,05	0,16	0,17	3,11
		m	1,05	0,17	0,18	3,30
		cad	0,350	0,43	0,15	2,75
		cad	0,300	0,99	0,30	5,49
					4,31	
					0,65	11,90
					4,96	
					0,50	9,16
					5,46	
						64,29
						14,65

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
598	<p>Analisi L.01.20.50.b</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 6 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,08000	20,71	1,66	31,68
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,08000	23,15	1,85	35,31
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	1,05	0,16	0,17	3,24
	Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	1,05	0,27	0,28	5,34
	5) Cassetta mm 92x92x45	cad	0,350	0,43	0,15	2,86
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,030	1,11	0,03	0,57
	Totale parziale				4,14	
	7) Spese generali 15,00%				0,62	11,83
	Totale parziale				4,76	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,48	9,16
	Totale Euro				5,24	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 5,24					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			66,98
	Totali MATERIALI Euro		0,63			12,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
599	<p>Analisi L.01.20.50.c</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 10 mm²in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	29,76
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	ora	0,09000	23,15	2,08	33,28
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	m	1,05	0,25	0,26	4,16
	Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	1,05	0,48	0,50	8,00
	5) Cassette mm 118x96x70	cad	0,350	0,54	0,19	3,04
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,030	1,64	0,05	0,80
	Totale parziale				4,94	
	7) Spese generali 15,00%				0,74	11,84
	Totale parziale				5,68	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,57	9,12
	Totale Euro				6,25	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,25					
	Totali MANODOPERA Euro		3,94			63,04
	Totali MATERIALI Euro		1,00			16,00

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
600	Analisi L.01.20.50.d Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 16 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	27,23
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	ora	0,09000	23,15	2,08	30,45
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	1,05	0,35	0,37	5,42
	5) Cassette mm 118x96x70	m	1,05	0,73	0,77	11,27
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,350	0,54	0,19	2,78
		cad	0,030	4,35	0,13	1,90
	Totale parziale				5,40	
	7) Spese generali 15,00%				0,81	11,86
	Totale parziale				6,21	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,62	9,08
	Totale Euro				6,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,83					
	Totali MANODOPERA Euro		3,94			57,69
	Totali MATERIALI Euro		1,46			21,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
601	<p>Analisi L.01.20.50.e</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 4 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	25,66
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	28,69
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	0,35	1,96	0,69	9,52
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,033	2,58	0,09	1,24
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,020	1,02	0,02	0,28
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	1,05	0,17	0,18	2,48
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	9,24
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,52
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,030	0,99	0,03	0,41
					5,73	
	10) Spese generali 15,00%				0,86	11,86
					6,59	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,66	9,10
					7,25	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 7,25					
	Totale MANODOPERA Euro		3,94			54,34
	Totale MATERIALI Euro		1,79			24,69

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
602	<p>Analisi L.01.20.50.f</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 6 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	25,27
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	28,26
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	0,35	1,96	0,69	9,38
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,030	2,58	0,08	1,09
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,020	1,02	0,02	0,27
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	1,05	0,27	0,28	3,80
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	9,10
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,49
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,030	0,99	0,03	0,41
	Totale parziale				5,82	
	10) Spese generali 15,00%				0,87	11,82
	Totale parziale				6,69	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,67	9,10
	Totale Euro				7,36	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 7,36					
	Totale MANODOPERA Euro		3,94			53,53
	Totale MATERIALI Euro		1,88			25,54

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
603	<p>Analisi L.01.20.50.g</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 10 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,10500	20,71	2,17	24,00
	2) Operaio 5°livello	ora	0,10500	23,15	2,43	26,88
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,35	2,92	1,02	11,28
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,030	2,93	0,09	1,00
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,020	1,15	0,02	0,22
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	1,05	0,48	0,50	5,53
	7) Cassetta mm 120x80x50	cad	0,350	2,16	0,76	8,41
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,22
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,030	1,64	0,05	0,55
	Totale parziale				7,15	
	10) Spese generali 15,00%				1,07	11,84
	Totale parziale				8,22	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,82	9,07
	Totale Euro				9,04	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 9,04					
	Totale MANODOPERA Euro		4,60			50,88
	Totale MATERIALI Euro		2,55			28,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
604	<p>Analisi L.01.20.50.h</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 16 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,10500	20,71	2,17	22,87
	2) Operaio 5°livello	ora	0,10500	23,15	2,43	25,61
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,35	2,92	1,02	10,75
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,030	2,93	0,09	0,95
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,020	1,15	0,02	0,21
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	1,05	0,73	0,77	8,11
	7) Cassetta mm 120x80x50	cad	0,350	2,16	0,76	8,01
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,16
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,030	4,35	0,13	1,37
	Totale parziale				7,50	
	10) Spese generali 15,00%				1,13	11,91
	Totale parziale				8,63	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,86	9,06
	Totale Euro				9,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 9,49					
	Totale MANODOPERA Euro		4,60			48,47
	Totale MATERIALI Euro		2,90			30,56

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
605	Analisi L.01.20.60.a Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 4 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,06000	20,71	1,24	28,64
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,06000	23,15	1,39	32,10
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	1,05	0,16	0,17	3,93
	5) Cassetta mm 92x92x45	m	1,05	0,17	0,18	4,16
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,350	0,43	0,15	3,46
		cad	0,300	0,99	0,30	6,93
					3,43	
	7) Spese generali 15,00%				0,51	11,78
					3,94	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,39	9,01
					4,33	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 4,33					
	Totali MANODOPERA Euro		2,63			60,74
	Totali MATERIALI Euro		0,80			18,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
606	<p>Analisi L.01.20.60.b</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 6 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p>					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,06000	20,71	1,24	30,02
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 16	ora	0,06000	23,15	1,39	33,66
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	1,05	0,16	0,17	4,12
	5) Cassetta mm 92x92x45	m	1,05	0,27	0,28	6,78
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x6 mm ² nominali	cad	0,350	0,43	0,15	3,63
		cad	0,030	1,11	0,03	0,73
	Totale parziale				3,26	
	7) Spese generali 15,00%				0,49	11,86
	Totale parziale				3,75	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,38	9,20
	Totale Euro				4,13	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 4,13					
	Totali MANODOPERA Euro		2,63			63,68
	Totali MATERIALI Euro		0,63			15,25

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE																																																																																																											
607	<p>Analisi L.01.20.60.c</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 10 mm² in tubo corrugato pesante di PVC</p> <table style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:40%;">1) Operaio 3°livello</td> <td style="width:10%;">m</td> <td style="width:10%;">1,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>2) Operaio 5°livello</td> <td>ora</td> <td>0,07000</td> <td>20,71</td> <td>1,45</td> <td>28,16</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20</td> <td>ora</td> <td>0,07000</td> <td>23,15</td> <td>1,62</td> <td>31,46</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm²</td> <td>m</td> <td>1,05</td> <td>0,25</td> <td>0,26</td> <td>5,05</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5) Casette mm 118x96x70</td> <td>m</td> <td>1,05</td> <td>0,48</td> <td>0,50</td> <td>9,71</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm² nominali</td> <td>cad</td> <td>0,350</td> <td>0,54</td> <td>0,19</td> <td>3,69</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>cad</td> <td>0,030</td> <td>1,64</td> <td>0,05</td> <td>0,97</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align:right;">Totale parziale</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4,07</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>7) Spese generali 15,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,61</td> <td>11,84</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align:right;">Totale parziale</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4,68</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>8) Utile di Impresa 10,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,47</td> <td>9,13</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align:right;">Totale Euro</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5,15</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td align="center">Prezzo di applicazione</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td align="center">Euro/m 5,15</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Totale MANODOPERA Euro</td> <td></td> <td>3,07</td> <td></td> <td></td> <td>59,61</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Totale MATERIALI Euro</td> <td></td> <td>1,00</td> <td></td> <td></td> <td>19,42</td> </tr> </table>		1) Operaio 3°livello	m	1,00					2) Operaio 5°livello	ora	0,07000	20,71	1,45	28,16		3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	ora	0,07000	23,15	1,62	31,46		4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	1,05	0,25	0,26	5,05		5) Casette mm 118x96x70	m	1,05	0,48	0,50	9,71		6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,350	0,54	0,19	3,69			cad	0,030	1,64	0,05	0,97		Totale parziale				4,07			7) Spese generali 15,00%				0,61	11,84		Totale parziale				4,68			8) Utile di Impresa 10,00%				0,47	9,13		Totale Euro				5,15			Prezzo di applicazione							Euro/m 5,15							Totale MANODOPERA Euro		3,07			59,61		Totale MATERIALI Euro		1,00			19,42
	1) Operaio 3°livello	m	1,00																																																																																																														
	2) Operaio 5°livello	ora	0,07000	20,71	1,45	28,16																																																																																																											
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 20	ora	0,07000	23,15	1,62	31,46																																																																																																											
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	1,05	0,25	0,26	5,05																																																																																																											
	5) Casette mm 118x96x70	m	1,05	0,48	0,50	9,71																																																																																																											
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,350	0,54	0,19	3,69																																																																																																											
		cad	0,030	1,64	0,05	0,97																																																																																																											
	Totale parziale				4,07																																																																																																												
	7) Spese generali 15,00%				0,61	11,84																																																																																																											
	Totale parziale				4,68																																																																																																												
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,47	9,13																																																																																																											
	Totale Euro				5,15																																																																																																												
	Prezzo di applicazione																																																																																																																
	Euro/m 5,15																																																																																																																
	Totale MANODOPERA Euro		3,07			59,61																																																																																																											
	Totale MATERIALI Euro		1,00			19,42																																																																																																											

 | | | | |

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
608	Analisi L.01.20.60.d Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 16 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC					
	1) Operaio 3°livello	m	1,00			
	2) Operaio 5°livello	ora	0,07000	20,71	1,45	25,31
	3) Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 25	ora	0,07000	23,15	1,62	28,27
	4) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	1,05	0,35	0,37	6,46
	5) Cassette mm 118x96x70	m	1,05	0,73	0,77	13,44
	6) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,350	0,54	0,19	3,32
		cad	0,030	4,35	0,13	2,27
	Totale parziale				4,53	
	7) Spese generali 15,00%				0,68	11,87
	Totale parziale				5,21	
	8) Utile di Impresa 10,00%				0,52	9,08
	Totale Euro				5,73	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 5,73					
	Totali MANODOPERA Euro		3,07			53,58
	Totali MATERIALI Euro		1,46			25,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
609	<p>Analisi L.01.20.60.e</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 4 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,07000	20,71	1,45	23,58
	2) Operaio 5°livello	ora	0,07000	23,15	1,62	26,34
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	0,35	1,96	0,69	11,22
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,033	2,58	0,09	1,46
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,020	1,02	0,02	0,33
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 4 mm ²	m	1,05	0,17	0,18	2,93
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	10,89
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,79
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,030	0,99	0,03	0,49
					4,86	
	10) Spese generali 15,00%				0,73	11,87
					5,59	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,56	9,11
					6,15	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,15					
	Totale MANODOPERA Euro		3,07			49,92
	Totale MATERIALI Euro		1,79			29,11

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
610	<p>Analisi L.01.20.60.f</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 6 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,07000	20,71	1,45	23,16
	2) Operaio 5°livello	ora	0,07000	23,15	1,62	25,88
	3) Canale porta cavi da mm 40x40	m	0,35	1,96	0,69	11,02
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,030	2,58	0,08	1,28
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 40x40	cad	0,020	1,02	0,02	0,32
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 6 mm ²	m	1,05	0,27	0,28	4,47
	7) Cassetta mm 100x100x50	cad	0,350	1,92	0,67	10,70
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,76
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x4 mm ² nominali	cad	0,030	0,99	0,03	0,48
					4,95	
	10) Spese generali 15,00%				0,74	11,82
					5,69	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,57	9,11
					6,26	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 6,26					
	Totale MANODOPERA Euro		3,07			49,04
	Totale MATERIALI Euro		1,88			30,03

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
611	<p>Analisi L.01.20.60.g</p> <p>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 10 mm² in canaline</p>					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	22,66
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	25,33
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,35	2,92	1,02	12,42
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,030	2,93	0,09	1,10
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,020	1,15	0,02	0,24
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K					
	Cavo N07 V-K sezione 10 mm ²	m	1,05	0,48	0,50	6,09
	7) Cassetta mm 120x80x50	cad	0,350	2,16	0,76	9,26
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,34
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x10 mm ² nominali	cad	0,030	1,64	0,05	0,61
	Totale parziale				6,49	
	10) Spese generali 15,00%				0,97	11,81
	Totale parziale				7,46	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,75	9,14
	Totale Euro				8,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,21					
	Totale MANODOPERA Euro		3,94			47,99
	Totale MATERIALI Euro		2,55			31,06

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
612	Analisi L.01.20.60.h Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di: -sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; -conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata; -scatola di derivazione di misure adeguate; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Cadauna per montante di utenza per metro lineare Montante per terra con cavo da 16 mm ² in canaline					
		m	1,00			
	1) Operaio 3°livello	ora	0,09000	20,71	1,86	21,48
	2) Operaio 5°livello	ora	0,09000	23,15	2,08	24,02
	3) Canale porta cavi da mm 60x40	m	0,35	2,92	1,02	11,78
	4) Angolo piano per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,030	2,93	0,09	1,04
	5) Terminale per canale porta cavi da mm 60x40	cad	0,020	1,15	0,02	0,23
	6) CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo N07 V-K sezione 16 mm ²	m	1,05	0,73	0,77	8,89
	7) Cassetta mm 120x80x50	cad	0,350	2,16	0,76	8,78
	8) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	1,400	0,08	0,11	1,27
	9) Morsetto per derivazione tipo Forbox da 10x16 mm ² nominali	cad	0,030	4,35	0,13	1,50
					6,84	
	10) Spese generali 15,00%				1,03	11,89
					7,87	
	11) Utile di Impresa 10,00%				0,79	9,12
					8,66	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 8,66					
	Totale MANODOPERA Euro		3,94			45,50
	Totale MATERIALI Euro		2,90			33,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
613	Analisi L.01.70.10.a Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	11,52
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4,5kA 1P; In=6÷32 A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	10,27
		cad	1,000	6,91	6,91	57,25
	Totale parziale				9,54	
	4) Spese generali 15,00%				1,43	11,85
	Totale parziale				10,97	
	5) Utile di Impresa 10,00%				1,10	9,11
	Totale Euro				12,07	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 12,07					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			21,79
	Totale MATERIALI Euro		6,91			57,25

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
614	<p>Analisi L.01.70.10.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=0.5 ÷ 40A; 1m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	10,56
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA 1P+N; In=0.5 ÷ 40A; 1m	ora	0,08000	20,71	1,66	9,47
		cad	1,000	10,34	10,34	59,02
		Totale parziale			13,85	
	4) Spese generali 15,00%				2,08	11,87
		Totale parziale			15,93	
	5) Utile di Impresa 10,00%				1,59	9,08
		Totale Euro			17,52	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 17,52					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			20,03
	Totale MATERIALI Euro		10,34			59,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
615	<p>Analisi L.01.70.10.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6+32 A; 2m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	10,05
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4,5kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	9,02
		cad	1,000	11,04	11,04	60,00
					14,55	
	4) Spese generali 15,00%				2,18	11,85
					16,73	
	5) Utile di Impresa 10,00%				1,67	9,08
					18,40	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 18,40					
	Totale Euro				18,40	
	Totale MANODOPERA Euro					3,51
	Totale MATERIALI Euro					11,04
						19,08
						60,00

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
616	<p>Analisi L.01.70.10.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	8,75
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4,5kA 1P+N; In=40÷63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	7,85
		cad	1,000	13,20	13,20	62,44
	Totale parziale				16,71	
	4) Spese generali 15,00%				2,51	11,87
	Totale parziale				19,22	
	5) Utile di Impresa 10,00%				1,92	9,08
	Totale Euro				21,14	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 21,14					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			16,60
	Totale MATERIALI Euro		13,20			62,44

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
617	Analisi L.01.70.10.e Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	7,79
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4,5kA 2P; In=6÷32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	6,99
		cad	1,000	15,26	15,26	64,25
	Totale parziale				18,77	
	4) Spese generali 15,00%				2,82	11,87
	Totale parziale				21,59	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,16	9,09
	Totale Euro				23,75	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 23,75					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			14,78
	Totali MATERIALI Euro		15,26			64,25

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
618	Analisi L.01.70.10.f Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40+63 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	6,23
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4,5kA 2P; In=40+63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	5,59
		cad	1,000	19,95	19,95	67,22
					23,46	
	4) Spese generali 15,00%				3,52	11,86
					26,98	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,70	9,10
					29,68	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 29,68					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			11,83
	Totale MATERIALI Euro		19,95			67,22

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
619	Analisi L.01.70.10.g Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6+32 A; 3m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	5,77
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA 3P; In=6+32 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	5,15
		cad	1,000	27,38	27,38	68,13
	Totale parziale				31,77	
	4) Spese generali 15,00%				4,77	11,87
	Totale parziale				36,54	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,65	9,08
	Totale Euro				40,19	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 40,19					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			10,92
	Totale MATERIALI Euro		27,38			68,13

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
620	<p>Analisi L.01.70.10.h</p> <p>Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40+63 A; 3m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	4,89
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4,5kA 3P; In=40+63 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	4,36
		cad	1,000	33,12	33,12	69,80
		Totale parziale			37,51	
	4) Spese generali 15,00%				5,63	11,87
		Totale parziale			43,14	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,31	9,08
		Totale Euro			47,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 47,45					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			9,25
	Totale MATERIALI Euro		33,12			69,80

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
621	<p>Analisi L.01.70.10.i</p> <p>Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	5,06
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA 4P; In=6÷32 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	4,54
		cad	1,000	34,29	34,29	69,46
	Totale parziale				39,03	
	4) Spese generali 15,00%				5,85	11,85
	Totale parziale				44,88	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,49	9,09
	Totale Euro				49,37	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 49,37					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			9,60
	Totale MATERIALI Euro		34,29			69,46

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
622	<p>Analisi L.01.70.10.j</p> <p>Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	3,89
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4,5kA 4P; In=40÷63 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	3,49
		cad	1,000	46,01	46,01	71,67
	Totale parziale				50,75	
	4) Spese generali 15,00%				7,61	11,85
	Totale parziale				58,36	
	5) Utile di Impresa 10,00%				5,84	9,10
	Totale Euro				64,20	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 64,20					
	Totale MANODOPERA Euro					4,74
	Totale MATERIALI Euro					46,01
						7,38
						71,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
623	<p>Analisi L.01.70.20.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=0,5+6 A; 1m</p>					
	1) Operaio 5°livello 2) Operaio 3°livello 3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 1P; In=0,5+6 A; 1m	cad ora ora cad	1,000 0,06000 0,06000 1,000	23,15 20,71 13,35	1,39 1,24 13,35	6,87 6,13 66,02
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			15,98 2,40	11,87
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			18,38 1,84	9,10
	<p align="right">Totale Euro</p> <p>Prezzo di applicazione Euro/cad 20,22</p>				20,22	
	Totali MANODOPERA Euro		2,63			13,01
	Totali MATERIALI Euro		13,35			66,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
624	Analisi L.01.70.20.b Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=10÷32 A; 1m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	8,22
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 1P; In=10÷32 A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	7,33
		cad	1,000	10,74	10,74	63,48
	Totale parziale				13,37	
	4) Spese generali 15,00%				2,01	11,88
	Totale parziale				15,38	
	5) Utile di Impresa 10,00%				1,54	9,10
	Totale Euro				16,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 16,92					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			15,54
	Totale MATERIALI Euro		10,74			63,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
625	Analisi L.01.70.20.c Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40÷63 A; 1m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	6,28
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 1P; In=40÷63 A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	5,60
		cad	1,000	14,88	14,88	67,18
	Totale parziale				17,51	
	4) Spese generali 15,00%				2,63	11,87
	Totale parziale				20,14	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,01	9,07
	Totale Euro				22,15	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 22,15					
	Totale MANODOPERA Euro				2,63	11,87
	Totale MATERIALI Euro				14,88	67,18

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
626	Analisi L.01.70.20.d Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=0.5÷6 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	5,33
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 1P+N; In=0.5÷6 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	4,79
		cad	1,000	23,92	23,92	68,95
	Totale parziale				27,43	
	4) Spese generali 15,00%				4,11	11,85
	Totale parziale				31,54	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,15	9,08
	Totale Euro				34,69	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 34,69					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			10,12
	Totale MATERIALI Euro		23,92			68,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
627	Analisi L.01.70.20.e Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=10÷32 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	6,41
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 1P+N; In=10÷32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	5,75
		cad	1,000	19,32	19,32	66,90
	Totale parziale				22,83	
	4) Spese generali 15,00%				3,42	11,84
	Totale parziale				26,25	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,63	9,11
	Totale Euro				28,88	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 28,88					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			12,15
	Totali MATERIALI Euro		19,32			66,90

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
628	Analisi L.01.70.20.f Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	3,74
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 1P+N; In=40÷63 A; 2m	ora	0,06000	20,71	1,24	3,34
		cad	1,000	26,76	26,76	71,97
	Totale parziale				29,39	
	4) Spese generali 15,00%				4,41	11,86
	Totale parziale				33,80	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,38	9,09
	Totale Euro				37,18	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 37,18					
	Totali MANODOPERA Euro		2,63			7,07
	Totali MATERIALI Euro		26,76			71,97

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
629	Analisi L.01.70.20.g Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=0,5+6 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,57
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 2P; In=0,5+6 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	4,10
		cad	1,000	28,51	28,51	70,40
	Totale parziale				32,02	
	4) Spese generali 15,00%				4,80	11,85
	Totale parziale				36,82	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,68	9,09
	Totale Euro				40,50	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 40,50					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			8,67
	Totale MATERIALI Euro		28,51			70,40

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
630	<p>Analisi L.01.70.20.h</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=10÷32 A; 2m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	5,63
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 2P; In=10÷32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	5,05
		cad	1,000	22,47	22,47	68,36
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			25,98 3,90	11,86
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			29,88 2,99	9,10
	Prezzo di applicazione	Totale Euro			32,87	
	Euro/cad 32,87					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			10,68
	Totali MATERIALI Euro		22,47			68,36

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
631	<p>Analisi L.01.70.20.i</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,13
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 2P; In=40÷63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	3,71
		cad	1,000	31,89	31,89	71,21
	Totale parziale				35,40	
	4) Spese generali 15,00%				5,31	11,86
	Totale parziale				40,71	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,07	9,09
	Totale Euro				44,78	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 44,78					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			7,84
	Totale MATERIALI Euro		31,89			71,21

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
632	<p>Analisi L.01.70.20.j</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=0,5+6 A; 3m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	3,82
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 3P; In=0,5+6 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	3,41
		cad	1,000	43,61	43,61	71,82
	Totale parziale				48,00	
	4) Spese generali 15,00%				7,20	11,86
	Totale parziale				55,20	
	5) Utile di Impresa 10,00%				5,52	9,09
	Totale Euro				60,72	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 60,72					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			7,23
	Totale MATERIALI Euro		43,61			71,82

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
633	Analisi L.01.70.20.k Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=10÷32 A; 3m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	4,52
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 3P; In=10÷32 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	4,03
		cad	1,000	36,19	36,19	70,49
	Totale parziale				40,58	
	4) Spese generali 15,00%				6,09	11,86
	Totale parziale				46,67	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,67	9,10
	Totale Euro				51,34	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,34					
	Totale MANODOPERA Euro				4,39	8,55
	Totale MATERIALI Euro				36,19	70,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
634	Analisi L.01.70.20.I Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	3,36
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 3P; In=40÷63 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	3,00
		cad	1,000	50,16	50,16	72,70
	Totale parziale				54,55	
	4) Spese generali 15,00%				8,18	11,86
	Totale parziale				62,73	
	5) Utile di Impresa 10,00%				6,27	9,09
	Totale Euro				69,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 69,00					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			6,36
	Totale MATERIALI Euro		50,16			72,70

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
635	<p>Analisi L.01.70.20.m</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=0,5+6 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	3,20
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 4P; In=0,5+6 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	2,87
		cad	1,000	57,06	57,06	72,99
	Totale parziale				61,80	
	4) Spese generali 15,00%				9,27	11,86
	Totale parziale				71,07	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,11	9,09
	Totale Euro				78,18	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 78,18					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			6,06
	Totale MATERIALI Euro		57,06			72,99

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
636	Analisi L.01.70.20.n Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=10÷32 A; 4m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	4,20
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 4P; In=10÷32 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	3,76
		cad	1,000	42,32	42,32	71,09
	Totale parziale				47,06	
	4) Spese generali 15,00%				7,06	11,86
	Totale parziale				54,12	
	5) Utile di Impresa 10,00%				5,41	9,09
	Totale Euro				59,53	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 59,53					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			7,96
	Totale MATERIALI Euro		42,32			71,09

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
637	<p>Analisi L.01.70.20.o</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	2,96
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA 4P; In=40÷63 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	2,65
		cad	1,000	62,12	62,12	73,45
	Totale parziale				66,86	
	4) Spese generali 15,00%				10,03	11,86
	Totale parziale				76,89	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,69	9,09
	Totale Euro				84,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 84,58					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			5,60
	Totale MATERIALI Euro		62,12			73,45

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
638	<p>Analisi L.01.70.30.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	6,94
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 1P; In=6÷32 A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	6,19
		cad	1,000	13,20	13,20	65,93
	Totale parziale				15,83	
	4) Spese generali 15,00%				2,37	11,84
	Totale parziale				18,20	
	5) Utile di Impresa 10,00%				1,82	9,09
	Totale Euro				20,02	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 20,02					
	Totali MANODOPERA Euro		2,63			13,14
	Totali MATERIALI Euro		13,20			65,93

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
639	Analisi L.01.70.30.b Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40 ÷ 63A; 1m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	5,30
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 1P; In=40 ÷ 63A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	4,73
		cad	1,000	18,09	18,09	69,02
	Totale parziale				20,72	
	4) Spese generali 15,00%				3,11	11,87
	Totale parziale				23,83	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,38	9,08
	Totale Euro				26,21	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 26,21					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			10,03
	Totale MATERIALI Euro		18,09			69,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
640	Analisi L.01.70.30.c Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	5,33
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 1P+N; In=6÷32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	4,79
		cad	1,000	23,92	23,92	68,95
	Totale parziale				27,43	
	4) Spese generali 15,00%				4,11	11,85
	Totale parziale				31,54	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,15	9,08
	Totale Euro				34,69	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 34,69					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			10,12
	Totale MATERIALI Euro		23,92			68,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
641	Analisi L.01.70.30.d Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,27
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 1P+N; In=40÷63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	3,83
		cad	1,000	30,74	30,74	70,94
	Totale parziale				34,25	
	4) Spese generali 15,00%				5,14	11,86
	Totale parziale				39,39	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,94	9,09
	Totale Euro				43,33	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,33					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			8,10
	Totale MATERIALI Euro		30,74			70,94

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
642	Analisi L.01.70.30.e Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6+32 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,84
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 2P; In=6+32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	4,35
		cad	1,000	26,68	26,68	69,86
	Totale parziale				30,19	
	4) Spese generali 15,00%				4,53	11,86
	Totale parziale				34,72	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,47	9,09
	Totale Euro				38,19	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 38,19					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			9,19
	Totale MATERIALI Euro		26,68			69,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
643	Analisi L.01.70.30.f Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	3,76
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	20,71	1,66	3,38
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 2P; In=40÷63 A; 2m	cad	1,000	35,36	35,36	71,91
					38,87	
	4) Spese generali 15,00%				5,83	11,86
					44,70	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,47	9,09
					49,17	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 49,17					
	Totale Euro					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			7,14
	Totale MATERIALI Euro		35,36			71,91

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
644	<p>Analisi L.01.70.30.g</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6+32 A; 3m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	3,95
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 3P; In=6+32 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	3,52
		cad	1,000	42,09	42,09	71,58
		Totale parziale			46,48	
	4) Spese generali 15,00%				6,97	11,85
		Totale parziale			53,45	
	5) Utile di Impresa 10,00%				5,35	9,10
		Totale Euro			58,80	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 58,80					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			7,47
	Totale MATERIALI Euro		42,09			71,58

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
645	Analisi L.01.70.30.h Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,94
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 3P; In=40÷63 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	2,62
		cad	1,000	57,97	57,97	73,49
		Totale parziale			62,36	
	4) Spese generali 15,00%				9,35	11,85
		Totale parziale			71,71	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,17	9,09
		Totale Euro			78,88	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 78,88					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			5,57
	Totale MATERIALI Euro		57,97			73,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
646	<p>Analisi L.01.70.30.i</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	3,30
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 4P; In=6÷32 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	2,95
		cad	1,000	55,21	55,21	72,81
	Totale parziale				59,95	
	4) Spese generali 15,00%				8,99	11,86
	Totale parziale				68,94	
	5) Utile di Impresa 10,00%				6,89	9,09
	Totale Euro				75,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad	75,83				
	Totale MANODOPERA Euro	4,74				6,25
	Totale MATERIALI Euro	55,21				72,81

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
647	Analisi L.01.70.30.j Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	2,46
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 4P; In=40÷63 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	2,21
		cad	1,000	75,46	75,46	74,38
	Totale parziale				80,20	
	4) Spese generali 15,00%				12,03	11,86
	Totale parziale				92,23	
	5) Utile di Impresa 10,00%				9,22	9,09
	Totale Euro				101,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 101,45					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			4,67
	Totale MATERIALI Euro		75,46			74,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
648	<p>Analisi L.01.70.35.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m</p>					
	1) Operaio 5°livello 2) Operaio 3°livello 3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 1P; In=6÷32 A; 1m	cad ora ora cad	1,000 0,06000 0,06000 1,000	23,15 20,71 13,20	1,39 1,24 13,20	6,94 6,19 65,93
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			15,83 2,37	11,84
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			18,20 1,82	9,09
	<p align="right">Totale Euro</p> <p>Prezzo di applicazione Euro/cad 20,02</p>				20,02	
	Totali MANODOPERA Euro				2,63	13,14
	Totali MATERIALI Euro				13,20	65,93

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
649	<p>Analisi L.01.70.35.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40 ÷ 63A; 1m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	5,30
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 1P; In=40 ÷ 63A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	4,73
		cad	1,000	18,09	18,09	69,02
	Totale parziale				20,72	
	4) Spese generali 15,00%				3,11	11,87
	Totale parziale				23,83	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,38	9,08
	Totale Euro				26,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 26,21					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			10,03
	Totale MATERIALI Euro		18,09			69,02

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
650	<p>Analisi L.01.70.35.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	5,33
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 1P+N; In=6÷32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	4,79
		cad	1,000	23,92	23,92	68,95
	Totale parziale				27,43	
	4) Spese generali 15,00%				4,11	11,85
	Totale parziale				31,54	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,15	9,08
	Totale Euro				34,69	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 34,69					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			10,12
	Totale MATERIALI Euro		23,92			68,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
651	Analisi L.01.70.35.d Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,27
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 1P+N; In=40÷63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	3,83
		cad	1,000	30,74	30,74	70,94
	Totale parziale				34,25	
	4) Spese generali 15,00%				5,14	11,86
	Totale parziale				39,39	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,94	9,09
	Totale Euro				43,33	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,33					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			8,10
	Totali MATERIALI Euro		30,74			70,94

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
652	Analisi L.01.70.35.e Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6+32 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,84
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 2P; In=6+32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	4,35
		cad	1,000	26,68	26,68	69,86
		Totale parziale			30,19	
	4) Spese generali 15,00%				4,53	11,86
		Totale parziale			34,72	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,47	9,09
		Totale Euro			38,19	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 38,19					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			9,19
	Totale MATERIALI Euro		26,68			69,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
653	Analisi L.01.70.35.f Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	3,76
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 2P; In=40÷63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	3,38
		cad	1,000	35,36	35,36	71,91
	Totale parziale				38,87	
	4) Spese generali 15,00%				5,83	11,86
	Totale parziale				44,70	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,47	9,09
	Totale Euro				49,17	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 49,17					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			7,14
	Totali MATERIALI Euro		35,36			71,91

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
654	Analisi L.01.70.35.g Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6+32 A; 3m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	3,95
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 3P; In=6+32 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	3,52
		cad	1,000	42,09	42,09	71,58
	Totale parziale				46,48	
	4) Spese generali 15,00%				6,97	11,85
	Totale parziale				53,45	
	5) Utile di Impresa 10,00%				5,35	9,10
	Totale Euro				58,80	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 58,80					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			7,47
	Totale MATERIALI Euro		42,09			71,58

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
655	Analisi L.01.70.35.h Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,94
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 3P; In=40÷63 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	2,62
		cad	1,000	57,97	57,97	73,49
	Totale parziale				62,36	
	4) Spese generali 15,00%				9,35	11,85
	Totale parziale				71,71	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,17	9,09
	Totale Euro				78,88	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 78,88					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			5,57
	Totale MATERIALI Euro		57,97			73,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
656	<p>Analisi L.01.70.35.i</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	3,30
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 4P; In=6÷32 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	2,95
		cad	1,000	55,21	55,21	72,81
	Totale parziale				59,95	
	4) Spese generali 15,00%				8,99	11,86
	Totale parziale				68,94	
	5) Utile di Impresa 10,00%				6,89	9,09
	Totale Euro				75,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad	75,83				
	Totale MANODOPERA Euro	4,74				6,25
	Totale MATERIALI Euro	55,21				72,81

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
657	Analisi L.01.70.35.j Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 16 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	2,46
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA 4P; In=40÷63 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	2,21
		cad	1,000	75,46	75,46	74,38
	Totale parziale				80,20	
	4) Spese generali 15,00%				12,03	11,86
	Totale parziale				92,23	
	5) Utile di Impresa 10,00%				9,22	9,09
	Totale Euro				101,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 101,45					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			4,67
	Totale MATERIALI Euro		75,46			74,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
658	<p>Analisi L.01.70.40.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	6,19
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 1P; In=6÷32 A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	5,53
		cad	1,000	15,11	15,11	67,34
	Totale parziale				17,74	
	4) Spese generali 15,00%				2,66	11,85
	Totale parziale				20,40	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,04	9,09
	Totale Euro				22,44	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 22,44					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			11,72
	Totale MATERIALI Euro		15,11			67,34

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
659	<p>Analisi L.01.70.40.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40 ÷ 63A; 1m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	4,75
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 1P; In=40 ÷ 63A; 1m	ora	0,06000	20,71	1,24	4,23
		cad	1,000	20,53	20,53	70,09
	Totale parziale				23,16	
	4) Spese generali 15,00%				3,47	11,85
	Totale parziale				26,63	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,66	9,08
	Totale Euro				29,29	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 29,29					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			8,98
	Totale MATERIALI Euro		20,53			70,09

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
660	Analisi L.01.70.40.c Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,66
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 1P+N; In=6÷32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	4,19
		cad	1,000	27,84	27,84	70,20
	Totale parziale				31,35	
	4) Spese generali 15,00%				4,70	11,85
	Totale parziale				36,05	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,61	9,10
	Totale Euro				39,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 39,66					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			8,85
	Totale MATERIALI Euro		27,84			70,20

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
661	Analisi L.01.70.40.d Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	3,92
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 1P+N; In=40÷63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	3,52
		cad	1,000	33,75	33,75	71,60
	Totale parziale				37,26	
	4) Spese generali 15,00%				5,59	11,86
	Totale parziale				42,85	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,29	9,10
	Totale Euro				47,14	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 47,14					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			7,45
	Totali MATERIALI Euro		33,75			71,60

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
662	Analisi L.01.70.40.e Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	4,26
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 2P; In=6÷32 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	3,82
		cad	1,000	30,83	30,83	70,97
	Totale parziale				34,34	
	4) Spese generali 15,00%				5,15	11,86
	Totale parziale				39,49	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,95	9,09
	Totale Euro				43,44	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,44					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			8,08
	Totali MATERIALI Euro		30,83			70,97

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
663	<p>Analisi L.01.70.40.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	3,62
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 2P; In=40÷63 A; 2m	ora	0,08000	20,71	1,66	3,25
		cad	1,000	36,89	36,89	72,18
		Totale parziale			40,40	
	4) Spese generali 15,00%				6,06	11,86
		Totale parziale			46,46	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,65	9,10
		Totale Euro			51,11	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,11					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			6,87
	Totale MATERIALI Euro		36,89			72,18

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
664	<p>Analisi L.01.70.40.g</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6+32 A; 3m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	3,48
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 3P; In=6+32 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	3,11
		cad	1,000	48,30	48,30	72,47
	Totale parziale				52,69	
	4) Spese generali 15,00%				7,90	11,85
	Totale parziale				60,59	
	5) Utile di Impresa 10,00%				6,06	9,09
	Totale Euro				66,65	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 66,65					
	Totale MANODOPERA Euro		4,39			6,59
	Totale MATERIALI Euro		48,30			72,47

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
665	Analisi L.01.70.40.h Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,74
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 3P; In=40÷63 A; 3m	ora	0,10000	20,71	2,07	2,44
		cad	1,000	62,60	62,60	73,87
		Totale parziale			66,99	
	4) Spese generali 15,00%				10,05	11,86
		Totale parziale			77,04	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,70	9,09
		Totale Euro			84,74	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 84,74					
	Totali MANODOPERA Euro		4,39			5,18
	Totali MATERIALI Euro		62,60			73,87

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
666	Analisi L.01.70.40.i Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	2,96
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 4P; In=6÷32 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	2,65
		cad	1,000	62,12	62,12	73,45
	Totale parziale				66,86	
	4) Spese generali 15,00%				10,03	11,86
	Totale parziale				76,89	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,69	9,09
	Totale Euro				84,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 84,58					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			5,60
	Totale MATERIALI Euro		62,12			73,45

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
667	<p>Analisi L.01.70.40.j</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 25 kA -Caratteristica di intervento C -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	2,21
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 4P; In=40÷63 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	1,98
		cad	1,000	84,67	84,67	74,86
	Totale parziale				89,41	
	4) Spese generali 15,00%				13,41	11,86
	Totale parziale				102,82	
	5) Utile di Impresa 10,00%				10,28	9,09
	Totale Euro				113,10	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad	113,10				
	Totale MANODOPERA Euro	4,74				4,19
	Totale MATERIALI Euro	84,67				74,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
668	<p>Analisi L.01.70.50.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento C</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 4m</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	3,80
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	20,71	1,66	3,41
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA 1P+N; In=6÷32 A; 4m	cad	1,000	34,96	34,96	71,85
	Totale parziale				38,47	
	4) Spese generali 15,00%				5,77	11,86
	Totale parziale				44,24	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,42	9,08
	Totale Euro				48,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 48,66					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			7,21
	Totale MATERIALI Euro		34,96			71,85

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
669	<p>Analisi L.01.70.50.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento C</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32A; 4m</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	3,25
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	20,71	1,66	2,92
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA 2P; In=6÷32A; 4m	cad	1,000	41,47	41,47	72,88
	4) Spese generali 15,00%				44,98 6,75	11,86
	5) Utile di Impresa 10,00%				51,73 5,17	9,09
	Totale Euro				56,90	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 56,90					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			6,17
	Totali MATERIALI Euro		41,47			72,88

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
670	Analisi L.01.70.60.a Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,01 - 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; A; I'm 0,01 A					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	1,86
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	20,71	1,66	1,67
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 3 kA 1P+N; In=2÷16 A; 4m; A; I'm 0,01 A	cad	1,000	74,99	74,99	75,51
	Totale parziale				78,50	
	4) Spese generali 15,00%				11,78	11,86
	Totale parziale				90,28	
	5) Utile di Impresa 10,00%				9,03	9,09
	Totale Euro				99,31	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 99,31					
	Totale MANODOPERA Euro	3,51				3,53
	Totale MATERIALI Euro	74,99				75,51

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
671	<p>Analisi L.01.70.60.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,01 - 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; AC; I'm 0,01 A</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	2,31
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 3 kA 1P+N; In=2÷16 A; 4m; AC; I'm 0,01 A	ora	0,08000	20,71	1,66	2,07
		cad	1,000	59,83	59,83	74,68
					63,34	
	4) Spese generali 15,00%				9,50	11,86
					72,84	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,28	9,09
					80,12	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 80,12					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			4,38
	Totali MATERIALI Euro		59,83			74,68

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
672	<p>Analisi L.01.70.60.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,01 - 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo</p> <p>n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC"</p> <p>1P+N; In=0,5+40 A; 4m; A; I'm 0,03 A</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	2,77
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 3 kA	ora	0,08000	20,71	1,66	2,49
	1P+N; In=0,5+40 A; 4m; A; I'm 0,03 A	cad	1,000	49,23	49,23	73,79
	Totale parziale				52,74	
	4) Spese generali 15,00%				7,91	11,86
	Totale parziale				60,65	
	5) Utile di Impresa 10,00%				6,07	9,10
	Totale Euro				66,72	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 66,72					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			5,26
	Totale MATERIALI Euro		49,23			73,79

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
673	<p>Analisi L.01.70.60.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,01 - 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5+40 A; 4m; AC; I'm 0,03 A</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	3,63
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 3 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 4m; AC; I'm 0,03 A	ora	0,08000	20,71	1,66	3,25
		cad	1,000	36,81	36,81	72,16
	Totale parziale				40,32	
	4) Spese generali 15,00%				6,05	11,86
	Totale parziale				46,37	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,64	9,10
	Totale Euro				51,01	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 51,01					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			6,88
	Totali MATERIALI Euro		36,81			72,16

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
674	<p>Analisi L.01.70.70.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo</p> <p>n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC"</p> <p>1P+N; In=0,5+6 A; 2m; A</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	1,68
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 1P+N; In=0,5+6 A; 2m; A	ora	0,08000	20,71	1,66	1,50
		cad	1,000	83,74	83,74	75,87
	4) Spese generali 15,00%				87,25	
					13,09	11,86
	5) Utile di Impresa 10,00%				100,34	
					10,03	9,09
	Totale Euro				110,37	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 110,37					
	Totali MANODOPERA Euro				3,51	3,18
	Totali MATERIALI Euro				83,74	75,87

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
675	Analisi L.01.70.70.b Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10÷32 A; 2m; A					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	1,77
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	20,71	1,66	1,59
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 1P+N; In=10÷32 A; 2m; A	cad	1,000	79,14	79,14	75,69
					82,65	
	4) Spese generali 15,00%				12,40	11,86
					95,05	
	5) Utile di Impresa 10,00%				9,51	9,10
					104,56	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 104,56					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			3,36
	Totali MATERIALI Euro		79,14			75,69

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
676	<p>Analisi L.01.70.70.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo</p> <p>n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC"</p> <p>1P+N; In=40 A; 2m; A</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	1,43
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 1P+N; In=40 A; 2m; A	ora	0,08000	20,71	1,66	1,29
		cad	1,000	98,47	98,47	76,33
	Totale parziale				101,98	
	4) Spese generali 15,00%				15,30	11,86
	Totale parziale				117,28	
	5) Utile di Impresa 10,00%				11,73	9,09
	Totale Euro				129,01	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 129,01					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			2,72
	Totali MATERIALI Euro		98,47			76,33

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
677	<p>Analisi L.01.70.70.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5+6 A; 2m; AC</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	2,10
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 1P+N; In=0,5+6 A; 2m; AC	ora	0,08000	20,71	1,66	1,88
		cad	1,000	66,24	66,24	75,08
	Totale parziale				69,75	
	4) Spese generali 15,00%				10,46	11,86
	Totale parziale				80,21	
	5) Utile di Impresa 10,00%				8,02	9,09
	Totale Euro				88,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 88,23					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			3,98
	Totale MATERIALI Euro		66,24			75,08

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
678	Analisi L.01.70.70.e Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10÷32 A; 2m; AC					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	2,31
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	20,71	1,66	2,07
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 1P+N; In=10÷32 A; 2m; AC	cad	1,000	59,83	59,83	74,68
					63,34	
	4) Spese generali 15,00%				9,50	11,86
					72,84	
	5) Utile di Impresa 10,00%				7,28	9,09
					80,12	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 80,12					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			4,38
	Totali MATERIALI Euro		59,83			74,68

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
679	<p>Analisi L.01.70.70.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=40 A; 2m; AC</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	1,95
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 1P+N; In=40 A; 2m; AC	ora	0,08000	20,71	1,66	1,75
		cad	1,000	71,31	71,31	75,35
	Totale parziale				74,82	
	4) Spese generali 15,00%				11,22	11,86
	Totale parziale				86,04	
	5) Utile di Impresa 10,00%				8,60	9,09
	Totale Euro				94,64	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 94,64					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			3,71
	Totali MATERIALI Euro		71,31			75,35

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
680	<p>Analisi L.01.70.70.g</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6+32 A; 4m; AC</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	2,08
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 2P; In=6+32 A; 4m; AC	ora	0,08000	20,71	1,66	1,87
		cad	1,000	66,72	66,72	75,10
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			70,23 10,53	11,85
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			80,76 8,08	9,10
		Totale Euro			88,84	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 88,84					
	Totali MANODOPERA Euro		3,51			3,95
	Totali MATERIALI Euro		66,72			75,10

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
681	<p>Analisi L.01.70.70.h</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=40+63 A; 4m; AC</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	1,80
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 2P; In=40+63 A; 4m; AC	ora	0,08000	20,71	1,66	1,61
		cad	1,000	77,76	77,76	75,63
	Totale parziale				81,27	
	4) Spese generali 15,00%				12,19	11,86
	Totale parziale				93,46	
	5) Utile di Impresa 10,00%				9,35	9,09
	Totale Euro				102,81	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 102,81					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			3,41
	Totale MATERIALI Euro		77,76			75,63

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
682	<p>Analisi L.01.70.70.i</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6÷32 A; 4m; AC</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	1,54
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 4P; In=6÷32 A; 4m; AC	ora	0,10800	20,71	2,24	1,38
		cad	1,000	123,31	123,31	76,12
	Totale parziale				128,05	
	4) Spese generali 15,00%				19,21	11,86
	Totale parziale				147,26	
	5) Utile di Impresa 10,00%				14,73	9,09
	Totale Euro				161,99	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 161,99					
	Totali MANODOPERA Euro		4,74			2,93
	Totali MATERIALI Euro		123,31			76,12

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
683	<p>Analisi L.01.70.70.j</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 6 kA -Potere di interruzione differenziale: 6 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento magnetico C -Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3 -Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40+63 A; 4m; AC</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	1,27
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA 4P; In=40+63 A; 4m; AC	ora	0,10800	20,71	2,24	1,14
		cad	1,000	150,48	150,48	76,64
	Totale parziale				155,22	
	4) Spese generali 15,00%				23,28	11,86
	Totale parziale				178,50	
	5) Utile di Impresa 10,00%				17,85	9,09
	Totale Euro				196,35	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 196,35					
	Totali MANODOPERA Euro		4,74			2,41
	Totali MATERIALI Euro		150,48			76,64

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
684	<p>Analisi L.01.70.80.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 3P; In=63 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,51
	3) INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 63÷125A 3P; In=63 A; 4m	ora	0,10000	20,71	2,07	2,24
		cad	1,000	68,67	68,67	74,30
	4) Spese generali 15,00%				73,06	
					10,96	11,86
	5) Utile di Impresa 10,00%				84,02	
					8,40	9,09
					92,42	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 92,42</p>					
	Totali MANODOPERA Euro				4,39	4,75
	Totali MATERIALI Euro				68,67	74,30

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
685	<p>Analisi L.01.70.80.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 3P; In=80÷100 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,15
	3) INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 63÷125A 3P; In=80÷100 A; 4m	ora	0,10000	20,71	2,07	1,92
		cad	1,000	80,95	80,95	74,99
	4) Spese generali 15,00%				85,34	
					12,80	11,86
	5) Utile di Impresa 10,00%				98,14	
					9,81	9,09
					107,95	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 107,95					
	Totali MANODOPERA Euro				4,39	4,07
	Totali MATERIALI Euro				80,95	74,99

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
686	<p>Analisi L.01.70.80.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 3P; In=125 A; 4m</p> <p>1) Operaio 5°livello 2) Operaio 3°livello 3) INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 63÷125A 3P; In=125 A; 4m</p> <p>4) Spese generali 15,00%</p> <p>5) Utile di Impresa 10,00%</p> <p align="right">Prezzo di applicazione Euro/cad 214,04</p> <p>Totale MANODOPERA Euro 4,39 Totale MATERIALI Euro 164,81</p>	<p>cad ora ora cad</p>	<p>1,000 0,10000 0,10000 1,000</p>	<p>23,15 20,71 164,81</p>	<p>2,32 2,07 164,81 169,20 25,38 194,58 19,46 214,04</p>	<p>1,08 0,97 77,00 11,86 9,09 2,05 77,00</p>

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
687	Analisi L.01.70.80.d Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 4P; In=63 A; 4m					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	2,03
	3) INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 63÷125A 4P; In=63 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	1,82
		cad	1,000	92,52	92,52	75,20
		Totale parziale			97,26	
	4) Spese generali 15,00%				14,59	11,86
		Totale parziale			111,85	
	5) Utile di Impresa 10,00%				11,19	9,09
		Totale Euro			123,04	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 123,04					
	Totale MANODOPERA Euro			4,74		3,85
	Totale MATERIALI Euro			92,52		75,20

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
688	<p>Analisi L.01.70.80.e</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 4P; In=80÷100 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	1,82
	3) INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 63÷125A 4P; In=80÷100 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	1,63
		cad	1,000	104,08	104,08	75,61
					108,82	
	4) Spese generali 15,00%				16,32	11,86
					125,14	
	5) Utile di Impresa 10,00%				12,51	9,09
					137,65	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 137,65					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		4,74			3,44
	Totali MATERIALI Euro		104,08			75,61

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
689	<p>Analisi L.01.70.80.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 10 kA -Caratteristica di intervento C</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 4P; In=125 A; 4m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,10800	23,15	2,50	0,94
	3) INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 63÷125A 4P; In=125 A; 4m	ora	0,10800	20,71	2,24	0,85
		cad	1,000	204,58	204,58	77,26
	Totale parziale				209,32	
	4) Spese generali 15,00%				31,40	11,86
	Totale parziale				240,72	
	5) Utile di Impresa 10,00%				24,07	9,09
	Totale Euro				264,79	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 264,79					
	Totale MANODOPERA Euro		4,74			1,79
	Totale MATERIALI Euro		204,58			77,26

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
690	<p>Analisi L.01.80.10.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 1NO+1NC; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo</p>					
	1) Operaio 5°livello 2) Operaio 3°livello 3) CONTATORE 1NO+1NC; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo	cad ora ora cad	1,000 0,12000 0,12000 1,000	23,15 20,71 20,16	2,78 2,49 20,16	8,64 7,74 62,69
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			25,43 3,81	11,85
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			29,24 2,92	9,08
	<p align="right">Totale Euro</p> <p>Prezzo di applicazione Euro/cad 32,16</p>				32,16	
	Totali MANODOPERA Euro		5,27			16,39
	Totali MATERIALI Euro		20,16			62,69

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
691	Analisi L.01.80.10.b Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuitto di potenza "Vn"; n. moduli "m" 1NO+1NC; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	8,64
	3) CONTATORE 1NO+1NC; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo	ora	0,12000	20,71	2,49	7,74
		cad	1,000	20,16	20,16	62,69
	Totale parziale				25,43	
	4) Spese generali 15,00%				3,81	11,85
	Totale parziale				29,24	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,92	9,08
	Totale Euro				32,16	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 32,16					
	Totali MANODOPERA Euro		5,27			16,39
	Totali MATERIALI Euro		20,16			62,69

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
692	Analisi L.01.80.10.c Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuiti di potenza "Vn"; n. moduli "m" 1NO; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	9,60
	3) CONTATORE 1NO; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo	ora	0,12000	20,71	2,49	8,60
		cad	1,000	17,63	17,63	60,86
					22,90	
	4) Spese generali 15,00%				3,44	11,87
					26,34	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,63	9,08
					28,97	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 28,97					
	Totale MANODOPERA Euro		5,27			18,19
	Totale MATERIALI Euro		17,63			60,86

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE	
693	<p>Analisi L.01.80.10.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo</p>						
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000				
	2) Operaio 3°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	8,71	
	3) CONTATORE 2NO; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo	ora	0,12000	20,71	2,49	7,81	
		cad	1,000	19,95	19,95	62,54	
		Totale parziale				25,22	
	4) Spese generali 15,00%				3,78	11,85	
		Totale parziale				29,00	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,90	9,09	
		Totale Euro				31,90	
	Prezzo di applicazione						
	Euro/cad 31,90						
	Totale MANODOPERA Euro		5,27			16,52	
	Totale MATERIALI Euro		19,95			62,54	

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
694	<p>Analisi L.01.80.10.e</p> <p>Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO; 230V; 20 A; 250V; 1modulo</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	8,71
	3) CONTATORE	ora	0,12000	20,71	2,49	7,81
	2NO; 230V; 20 A; 250V; 1modulo	cad	1,000	19,95	19,95	62,54
	Totale parziale				25,22	
	4) Spese generali 15,00%				3,78	11,85
	Totale parziale				29,00	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,90	9,09
	Totale Euro				31,90	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 31,90					
	Totale MANODOPERA Euro		5,27			16,52
	Totale MATERIALI Euro		19,95			62,54

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
695	<p>Analisi L.01.80.10.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NC; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo</p>					
1)	Operaio 5°livello	cad	1,000			
2)	Operaio 3°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	8,59
3)	CONTATORE	ora	0,12000	20,71	2,49	7,70
	2NC; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo	cad	1,000	20,30	20,30	62,75
4)	Spese generali 15,00%	Totale parziale			25,57	11,87
					3,84	
5)	Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			29,41	9,09
					2,94	
	Totale Euro				32,35	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 32,35					
	Totali MANODOPERA Euro				5,27	16,29
	Totali MATERIALI Euro				20,30	62,75

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
696	Analisi L.01.80.10.g Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO+2NC; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	6,40
	3) CONTATORE 2NO+2NC; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli	ora	0,14000	20,71	2,90	5,73
		cad	1,000	33,89	33,89	66,94
	Totale parziale				40,03	
	4) Spese generali 15,00%				6,00	11,85
	Totale parziale				46,03	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,60	9,09
	Totale Euro				50,63	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 50,63					
	Totale MANODOPERA Euro		6,14			12,13
	Totale MATERIALI Euro		33,89			66,94

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
697	<p>Analisi L.01.80.10.h</p> <p>Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 3NO; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli</p>					
	1) Operaio 5°livello 2) Operaio 3°livello 3) CONTATORE 3NO; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli	cad ora ora cad	1,000 0,14000 0,14000 1,000	23,15 20,71 26,30	3,24 2,90 26,30	7,89 7,07 64,08
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			32,44 4,87	11,87
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			37,31 3,73	9,09
	<p align="right">Totale Euro</p>				41,04	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 41,04</p>					
	Totali MANODOPERA Euro				6,14	14,96
	Totali MATERIALI Euro				26,30	64,08

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
698	Analisi L.01.80.10.i Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuiti di potenza "Vn"; n. moduli "m" 4NO; 24V; 20 A; 400V; 2 moduli					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	9,03
	3) CONTATORE 4NO; 24V; 20 A; 400V; 2 moduli	ora	0,14000	20,71	2,90	8,08
		cad	1,000	22,24	22,24	61,95
					28,38	
	4) Spese generali 15,00%				4,26	11,87
					32,64	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,26	9,08
					35,90	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,90					
	Totali MANODOPERA Euro		6,14			17,10
	Totali MATERIALI Euro		22,24			61,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
699	<p>Analisi L.01.80.10.j</p> <p>Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m"</p> <p>4NO; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	9,05
	3) CONTATORE	ora	0,14000	20,71	2,90	8,10
	4NO; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli	cad	1,000	22,16	22,16	61,88
	Totale parziale				28,30	
	4) Spese generali 15,00%				4,25	11,87
	Totale parziale				32,55	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,26	9,10
	Totale Euro				35,81	
	<p>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/cad 35,81</p>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,14			17,15
	Totale MATERIALI Euro		22,16			61,88

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
700	<p>Analisi L.01.80.10.k</p> <p>Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. -Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 4NC; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli</p>					
	1) Operaio 5°livello 2) Operaio 3°livello 3) CONTATORE 4NC; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli	cad ora ora	1,000 0,14000 0,14000	23,15 20,71	3,24 2,90	6,80 6,09
		cad	1,000	31,53	31,53	66,17
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			37,67 5,65	11,86
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			43,32 4,33	9,09
		Totale Euro			47,65	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 47,65</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,14			12,89
	Totali MATERIALI Euro		31,53			66,17

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
701	<p>Analisi L.01.80.20.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde avente le seguenti caratteristiche: -Visualizzazione massima 999 -Zero automatico -Tensione di esercizio: 600V a.c. -Precisione classe 1+1 digit -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Voltmetro di portata 600V a.c.</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	4,02
	3) STRUMENTI DIGITALI Voltmetro di portata 600V a.c.	ora	0,18000	20,71	3,73	3,60
		cad	1,000	74,08	74,08	71,43
	Totale parziale				81,98	
	4) Spese generali 15,00%				12,30	11,86
	Totale parziale				94,28	
	5) Utile di Impresa 10,00%				9,43	9,09
	Totale Euro				103,71	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 103,71					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			7,62
	Totali MATERIALI Euro		74,08			71,43

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
702	<p>Analisi L.01.80.20.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde avente le seguenti caratteristiche: -Visualizzazione massima 999 -Zero automatico -Tensione di esercizio: 600V a.c. -Precisione classe 1+1 digit -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5A</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,20000	23,15	4,63	4,42
	3) STRUMENTI DIGITALI Voltmetro di portata 600V a.c.	ora	0,20000	20,71	4,14	3,95
		cad	1,000	74,08	74,08	70,68
	Totale parziale				82,85	
	4) Spese generali 15,00%				12,43	11,86
	Totale parziale				95,28	
	5) Utile di Impresa 10,00%				9,53	9,09
	Totale Euro				104,81	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 104,81					
	Totali MANODOPERA Euro		8,77			8,37
	Totali MATERIALI Euro		74,08			70,68

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
703	<p>Analisi L.01.80.30.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde avente le seguenti caratteristiche: -Visualizzazione massima 999 -Zero automatico -Tensione di esercizio 600V a.c. -Precisione classe 1+1 digit -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Voltmetro di portata 300V-500V a.c.</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	8,42
	3) STRUMENTI ANALOGICI Voltmetro di portata 300V-500V a.c.	ora	0,16000	20,71	3,31	7,53
		cad	1,000	27,74	27,74	63,10
	Totale parziale				34,75	
	4) Spese generali 15,00%				5,21	11,85
	Totale parziale				39,96	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,00	9,10
	Totale Euro				43,96	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,96					
	Totali MANODOPERA Euro		7,01			15,95
	Totali MATERIALI Euro		27,74			63,10

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIOE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
704	Analisi L.01.80.30.b Fornitura e posa in opera di strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde avente le seguenti caratteristiche: -Visualizzazione massima 999 -Zero automatico -Tensione di esercizio 600V a.c. -Precisione classe 1+1 digit -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Amperometro di portata 5A ÷ 1000A					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	8,42
	3) STRUMENTI ANALOGICI Amperometro di portata 5A ÷ 1000A	ora	0,16000	20,71	3,31	7,53
		cad	1,000	27,74	27,74	63,10
	Totale parziale				34,75	
	4) Spese generali 15,00%				5,21	11,85
	Totale parziale				39,96	
	5) Utile di Impresa 10,00%				4,00	9,10
	Totale Euro				43,96	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 43,96					
	Totali MANODOPERA Euro					15,95
	Totali MATERIALI Euro					63,10

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
705	Analisi L.01.80.40.a Fornitura e posa in opera di commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI EN 60947-5-1 avente le seguenti caratteristiche: -Tensione di esercizio: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 690V a.c. -Corrente nominale: 12A -Grado di protezione su morsetti IP20 -Ingombro 3 moduli Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore voltmetrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,18000	23,15	4,17	11,62
	3) COMMUTATORI AMPEROMETRICI E VOLTOMETRICI Commutatore voltmetrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0	ora	0,18000	20,71	3,73	10,39
		cad	1,000	20,47	20,47	57,04
					28,37	
	4) Spese generali 15,00%				4,26	11,87
					32,63	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,26	9,08
					35,89	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,89					
	Totali MANODOPERA Euro		7,90			22,01
	Totali MATERIALI Euro		20,47			57,04

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
706	<p>Analisi L.01.80.40.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI EN 60947-5-1 avente le seguenti caratteristiche: -Tensione di esercizio: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 690V a.c. -Corrente nominale: 12A -Grado di protezione su morsetti IP20 -Ingombro 3 moduli</p> <p>Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo</p> <p>Commutatore voltmetrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,22000	23,15	5,09	11,93
	3) COMMUTATORI AMPEROMETRICI E VOLTOMETRICI Commutatore voltmetrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0	ora	0,22000	20,71	4,56	10,69
		cad	1,000	24,07	24,07	56,42
					33,72	
	4) Spese generali 15,00%				5,06	11,86
					38,78	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,88	9,10
					42,66	
	Totale Euro					
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 42,66					
	Totali MANODOPERA Euro				9,65	22,62
	Totali MATERIALI Euro				24,07	56,42

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
707	<p>Analisi L.01.80.40.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI EN 60947-5-1 avente le seguenti caratteristiche: -Tensione di esercizio: 400V a.c. -Tensione di isolamento: 690V a.c. -Corrente nominale: 12A -Grado di protezione su morsetti IP20 -Ingombro 3 moduli Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore amperometrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,22000	23,15	5,09	11,93
	3) COMMUTATORI AMPEROMETRICI E VOLTOMETRICI Commutatore amperometrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0	ora	0,22000	20,71	4,56	10,69
		cad	1,000	24,07	24,07	56,42
	Totale parziale				33,72	
	4) Spese generali 15,00%				5,06	11,86
	Totale parziale				38,78	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,88	9,10
	Totale Euro				42,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 42,66					
	Totale MANODOPERA Euro		9,65			22,62
	Totale MATERIALI Euro		24,07			56,42

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
708	<p>Analisi L.01.80.50.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di trasformatore di misura conforme alle norme CEI 38-1; IEC 185 avente le seguenti caratteristiche: -Corrente secondaria nominale 5A -Tensione di riferimento per l'isolamento 720V a.c. -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 50 ÷250 A</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,20000	23,15	4,63	17,99
	2) Operaio 3°livello	ora	0,20000	20,71	4,14	16,09
	3) TRASFORMATORI DI MISURA					
	In 50 ÷250 A	cad	1,000	11,57	11,57	44,97
	4) Spese generali 15,00%				20,34	
					3,05	11,85
	5) Utile di Impresa 10,00%				23,39	
					2,34	9,09
	Totale Euro				25,73	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,73					
	Totali MANODOPERA Euro				8,77	34,08
	Totali MATERIALI Euro				11,57	44,97

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
709	<p>Analisi L.01.80.50.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di trasformatore di misura conforme alle norme CEI 38-1; IEC 185 avente le seguenti caratteristiche: -Corrente secondaria nominale 5A -Tensione di riferimento per l'isolamento 720V a.c. -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 300 ÷400 A</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,20000	23,15	4,63	16,17
	3) TRASFORMATORI DI MISURA In 300 ÷400 A	ora	0,20000	20,71	4,14	14,46
		cad	1,000	13,87	13,87	48,43
	Totale parziale				22,64	
	4) Spese generali 15,00%				3,40	11,87
	Totale parziale				26,04	
	5) Utile di Impresa 10,00%				2,60	9,08
	Totale Euro				28,64	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 28,64					
	Totale MANODOPERA Euro		8,77			30,62
	Totale MATERIALI Euro		13,87			48,43

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
710	Analisi L.01.80.50.c Fornitura e posa in opera di trasformatore di misura conforme alle norme CEI 38-1; IEC 185 avente le seguenti caratteristiche: -Corrente secondaria nominale 5A -Tensione di riferimento per l'isolamento 720V a.c. -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 250 +600 A					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,24000	23,15	5,56	15,78
	3) TRASFORMATORI DI MISURA In 250 +600 A	ora	0,24000	20,71	4,97	14,11
		cad	1,000	17,32	17,32	49,16
	Totale parziale				27,85	
	4) Spese generali 15,00%				4,18	11,86
	Totale parziale				32,03	
	5) Utile di Impresa 10,00%				3,20	9,08
	Totale Euro				35,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,23					
	Totale MANODOPERA Euro		10,53			29,89
	Totale MATERIALI Euro		17,32			49,16

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
711	Analisi L.01.80.50.d Fornitura e posa in opera di trasformatore di misura conforme alle norme CEI 38-1; IEC 185 avente le seguenti caratteristiche: -Corrente secondaria nominale 5A -Tensione di riferimento per l'isolamento 720V a.c. -Grado di protezione su morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 800 ÷ 1000 A					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,30000	23,15	6,95	13,09
	2) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	11,69
	3) TRASFORMATORI DI MISURA In 800 ÷ 1000 A	cad	1,000	28,82	28,82	54,26
	4) Spese generali 15,00%	Totale parziale			41,98 6,30	11,86
	5) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			48,28 4,83	9,09
	Totale Euro				53,11	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 53,11					
	Totali MANODOPERA Euro		13,16			24,78
	Totali MATERIALI Euro		28,82			54,26

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
712	<p>Analisi L.01.80.60.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile costituito da: sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto Nel prezzo sono compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x1P+N ; In=6÷32 A; 6m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,80000	23,15	18,52	15,30
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA 1P+N; In=6÷32 A; 4m	ora	0,80000	20,71	16,57	13,69
	4) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA 1P+N; In=0.5 ÷ 40A; 1m	cad	1,000	34,96	34,96	28,88
	5) Centralini da incasso per 6 moduli mm. 192x170x17	cad	2,000	10,34	20,68	17,09
	6) Da 6 moduli mm 173x169x65	cad	1,000	3,02	3,02	2,50
	7) Guida DIN 35 per installare centralini (max 7 moduli)	cad	1,000	1,11	1,11	0,92
		cad	1,000	0,83	0,83	0,69
	Totale parziale				95,69	
	8) Spese generali 15,00%				14,35	11,86
	Totale parziale				110,04	
	9) Utile di Impresa 10,00%				11,00	9,09
	Totale Euro				121,04	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 121,04					
	Totale MANODOPERA Euro		35,09			28,99
	Totale MATERIALI Euro		60,60			50,07

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
713	<p>Analisi L.01.80.60.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile costituito da: sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto Nel prezzo sono compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P + 2x1P+N; In=6÷32A; 6m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,80000	23,15	18,52	14,33
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA 2P; In=6÷32A; 4m	ora	0,80000	20,71	16,57	12,82
	4) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA 1P+N; In=0.5 ÷ 40A; 1m	cad	1,000	41,47	41,47	32,08
	5) Centralini da incasso per 6 moduli mm. 192x170x17	cad	2,000	10,34	20,68	16,00
	6) Da 6 moduli mm 173x169x65	cad	1,000	3,02	3,02	2,34
	7) Guida DIN 35 per installare centralini (max 7 moduli)	cad	1,000	1,11	1,11	0,86
		cad	1,000	0,83	0,83	0,64
	Totale parziale				102,20	
	8) Spese generali 15,00%				15,33	11,86
	Totale parziale				117,53	
	9) Utile di Impresa 10,00%				11,75	9,09
	Totale Euro				129,28	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 129,28					
	Totale MANODOPERA Euro		35,09			27,14
	Totale MATERIALI Euro		67,11			51,91

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
714	<p>Analisi L.01.80.60.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile costituito da: sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto Nel prezzo sono compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x2P ; In=6+32 A; 8m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,80000	23,15	18,52	13,78
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m	ora	0,80000	20,71	16,57	12,33
	4) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA 2P; In=6+32 A; 2m	cad	1,000	34,96	34,96	26,01
	5) Centralini da incasso per 8 moduli mm. 228x170x17	cad	2,000	15,26	30,52	22,70
	6) Da 8 moduli mm 210x169x65	cad	1,000	3,52	3,52	2,62
	7) Guida DIN 35 per installare centralini (max 11 moduli)	cad	1,000	1,27	1,27	0,94
		cad	1,000	0,91	0,91	0,68
	Totale parziale				106,27	
	8) Spese generali 15,00%				15,94	11,86
	Totale parziale				122,21	
	9) Utile di Impresa 10,00%				12,22	9,09
	Totale Euro				134,43	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 134,43					
	Totale MANODOPERA Euro		35,09			26,10
	Totale MATERIALI Euro		71,18			52,95

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
715	<p>Analisi L.01.80.60.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile costituito da: sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 230V a.c. -Tensione di isolamento: 500V a.c. -Potere di interruzione: 4,5 kA -Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA -Corrente nominale differenziale: 0,03 A -Corrente di guasto alternata -Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto Nel prezzo sono compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P+2x2P; In=6+32A; 8m</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,80000	23,15	18,52	12,98
	3) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA 2P; In=6+32A; 4m	ora	0,80000	20,71	16,57	11,61
	4) INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA 2P; In=6+32 A; 2m	cad	1,000	41,47	41,47	29,07
	5) Centralini da incasso per 8 moduli mm. 228x170x17	cad	2,000	15,26	30,52	21,39
	6) Da 8 moduli mm 210x169x65	cad	1,000	3,52	3,52	2,47
	7) Guida DIN 35 per installare centralini (max 11 moduli)	cad	1,000	1,27	1,27	0,89
		cad	1,000	0,91	0,91	0,64
	Totale parziale				112,78	
	8) Spese generali 15,00%				16,92	11,86
	Totale parziale				129,70	
	9) Utile di Impresa 10,00%				12,97	9,09
	Totale Euro				142,67	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 142,67					
	Totali MANODOPERA Euro		35,09			24,60
	Totali MATERIALI Euro		77,69			54,45

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
716	<p>Analisi L.01.90.10.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Nel prezzo sono compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici</p> <p>Centralini con portello per 6 moduli mm 192x170x32</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	4,13
	2) Operaio 4°livello	ora	0,20000	21,69	4,34	19,29
	3) Operaio 3°livello	ora	0,26000	20,71	5,38	23,91
	4) Per 6 moduli mm 192x170x32	cad	1,000	3,24	3,24	14,40
	5) Da 6 moduli mm 173x169x65	cad	1,000	1,11	1,11	4,93
	6) Guida DIN 35 per installare centralini (max 7 moduli)	cad	1,000	0,83	0,83	3,69
	7) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	8,67
	Totale parziale				17,78	
	8) Spese generali 15,00%				2,67	11,87
	Totale parziale				20,45	
	9) Utile di Impresa 10,00%				2,05	9,11
	Totale Euro				22,50	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 22,50					
	Totale MANODOPERA Euro	10,65				47,33
	Totale MATERIALI Euro	5,18				23,02
	Totale NOLEGGI Euro	1,95				8,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
717	<p>Analisi L.01.90.10.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Nel prezzo sono compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralini con portello per 8 moduli mm 228x170x32</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	3,63
	2) Operaio 4°livello	ora	0,23000	21,69	4,99	19,48
	3) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	24,25
	4) Per 8 moduli mm 228x170x32	cad	1,000	3,98	3,98	15,54
	5) Da 8 moduli mm 210x169x65	cad	1,000	1,27	1,27	4,96
	6) Guida DIN 35 per installare centralini (max 11 moduli)	cad	1,000	0,91	0,91	3,55
	7) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	7,61
	Totale parziale				20,24	
	8) Spese generali 15,00%				3,04	11,87
	Totale parziale				23,28	
	9) Utile di Impresa 10,00%				2,33	9,10
	Totale Euro				25,61	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,61					
	Totale MANODOPERA Euro		12,13			47,36
	Totale MATERIALI Euro		6,16			24,05
	Totale NOLEGGI Euro		1,95			7,61

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
718	<p>Analisi L.01.90.10.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Nel prezzo sono compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici</p> <p>Centralini con portello per 12 moduli mm 298x170x32</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	2,88
	2) Operaio 4°livello	ora	0,24000	21,69	5,21	16,12
	3) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	20,51
	4) Per 12 moduli mm 298x170x32	cad	1,000	8,35	8,35	25,84
	5) Da 12 moduli mm 280x169x65	cad	1,000	1,57	1,57	4,86
	6) Guida DIN 35 per installare centralini (max 11 moduli)	cad	1,000	0,91	0,91	2,82
	7) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	6,03
	8) Spese generali 15,00%				25,55 3,83	11,85
	9) Utile di Impresa 10,00%				29,38 2,94	9,10
	Totale Euro				32,32	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 32,32					
	Totali MANODOPERA Euro		12,77			39,51
	Totali MATERIALI Euro		10,83			33,51
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			6,03

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
719	Analisi L.01.90.20.a Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670, IMQ Centralini da incasso per 4 moduli mm 114x180x17					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	4,19
	2) Operaio 4°livello	ora	0,20000	21,69	4,34	19,54
	3) Operaio 3°livello	ora	0,26000	20,71	5,38	24,22
	4) Centralini da incasso per 4 moduli mm.114x180x17	cad	1,000	3,02	3,02	13,60
	5) Da 6 moduli mm 173x169x65	cad	1,000	1,11	1,11	5,00
	6) Guida DIN 35 per installare centralini (max 7 moduli)	cad	1,000	0,83	0,83	3,74
	7) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	8,78
	Totale parziale				17,56	
	8) Spese generali 15,00%				2,63	11,84
	Totale parziale				20,19	
	9) Utile di Impresa 10,00%				2,02	9,10
	Totale Euro				22,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 22,21					
	Totali MANODOPERA Euro		10,65			47,95
	Totali MATERIALI Euro		4,96			22,33
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			8,78

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
720	<p>Analisi L.01.90.20.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670, IMQ Centralini da incasso per 6 moduli mm 192x170x17</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	4,19
	2) Operaio 4°livello	ora	0,20000	21,69	4,34	19,54
	3) Operaio 3°livello	ora	0,26000	20,71	5,38	24,22
	4) Centralini da incasso per 6 moduli mm. 192x170x17	cad	1,000	3,02	3,02	13,60
	5) Da 6 moduli mm 173x169x65	cad	1,000	1,11	1,11	5,00
	6) Guida DIN 35 per installare centralini (max 7 moduli)	cad	1,000	0,83	0,83	3,74
	7) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	8,78
					17,56	
	8) Spese generali 15,00%				2,63	11,84
					20,19	
	9) Utile di Impresa 10,00%				2,02	9,10
					22,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 22,21					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		10,65			47,95
	Totali MATERIALI Euro		4,96			22,33
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			8,78

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
721	Analisi L.01.90.20.c Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670, IMQ Centralini da incasso per 8 moduli mm 228x170x17					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	5,43
	2) Operaio 4°livello	ora	0,23000	21,69	4,99	19,48
	3) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	24,25
	4) Centralini da incasso per 8 moduli mm. 228x170x17	cad	1,000	3,52	3,52	13,74
	5) Da 8 moduli mm 210x169x65	cad	1,000	1,27	1,27	4,96
	6) Guida DIN 35 per istallare centralini (max 11 moduli)	cad	1,000	0,91	0,91	3,55
	7) Minuterie ed accesori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	7,61
					20,24	
	8) Spese generali 15,00%				3,04	11,87
					23,28	
	9) Utile di Impresa 10,00%				2,33	9,10
					25,61	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 25,61					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		12,59			49,16
	Totali MATERIALI Euro		5,70			22,26
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			7,61

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
722	Analisi L.01.90.30.a Fornitura e posa in opera di scatole da incasso in resina. Nel prezzo sono compresi la cablatrice dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio, il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatole per centralini da 6 moduli mm 173x169x65 1) Operaio 5° livello 2) Operaio 3° livello 3) Da 6 moduli mm 173x169x65 4) Spese generali 15,00% 5) Utile di Impresa 10,00% Totale Euro Prezzo di applicazione Euro/cad 5,84 Totali MANODOPERA Euro 3,51 Totali MATERIALI Euro 1,11	cad ora ora cad	1,000 0,08000 0,08000 1,000	23,15 20,71 1,11	1,85 1,66 1,11 4,62 0,69 5,31 0,53 5,84	31,68 28,42 19,01 11,82 9,08 60,10 19,01

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
723	<p>Analisi L.01.90.30.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di scatole da incasso in resina. Nel prezzo sono compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio, il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici</p> <p>Scatole per centralini da 8 moduli mm 210x169x65</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 3°livello	ora	0,08000	23,15	1,85	30,58
	3) Da 8 moduli mm 210x169x65	ora	0,08000	20,71	1,66	27,44
		cad	1,000	1,27	1,27	20,99
	Totale parziale				4,78	
	4) Spese generali 15,00%				0,72	11,90
	Totale parziale				5,50	
	5) Utile di Impresa 10,00%				0,55	9,09
	Totale Euro				6,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 6,05					
	Totale MANODOPERA Euro		3,51			58,02
	Totale MATERIALI Euro		1,27			20,99

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
724	Analisi L.01.90.30.c Fornitura e posa in opera di scatole da incasso in resina. Nel prezzo sono compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio, il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatole per centralini da 12 moduli mm 280x169x65 1) Operaio 5° livello 2) Operaio 3° livello 3) Da 12 moduli mm 280x169x65 4) Spese generali 15,00% 5) Utile di Impresa 10,00% Totale Euro Prezzo di applicazione Euro/cad 6,42 Totali MANODOPERA Euro 3,51 Totali MATERIALI Euro 1,57	cad ora ora cad	1,000 0,08000 0,08000 1,000	23,15 20,71 1,57	1,85 1,66 1,57 5,08 0,76 5,84 0,58 6,42	28,82 25,86 24,45 11,84 9,03 54,67 24,45

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
725	Analisi L.01.90.40.a Fornitura e posa in opera di calotte da parete complete di base e guida DIN 35 in resina autoestinguenta. Nel prezzo sono compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio, il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Calotte da parete per 1 o 2 moduli di mm 51x139x61					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,02000	23,15	0,46	9,47
	2) Operaio 3°livello	ora	0,05000	20,71	1,04	21,40
	3) Calotte da parete per 1 o 2 moduli di mm 51x139x61	cad	1,000	2,02	2,02	41,56
	4) Tassello tipo fisher per diametro foro da mm 6	cad	4,000	0,08	0,32	6,58
	Totale parziale				3,84	
	5) Spese generali 15,00%				0,58	11,93
	Totale parziale				4,42	
	6) Utile di Impresa 10,00%				0,44	9,05
	Totale Euro				4,86	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 4,86					
	Totali MANODOPERA Euro		1,50			30,86
	Totali MATERIALI Euro		2,34			48,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
728	<p>Analisi L.01.90.50.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35</p> <p>Centralino da parete in lamiera da 6 moduli mm 200x200x70</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	3,24
	2) Operaio 4°livello	ora	0,16000	21,69	3,47	12,09
	3) Operaio 3°livello	ora	0,20000	20,71	4,14	14,43
	4) Centralini a parete in lamiera per 6 moduli mm 200x200x70	cad	1,000	12,19	12,19	42,49
	5) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	6,80
	Totale parziale				22,68	
	6) Spese generali 15,00%				3,40	11,85
	Totale parziale				26,08	
	7) Utile di Impresa 10,00%				2,61	9,10
	Totale Euro				28,69	
	<p>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/cad 28,69</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,54			29,77
	Totali MATERIALI Euro		12,19			42,49
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			6,80

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
729	<p>Analisi L.01.90.50.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35</p> <p>Centralino da parete in lamiera da 12 moduli mm 300x200x70</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	2,86
	2) Operaio 4°livello	ora	0,20000	21,69	4,34	13,36
	3) Operaio 3°livello	ora	0,26000	20,71	5,38	16,56
	4) Centralini a parete in lamiera per 12 moduli mm 300x200x70	cad	1,000	13,09	13,09	40,29
	5) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	6,00
	6) Spese generali 15,00%	Totale parziale			25,69 3,85	11,85
	7) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			29,54 2,95	9,08
	Totale Euro				32,49	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 32,49</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,65			32,78
	Totali MATERIALI Euro		13,09			40,29
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			6,00

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
730	<p>Analisi L.01.90.50.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35</p> <p>Centralino da parete in lamiera da 24 moduli mm 300x325x70</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	3,37
	2) Operaio 4°livello	ora	0,26000	21,69	5,64	13,67
	3) Operaio 3°livello	ora	0,32000	20,71	6,63	16,06
	4) Centralini a parete in lamiera per 24 moduli mm 300x325x70	cad	1,000	17,02	17,02	41,24
	5) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	4,72
	Totale parziale				32,63	
	6) Spese generali 15,00%				4,89	11,85
	Totale parziale				37,52	
	7) Utile di Impresa 10,00%				3,75	9,09
	Totale Euro				41,27	
	<p>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/cad 41,27</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,66			33,10
	Totali MATERIALI Euro		17,02			41,24
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			4,72

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
731	<p>Analisi L.01.90.50.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35</p> <p>Centralino da parete in lamiera da 36 moduli mm 300x450x70</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	4,78
	2) Operaio 4°livello	ora	0,32000	21,69	6,94	14,29
	3) Operaio 3°livello	ora	0,40000	20,71	8,28	17,05
	4) Centralini a parete in lamiera per 36 moduli mm 300x450x70	cad	1,000	18,90	18,90	38,91
	5) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	4,01
	Totale parziale				38,39	
	6) Spese generali 15,00%				5,76	11,86
	Totale parziale				44,15	
	7) Utile di Impresa 10,00%				4,42	9,10
	Totale Euro				48,57	
	<p>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/cad 48,57</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		17,54			36,11
	Totali MATERIALI Euro		18,90			38,91
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			4,01

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
732	Analisi L.01.90.60.a Fornitura e posa in opera di centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera Centralino da parete in resina da 4 moduli mm 136x253x115					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	3,53
	2) Operaio 4°livello	ora	0,12000	21,69	2,60	9,88
	3) Operaio 3°livello	ora	0,18000	20,71	3,73	14,17
	4) Centralini a parete in resina per 4 moduli mm 136x253x115	cad	1,000	9,35	9,35	35,52
	5) Morsettiera interne per centralini da 4 moduli	cad	1,000	2,25	2,25	8,55
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	7,41
	Totale parziale				20,81	
	7) Spese generali 15,00%				3,12	11,85
	Totale parziale				23,93	
	8) Utile di Impresa 10,00%				2,39	9,08
	Totale Euro				26,32	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 26,32					
	Totali MANODOPERA Euro		7,26			27,58
	Totali MATERIALI Euro		11,60			44,07
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			7,41

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
733	Analisi L.01.90.60.b Fornitura e posa in opera di centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera Centralino da parete in resina da 6 moduli mm 168x253x115					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	2,92
	2) Operaio 4°livello	ora	0,12000	21,69	2,60	8,16
	3) Operaio 3°livello	ora	0,20000	20,71	4,14	12,99
	4) Centralini a parete in resina per 6 moduli mm 168x253x115	cad	1,000	12,79	12,79	40,13
	5) Morsettiera interne per centralini da 6 moduli	cad	1,000	2,78	2,78	8,72
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	6,12
	7) Spese generali 15,00%				25,19 3,78	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				28,97 2,90	9,10
	Totale Euro				31,87	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 31,87					
	Totali MANODOPERA Euro		7,67			24,07
	Totali MATERIALI Euro		15,57			48,85
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			6,12

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
734	<p>Analisi L.01.90.60.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera Centralino da parete in resina da 9 moduli mm 217x253x115</p>					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 4°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	2,61
	3) Operaio 3°livello	ora	0,16000	21,69	3,47	9,75
	4) Centralini a parete in resina per 9 moduli mm 217x253x115	ora	0,22000	20,71	4,56	12,81
	5) Morsettiera interne per centralini da 9 moduli	cad	1,000	13,85	13,85	38,90
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	3,38	3,38	9,49
		cad	1,000	1,95	1,95	5,48
	Totale parziale				28,14	
	7) Spese generali 15,00%				4,22	11,85
	Totale parziale				32,36	
	8) Utile di Impresa 10,00%				3,24	9,10
	Totale Euro				35,60	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 35,60					
	Totale MANODOPERA Euro		8,96			25,17
	Totale MATERIALI Euro		17,23			48,40
	Totale NOLEGGI Euro		1,95			5,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
735	<p>Analisi L.01.90.60.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera Centralino da parete in resina da 12 moduli mm 266x246x132</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,04000	23,15	0,93	1,82
	2) Operaio 4°livello	ora	0,18000	21,69	3,90	7,64
	3) Operaio 3°livello	ora	0,24000	20,71	4,97	9,74
	4) Centralini a parete in resina per 12 moduli mm 266x246x132	cad	1,000	25,15	25,15	49,28
	5) Morsettiera interne per centralini da 12 moduli	cad	1,000	3,45	3,45	6,76
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	3,82
	7) Spese generali 15,00%				40,35 6,05	11,85
	8) Utile di Impresa 10,00%				46,40 4,64	9,09
	Totale Euro				51,04	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 51,04					
	Totali MANODOPERA Euro		9,80			19,20
	Totali MATERIALI Euro		28,60			56,03
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			3,82

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
736	Analisi L.01.90.60.e Fornitura e posa in opera di centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera Centralino da parete in resina da 24 moduli mm 266x371x132					
	1) Operaio 5°livello	cad	1,000			
	2) Operaio 4°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	1,99
	3) Operaio 3°livello	ora	0,22000	21,69	4,77	6,82
	4) Centralini a parete in resina per 24 moduli mm 266x371x132	ora	0,30000	20,71	6,21	8,88
	5) Morsettiera interne per centralini da 24 moduli	cad	1,000	36,75	36,75	52,56
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	4,20	4,20	6,01
		cad	1,000	1,95	1,95	2,79
	Totale parziale				55,27	
	7) Spese generali 15,00%				8,29	11,86
	Totale parziale				63,56	
	8) Utile di Impresa 10,00%				6,36	9,10
	Totale Euro				69,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 69,92					
	Totale MANODOPERA Euro		12,37			17,69
	Totale MATERIALI Euro		40,95			58,57
	Totale NOLEGGI Euro		1,95			2,79

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
737	<p>Analisi L.01.90.60.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera Centralino da parete in resina da 36 moduli mm 266x516x132</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,31
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	6,47
	3) Operaio 3°livello	ora	0,36000	20,71	7,46	7,42
	4) Centralini a parete in resina per 36 moduli mm 266x516x132	cad	1,000	56,47	56,47	56,14
	5) Morsettiera interne per centralini da 36 moduli	cad	1,000	4,80	4,80	4,77
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di pannelli	cad	1,000	1,95	1,95	1,94
	7) Spese generali 15,00%	Totale parziale			79,51 11,93	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%	Totale parziale			91,44 9,14	9,09
	Totale Euro				100,58	
	<p align="center">Prezzo di applicazione</p> <p align="center">Euro/cad 100,58</p>					
	Totali MANODOPERA Euro		16,29			16,20
	Totali MATERIALI Euro		61,27			60,92
	Totali NOLEGGI Euro		1,95			1,94

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
738	<p>Analisi L.01.90.70.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 12 moduli mm 300x300x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	2,35
	2) Operaio 4°livello	ora	0,24000	21,69	5,21	8,80
	3) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	10,49
	4) Quadri modulari a parete per 12 moduli mm 300x300x90	cad	1,000	25,23	25,23	42,63
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	0,500	10,91	5,46	9,23
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	5,54
	Totale parziale				46,78	
	7) Spese generali 15,00%				7,02	11,86
	Totale parziale				53,80	
	8) Utile di Impresa 10,00%				5,38	9,09
	Totale Euro				59,18	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 59,18					
	Totale MANODOPERA Euro		12,81			21,65
	Totale MATERIALI Euro		30,69			51,86
	Totale NOLEGGI Euro		3,28			5,54

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
739	<p>Analisi L.01.90.70.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 24 moduli mm 300x425x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	1,65
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	7,75
	3) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	9,37
	4) Quadri modulari a parete per 24 moduli mm 300x425x90	cad	1,000	36,45	36,45	43,39
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,000	10,91	10,91	12,99
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	3,90
	Totale parziale				66,41	
	7) Spese generali 15,00%				9,96	11,86
	Totale parziale				76,37	
	8) Utile di Impresa 10,00%				7,64	9,09
	Totale Euro				84,01	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 84,01					
	Totale MANODOPERA Euro		15,77			18,77
	Totale MATERIALI Euro		47,36			56,37
	Totale NOLEGGI Euro		3,28			3,90

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
740	<p>Analisi L.01.90.70.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 36 moduli mm 300x550x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,07
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	5,82
	3) Operaio 3°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	8,33
	4) Quadri modulari a parete per 36 moduli mm 300x550x90	cad	1,000	50,60	50,60	45,25
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,500	10,91	16,37	14,64
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	2,93
	Totale parziale				88,40	
	7) Spese generali 15,00%				13,26	11,86
	Totale parziale				101,66	
	8) Utile di Impresa 10,00%				10,17	9,09
	Totale Euro				111,83	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 111,83					
	Totale MANODOPERA Euro		18,15			16,23
	Totale MATERIALI Euro		66,97			59,89
	Totale NOLEGGI Euro		3,28			2,93

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
741	<p>Analisi L.01.90.70.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 54 moduli mm 470x680x120</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	1,49
	2) Operaio 4°livello	ora	0,35000	21,69	7,59	4,86
	3) Operaio 3°livello	ora	0,55000	20,71	11,39	7,30
	4) Quadri modulari a parete per 54 moduli mm 470x680x120	cad	1,000	73,72	73,72	47,24
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	2,000	10,91	21,82	13,98
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	4,18
	Totale parziale				123,36	
	7) Spese generali 15,00%				18,50	11,86
	Totale parziale				141,86	
	8) Utile di Impresa 10,00%				14,19	9,09
	Totale Euro				156,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 156,05					
	Totale MANODOPERA Euro		21,30			13,65
	Totale MATERIALI Euro		95,54			61,22
	Totale NOLEGGI Euro		6,52			4,18

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
742	<p>Analisi L.01.90.70.e</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 72 moduli mm 630x680x120</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	1,19
	2) Operaio 4°livello	ora	0,50000	21,69	10,85	4,66
	3) Operaio 3°livello	ora	0,70000	20,71	14,50	6,22
	4) Quadri modulari a parete per 72 moduli mm 630x680x120	cad	1,000	105,86	105,86	45,44
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	18,73
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,80
	Totale parziale				184,15	
	7) Spese generali 15,00%				27,62	11,86
	Totale parziale				211,77	
	8) Utile di Impresa 10,00%				21,18	9,09
	Totale Euro				232,95	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 232,95					
	Totale MANODOPERA Euro		28,13			12,08
	Totale MATERIALI Euro		149,50			64,18
	Totale NOLEGGI Euro		6,52			2,80

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
743	<p>Analisi L.01.90.70.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 96 moduli mm 630x830x120</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	1,35
	2) Operaio 4°livello	ora	0,70000	21,69	15,18	5,55
	3) Operaio 3°livello	ora	1,00000	20,71	20,71	7,57
	4) Quadri modulari a parete per 96 moduli mm 630x830x120	cad	1,000	126,50	126,50	46,24
	5) Morsettiere interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	15,95
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,38
	Totale parziale				216,25	
	7) Spese generali 15,00%				32,44	11,86
	Totale parziale				248,69	
	8) Utile di Impresa 10,00%				24,87	9,09
	Totale Euro				273,56	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 273,56					
	Totale MANODOPERA Euro		39,59			14,47
	Totale MATERIALI Euro		170,14			62,19
	Totale NOLEGGI Euro		6,52			2,38

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
744	<p>Analisi L.01.90.80.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 12 moduli mm 300x300x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	2,12
	2) Operaio 4°livello	ora	0,24000	21,69	5,21	7,96
	3) Operaio 3°livello	ora	0,30000	20,71	6,21	9,49
	4) Quadri modulari a parete per 12 moduli mm 300x300x90	cad	1,000	30,18	30,18	46,12
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	0,500	10,91	5,46	8,34
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	5,01
	Totale parziale				51,73	
	7) Spese generali 15,00%				7,76	11,86
	Totale parziale				59,49	
	8) Utile di Impresa 10,00%				5,95	9,09
	Totale Euro				65,44	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 65,44					
	Totale MANODOPERA Euro		12,81			19,58
	Totale MATERIALI Euro		35,64			54,46
	Totale NOLEGGI Euro		3,28			5,01

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
745	<p>Analisi L.01.90.80.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 24 moduli mm 300x425x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,06000	23,15	1,39	1,54
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	7,23
	3) Operaio 3°livello	ora	0,38000	20,71	7,87	8,74
	4) Quadri modulari a parete per 24 moduli mm 300x425x90	cad	1,000	41,20	41,20	45,77
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,000	10,91	10,91	12,12
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	3,64
	Totale parziale				71,16	
	7) Spese generali 15,00%				10,67	11,85
	Totale parziale				81,83	
	8) Utile di Impresa 10,00%				8,18	9,09
	Totale Euro				90,01	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 90,01					
	Totale MANODOPERA Euro		15,77			17,52
	Totale MATERIALI Euro		52,11			57,89
	Totale NOLEGGI Euro		3,28			3,64

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
746	<p>Analisi L.01.90.80.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 36 moduli mm 300x550x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	1,89
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	5,31
	3) Operaio 3°livello	ora	0,45000	20,71	9,32	7,60
	4) Quadri modulari a parete per 36 moduli mm 300x550x90	cad	1,000	59,17	59,17	48,24
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,500	10,91	16,37	13,34
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	2,67
	Totale parziale				96,97	
	7) Spese generali 15,00%				14,55	11,86
	Totale parziale				111,52	
	8) Utile di Impresa 10,00%				11,15	9,09
	Totale Euro				122,67	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 122,67					
	Totale MANODOPERA Euro		18,15			14,80
	Totale MATERIALI Euro		75,54			61,58
	Totale NOLEGGI Euro		3,28			2,67

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
747	<p>Analisi L.01.90.80.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 54 moduli mm 470x680x120</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	1,36
	2) Operaio 4°livello	ora	0,35000	21,69	7,59	4,45
	3) Operaio 3°livello	ora	0,55000	20,71	11,39	6,68
	4) Quadri modulari a parete per 54 moduli mm 470x680x120	cad	1,000	85,09	85,09	49,93
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	2,000	10,91	21,82	12,80
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	3,83
	Totale parziale				134,73	
	7) Spese generali 15,00%				20,21	11,86
	Totale parziale				154,94	
	8) Utile di Impresa 10,00%				15,49	9,09
	Totale Euro				170,43	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 170,43					
	Totale MANODOPERA Euro		21,30			12,50
	Totale MATERIALI Euro		106,91			62,73
	Totale NOLEGGI Euro		6,52			3,83

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
748	<p>Analisi L.01.90.80.e</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 72 moduli mm 630x680x120</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,12000	23,15	2,78	1,09
	2) Operaio 4°livello	ora	0,50000	21,69	10,85	4,26
	3) Operaio 3°livello	ora	0,70000	20,71	14,50	5,69
	4) Quadri modulari a parete per 72 moduli mm 630x680x120	cad	1,000	123,09	123,09	48,32
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	17,13
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,56
	Totale parziale				201,38	
	7) Spese generali 15,00%				30,21	11,86
	Totale parziale				231,59	
	8) Utile di Impresa 10,00%				23,16	9,09
	Totale Euro				254,75	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 254,75					
	Totale MANODOPERA Euro		28,13			11,04
	Totale MATERIALI Euro		166,73			65,45
	Totale NOLEGGI Euro		6,52			2,56

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
749	<p>Analisi L.01.90.80.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a parete da 96 moduli mm 630x830x120</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	1,22
	2) Operaio 4°livello	ora	0,70000	21,69	15,18	5,01
	3) Operaio 3°livello	ora	1,00000	20,71	20,71	6,84
	4) Quadri modulari a parete per 96 moduli mm 630x830x120	cad	1,000	149,76	149,76	49,43
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	14,40
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,15
	Totale parziale				239,51	
	7) Spese generali 15,00%				35,93	11,86
	Totale parziale				275,44	
	8) Utile di Impresa 10,00%				27,54	9,09
	Totale Euro				302,98	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 302,98					
	Totali MANODOPERA Euro		39,59			13,07
	Totali MATERIALI Euro		193,40			63,83
	Totali NOLEGGI Euro		6,52			2,15

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
750	<p>Analisi L.01.90.90.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a incasso da 12 moduli mm 340x340x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	3,65
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	10,24
	3) Operaio 3°livello	ora	0,36000	20,71	7,46	11,73
	4) Quadri modulari a incasso 12 moduli mm 340x340x90	cad	1,000	25,23	25,23	39,68
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	0,500	10,91	5,46	8,59
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	5,16
	Totale parziale				50,26	
	7) Spese generali 15,00%				7,54	11,86
	Totale parziale				57,80	
	8) Utile di Impresa 10,00%				5,78	9,09
	Totale Euro				63,58	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 63,58					
	Totali MANODOPERA Euro		16,29			25,62
	Totali MATERIALI Euro		30,69			48,27
	Totali NOLEGGI Euro		3,28			5,16

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
751	<p>Analisi L.01.90.90.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 24 moduli mm 300x465x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,61
	2) Operaio 4°livello	ora	0,36000	21,69	7,81	8,78
	3) Operaio 3°livello	ora	0,46000	20,71	9,53	10,72
	4) Quadri modulari a incasso 24 moduli mm 300x465x90	cad	1,000	36,45	36,45	40,98
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,000	10,91	10,91	12,27
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	3,69
	7) Spese generali 15,00%				70,30 10,55	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				80,85 8,09	9,10
	Totale Euro				88,94	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 88,94					
	Totali MANODOPERA Euro		19,66			22,10
	Totali MATERIALI Euro		47,36			53,25
	Totali NOLEGGI Euro		3,28			3,69

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
752	Analisi L.01.90.90.c Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 36 moduli mm 340x590x90					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	2,68
	2) Operaio 4°livello	ora	0,45000	21,69	9,76	8,06
	3) Operaio 3°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	10,27
	4) Quadri modulari a incasso 36 moduli mm 340x590x90	cad	1,000	50,60	50,60	41,81
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,500	10,91	16,37	13,53
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	2,71
					95,68	
	7) Spese generali 15,00%				14,35	11,86
					110,03	
	8) Utile di Impresa 10,00%				11,00	9,09
					121,03	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 121,03					
	Totale Euro					
	Totali MANODOPERA Euro		25,43			21,01
	Totali MATERIALI Euro		66,97			55,33
	Totali NOLEGGI Euro		3,28			2,71

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
753	<p>Analisi L.01.90.90.d</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a incasso da 54 moduli mm 500x710x115</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	1,94
	2) Operaio 4°livello	ora	0,55000	21,69	11,93	7,16
	3) Operaio 3°livello	ora	0,70000	20,71	14,50	8,70
	4) Quadri modulari a incasso 54 moduli mm 500x710x115	cad	1,000	73,72	73,72	44,24
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	2,000	10,91	21,82	13,09
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	3,91
	Totale parziale				131,73	
	7) Spese generali 15,00%				19,76	11,86
	Totale parziale				151,49	
	8) Utile di Impresa 10,00%				15,15	9,09
	Totale Euro				166,64	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 166,64					
	Totali MANODOPERA Euro		29,67			17,80
	Totali MATERIALI Euro		95,54			57,33
	Totali NOLEGGI Euro		6,52			3,91

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
754	<p>Analisi L.01.90.90.e</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	1,53
	2) Operaio 4°livello	ora	0,65000	21,69	14,10	5,84
	3) Operaio 3°livello	ora	0,82000	20,71	16,98	7,04
	4) Quadri modulari a incasso 72 moduli mm 660x710x115	cad	1,000	105,86	105,86	43,86
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	18,08
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,70
	7) Spese generali 15,00%				190,80 28,62	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				219,42 21,94	9,09
	Totale Euro				241,36	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 241,36					
	Totali MANODOPERA Euro		34,78			14,41
	Totali MATERIALI Euro		149,50			61,94
	Totali NOLEGGI Euro		6,52			2,70

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
755	<p>Analisi L.01.90.90.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439</p> <p>Quadri modulari a incasso da 96 moduli mm 660x860x115</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,20000	23,15	4,63	1,63
	2) Operaio 4°livello	ora	0,86000	21,69	18,65	6,58
	3) Operaio 3°livello	ora	1,16000	20,71	24,02	8,48
	4) Quadri modulari a incasso 96 moduli mm 660x860x115	cad	1,000	126,50	126,50	44,65
	5) Morsettieria interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	15,40
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,30
	7) Spese generali 15,00%				223,96 33,59	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				257,55 25,76	9,09
	Totale Euro				283,31	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 283,31					
	Totali MANODOPERA Euro		47,30			16,70
	Totali MATERIALI Euro		170,14			60,05
	Totali NOLEGGI Euro		6,52			2,30

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
756	<p>Analisi L.01.90.100.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 12 moduli mm 340x340x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	3,32
	2) Operaio 4°livello	ora	0,30000	21,69	6,51	9,32
	3) Operaio 3°livello	ora	0,36000	20,71	7,46	10,68
	4) Quadri modulari a incasso 12 moduli mm 340x340x90	cad	1,000	30,18	30,18	43,21
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	0,500	10,91	5,46	7,82
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	4,70
	7) Spese generali 15,00%				55,21 8,28	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				63,49 6,35	9,09
	Totale Euro				69,84	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 69,84					
	Totali MANODOPERA Euro		16,29			23,32
	Totali MATERIALI Euro		35,64			51,03
	Totali NOLEGGI Euro		3,28			4,70

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
757	<p>Analisi L.01.90.100.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 24 moduli mm 300x465x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,10000	23,15	2,32	2,44
	2) Operaio 4°livello	ora	0,36000	21,69	7,81	8,23
	3) Operaio 3°livello	ora	0,46000	20,71	9,53	10,04
	4) Quadri modulari a incasso 24 moduli mm 300x465x90	cad	1,000	41,20	41,20	43,40
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,000	10,91	10,91	11,49
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	3,45
	7) Spese generali 15,00%				75,05 11,26	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				86,31 8,63	9,09
	Totale Euro				94,94	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 94,94					
	Totali MANODOPERA Euro		19,66			20,71
	Totali MATERIALI Euro		52,11			54,89
	Totali NOLEGGI Euro		3,28			3,45

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
758	<p>Analisi L.01.90.100.c</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 36 moduli mm 340x590x90</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	2,46
	2) Operaio 4°livello	ora	0,45000	21,69	9,76	7,40
	3) Operaio 3°livello	ora	0,60000	20,71	12,43	9,43
	4) Quadri modulari a incasso 36 moduli mm 340x590x90	cad	1,000	59,17	59,17	44,87
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1,500	10,91	16,37	12,41
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max.)	cad	1,000	3,28	3,28	2,49
	7) Spese generali 15,00%				104,25 15,64	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				119,89 11,99	9,09
	Totale Euro				131,88	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 131,88					
	Totali MANODOPERA Euro		25,43			19,28
	Totali MATERIALI Euro		75,54			57,28
	Totali NOLEGGI Euro		3,28			2,49

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
759	Analisi L.01.90.100.d Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 54 moduli mm 500x710x115					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,14000	23,15	3,24	1,79
	2) Operaio 4°livello	ora	0,55000	21,69	11,93	6,59
	3) Operaio 3°livello	ora	0,70000	20,71	14,50	8,01
	4) Quadri modulari a incasso 54 moduli mm 500x710x115	cad	1,000	85,09	85,09	47,00
	5) Morsettiere interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	2,000	10,91	21,82	12,05
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	3,60
	Totale parziale				143,10	
	7) Spese generali 15,00%				21,47	11,86
	Totale parziale				164,57	
	8) Utile di Impresa 10,00%				16,46	9,09
	Totale Euro				181,03	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 181,03					
	Totale MANODOPERA Euro		29,67			16,39
	Totale MATERIALI Euro		106,91			59,06
	Totale NOLEGGI Euro		6,52			3,60

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
760	<p>Analisi L.01.90.100.e</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,16000	23,15	3,70	1,41
	2) Operaio 4°livello	ora	0,65000	21,69	14,10	5,36
	3) Operaio 3°livello	ora	0,82000	20,71	16,98	6,45
	4) Quadri modulari a incasso 72 moduli mm 660x710x115	cad	1,000	123,09	123,09	46,78
	5) Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	16,58
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,48
	7) Spese generali 15,00%				208,03 31,20	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				239,23 23,92	9,09
	Totale Euro				263,15	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 263,15					
	Totali MANODOPERA Euro		34,78			13,22
	Totali MATERIALI Euro		166,73			63,36
	Totali NOLEGGI Euro		6,52			2,48

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
761	<p>Analisi L.01.90.100.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 96 moduli mm 660x860x115</p>					
		cad	1,000			
	1) Operaio 5°livello	ora	0,20000	23,15	4,63	1,48
	2) Operaio 4°livello	ora	0,86000	21,69	18,65	5,96
	3) Operaio 3°livello	ora	1,16000	20,71	24,02	7,68
	4) Quadri modulari a incasso 96 moduli mm 660x860x115	cad	1,000	149,76	149,76	47,89
	5) Morsettieria interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	4,000	10,91	43,64	13,95
	6) Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max.)	cad	1,000	6,52	6,52	2,08
	7) Spese generali 15,00%				247,22 37,08	11,86
	8) Utile di Impresa 10,00%				284,30 28,43	9,09
	Totale Euro				312,73	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 312,73					
	Totali MANODOPERA Euro		47,30			15,12
	Totali MATERIALI Euro		193,40			61,84
	Totali NOLEGGI Euro		6,52			2,08