

# Prezzario Regionale delle Opere Pubbliche



## *Capitolo L* *Impianti elettrici*

Prezzario Anno 2021

---

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L</b>		<b>IMPIANTI ELETTRICI</b>						
<b>L.01</b>		<b>IMPIANTI ELETTRICI CIVILI</b>						
<b>L.01.010</b>		<b>IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE</b>						
<b>L.01.010.010</b>		<b>Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq</b>						
<b>L.01.010.010.a</b>		<b>Punto luce a interruttore con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	32,27			52%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	10,50	1,79		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	4,00	0,41		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,44	0,13		
		totale materiali				8,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,08	4,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,26	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,34	2,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			32,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.010.b		<b>Punto luce a interruttore con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	32,59			52%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	10,50	1,79		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	4,00	0,66		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,50	0,13		
		totale materiali				8,44		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,32		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,32	4,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,31	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,63	2,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			32,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.010.c		<b>Punto luce a interruttore in vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq,</b>	cad	42,05			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	15,00	2,55		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	5,50	1,47		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	4,00	1,97		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,65	0,17		
		totale materiali				14,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,67	5,55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,55	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,22	3,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			42,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.010.d		<b>Punto luce a interruttore in vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	46,62			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	15,00	2,55		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	4,00	1,97		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm	ml	0,49	5,50	2,71		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	1,00	0,78		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	22,98	0,46		
		totale materiali				17,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,22	6,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,16	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,38	4,24		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>46,62</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.010.e		<b>Punto luce a interruttore con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	57,28			33%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	15,00	2,55		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	15,00	1,23		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	5,50	11,12		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,25	0,27		
		totale materiali				25,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,51	7,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,57	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,07	5,21		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			57,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.010.f		<b>Punto luce a interruttore per ambienti controsoffittati tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min 1,5 mmq</b>	cad	37,42			50%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	10,50	1,79		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,50	0,15		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	6,00	0,37		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,33	0,17		
		totale materiali				10,41		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,08	4,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,94	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,02	3,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			37,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.010.g		<b>Punto luce a interruttore funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	62,61			30%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	15,00	2,55		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	5,50	5,25		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	4,00	5,66		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	4,00	2,22		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	1,00	0,97		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,11	0,34		
		totale materiali				29,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,65		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,65	8,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,27	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,92	5,69		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>62,61</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.010.020</b>		<b>Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq</b>						
<b>L.01.010.020.a</b>		<b>Punto luce deviatore con corrugato leggero in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	<b>cad</b>	<b>51,56</b>			<b>43%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduuttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	21,50	3,66		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	7,50	0,77		
		Scatola 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,56	0,15		
		totale materiali				17,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,06	6,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,81	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,87	4,69		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>51,56</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.020.b		<b>Punto luce deviatore con corrugato pesante in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	52,15			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; ondulatori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	21,50	3,66		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	7,50	1,23		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,62	0,15		
		totale materiali				18,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,52	6,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,89	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,41	4,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			52,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.020.c		<b>Punto luce a deviatore in vista in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	63,44			38%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; ondulatori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	25,50	4,34		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	9,00	2,40		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	2,00	1,87		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	6,00	2,95		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	7,00	0,43		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,77	0,20		
		totale materiali				25,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,29		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,29	8,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,38	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,67	5,77		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			63,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.020.d		<b>Punto luce a deviatore in vista IP5X in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	70,12			34%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; ondulatori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista IP5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	25,50	4,34		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	6,00	2,95		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	7,00	0,43		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm	ml	0,49	9,00	4,43		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	2,00	4,99		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,55	0,23		
		totale materiali				30,48		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,48		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,48	9,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,26	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,74	6,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			70,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.020.e		<b>Punto luce a deviatore con canaline in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	89,98			27%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduitori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	25,50	4,34		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	2,00	1,87		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	20,00	1,64		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	9,00	18,19		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	2,00	5,34		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	2,00	2,11		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,37	0,29		
		totale materiali				45,92		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,92	11,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,89	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	81,80	8,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>89,98</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.020.f		<b>Punto deviatore per ambienti controsoffittati in edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	57,34			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; ondulatori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,520	12,19		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,520	10,92		
		totale mano d'opera				23,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	21,50	3,66		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	3,00	0,31		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	9,00	0,55		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubo rigido serie leggera mm 16	ml	0,22	5,00	1,08		
		Scatola 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,67	0,19		
		totale materiali				21,44		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,55	7,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,57	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,13	5,21		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>57,34</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.020.g		<b>Punto luce a deviatore funzionale a tenuta in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	94,23			25%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; ondulatori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	25,50	4,34		
		Tubo elettrownito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	9,00	8,59		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	6,00	8,50		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	7,00	3,88		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	2,00	1,95		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	2,00	4,99		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,23	0,36		
		totale materiali				49,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				73,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	73,21	12,45		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,45	0,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	85,66	8,57		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			94,23		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.030		Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq						
L.01.010.030.a		Punto luce a deviatore in corrugato leggero in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq	cad	54,92			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	25,50	4,34		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	9,00	0,92		
		Scatola 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,56	0,15		
		totale materiali				18,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,67	7,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,25	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,93	4,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>54,92</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.030.b		<b>Punto luce a deviatore in corrugato pesante in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	55,63			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	25,50	4,34		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Scatola 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	9,00	1,48		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,62	0,15		
		totale materiali				19,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,23	7,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,35	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,58	5,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			55,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.030.c		<b>Punto luce a deviatore in vista in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	<b>68,50</b>			<b>38%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,580	13,60		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,580	12,18		
		totale mano d'opera				25,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	30,00	5,10		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	10,50	2,80		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	2,00	1,87		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	7,00	0,43		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,77	0,20		
		totale materiali				27,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				53,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	53,22	9,05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,05	0,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	62,27	6,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>68,50</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.030.d		<b>Punto luce a deviatore in vista IP5X in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	77,00			33%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,580	13,60		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,580	12,18		
		totale mano d'opera				25,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	30,00	5,10		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	10,50	6,25		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	7,00	0,43		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	2,00	4,99		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,66	0,23		
		totale materiali				34,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,83	10,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,17	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,00	7,00		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>77,00</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.030.e		<b>Punto luce a deviatore con canaline in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	96,22			26%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,560	13,13		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,560	11,76		
		totale mano d'opera				24,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	30,00	5,10		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	2,00	1,87		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	22,00	1,81		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	10,50	21,22		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	2,00	5,34		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	2,00	2,11		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,37	0,29		
		totale materiali				49,88		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				74,77		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	74,77	12,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,71	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	87,48	8,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			96,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.030.f		<b>Punto a deviatore per ambienti controsoffittati in edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	61,21			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		totale mano d'opera				24,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	30,00	5,10		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,50	0,15		
		Scatola 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	10,00	0,62		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubo rigido serie leggera mm 16	ml	0,22	6,50	1,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,67	0,19		
		totale materiali				23,12		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	47,56	8,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,09	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	55,65	5,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			61,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.030.g		<b>Punto luce a deviatore funzionale a tenuta in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	102,99			25%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,580	13,60		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,580	12,18		
		totale mano d'opera				25,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	30,00	5,10		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	10,50	10,02		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	8,00	11,33		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	7,00	3,88		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,00	0,76		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	2,00	1,95		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	2,00	4,99		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,23	0,36		
		totale materiali				54,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				80,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	80,02	13,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,60	0,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	93,62	9,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			102,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.040		Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq						
L.01.010.040.a		Punto luce a interruttore con corrugato leggero in edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq	cad	36,29			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	4,00	0,53		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	10,50	2,84		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,84	0,14		
		totale materiali				9,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,20		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,20	4,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,79	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,99	3,30		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			36,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.040.b		<b>Punto luce a interruttore con corrugato pesante in edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	36,93			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	10,50	2,84		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafile 20 mm	ml	0,26	4,00	1,03		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,96	0,14		
		totale materiali				10,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,69		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,69	4,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,88	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,57	3,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			36,93		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.040.c		<b>Punto luce a interruttore in vista in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	47,99			42%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	15,00	4,05		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	ml	0,36	5,50	1,98		
		Curva ispezionabile mm 20	cad	0,35	1,00	0,35		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	4,00	2,95		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,40	0,19		
		totale materiali				17,29		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,28	6,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,34	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,62	4,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>47,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.040.d		<b>Punto luce a interruttore in vista IP5X in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	<b>50,97</b>			<b>39%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	15,00	4,05		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	4,00	2,95		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 20 mm	ml	0,66	5,50	3,61		
		Curva rigida filettata IP 65 20 mm	cad	1,02	1,00	1,02		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,37	0,21		
		totale materiali				19,61		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,61	6,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,73	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,34	4,63		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>50,97</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.040.e		<b>Punto luce a interruttore con canaline in edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	60,57			32%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,440	10,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,440	9,24		
		totale mano d'opera				19,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	15,00	4,05		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	15,00	1,23		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	5,50	11,12		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,62	0,27		
		totale materiali				27,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	47,06	8,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,00	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	55,06	5,51		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>60,57</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.040.f		<b>Punto a interruttore per ambienti controsoffittati di tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	40,39			48%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,440	10,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,440	9,24		
		totale mano d'opera				19,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	1,50	0,20		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	10,50	2,84		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Curva ispezionabile mm 20	cad	0,35	1,00	0,35		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	6,00	0,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,78	0,18		
		totale materiali				11,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,39	5,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,34	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,72	3,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			40,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.040.g		<b>Per punto luce a interruttore funzionale a tenuta di tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	<b>70,92</b>			<b>28%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	15,00	4,05		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	5,50	6,60		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 20	cad	1,04	1,00	1,04		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	4,00	7,26		
		Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	8,06	1,00	8,06		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,58	0,37		
		totale materiali				35,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				55,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	55,11	9,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,37	0,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	64,47	6,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>70,92</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.050		Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq						
L.01.010.050.a		Deviatore e invertitore con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq	cad	95,60			35%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; - 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,750	17,58		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,750	15,75		
		totale mano d'opera				33,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	37,50	6,38		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	3,00	2,31		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	3,00	0,86		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	12,00	1,23		
		Scatola 3 P	cad	0,22	3,00	0,65		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	25,71	0,51		
		totale materiali				40,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				74,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	74,28	12,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,63	0,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	86,91	8,69		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>95,60</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.050.b		<b>Deviatore e invertitore con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	96,56			35%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; - 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,750	17,58		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,750	15,75		
		totale mano d'opera				33,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	37,50	6,38		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	3,00	2,31		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	3,00	0,86		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	12,00	1,97		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	3,00	0,65		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	25,77	0,52		
		totale materiali				41,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				75,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	75,02	12,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,75	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	87,78	8,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>96,56</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.050.c		<b>Deviatore e invertitore in vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	110,13			32%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; - 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce in vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	37,50	6,38		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	15,00	4,00		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	3,00	2,80		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	3,00	0,95		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	10,00	0,62		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	27,91	0,56		
		totale materiali				50,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				85,57		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	85,57	14,55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,55	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,12	10,01		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			110,13		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.050.d		<b>Deviatore e invertitore in vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	124,99			28%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; - 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce in vista IP5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	40,50	6,89		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	10,00	0,62		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	3,00	2,34		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	3,00	7,48		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	15,00	8,93		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	30,26	0,61		
		totale materiali				61,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				97,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	97,11	16,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,51	0,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	113,62	11,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			124,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.050.e		<b>Deviatore e invertitore con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	147,60			24%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; - 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	40,50	6,89		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	3,00	2,80		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	20,00	1,64		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	15,00	30,32		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	2,00	5,34		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	32,52	0,65		
		totale materiali				79,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				114,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	114,68	19,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,50	0,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	134,18	13,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			147,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.050.f		<b>Deviatore e invertitore controsoffittato per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	<b>100,58</b>			<b>34%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; - 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce controsoffittato						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		totale mano d'opera				34,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	37,50	6,38		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	3,00	2,31		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	3,00	0,86		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	4,50	0,46		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	3,00	0,65		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	3,00	0,95		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	9,00	0,55		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	27,59	0,55		
		totale materiali				43,49		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				78,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	78,15	13,29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,29	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	91,43	9,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>100,58</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.050.g		<b>Deviatore e invertitore funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	152,75			23%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; - 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	40,50	6,89		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	15,00	14,31		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	8,00	11,33		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	10,00	5,54		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	3,00	7,48		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	2,00	1,95		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	36,38	0,73		
		totale materiali				83,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118,69		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	118,69	20,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,18	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	138,87	13,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			152,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.060		Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq						
L.01.010.060.a		Deviatore e invertitore con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq	cad	99,68			35%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		totale mano d'opera				34,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	46,50	7,91		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	3,00	2,31		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	3,00	0,86		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	15,00	1,54		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	3,00	0,65		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	25,71	0,51		
		totale materiali				42,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				77,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	77,46	13,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,17	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	90,62	9,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>99,68</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.060.b		<b>Deviatore e invertitore con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	100,87			34%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		totale mano d'opera				34,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	46,50	7,91		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	3,00	2,31		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	3,00	0,86		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	15,00	2,46		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	3,00	0,65		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	25,77	0,52		
		totale materiali				43,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				78,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	78,38	13,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,32	0,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	91,70	9,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			100,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.060.c		<b>Deviatore e invertitore in vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	119,61			33%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,880	20,63		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,880	18,48		
		totale mano d'opera				39,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	54,50	9,27		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	18,00	4,80		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	3,00	2,80		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	3,00	0,95		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	12,00	0,74		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	27,91	0,56		
		totale materiali				53,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				92,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	92,94	15,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,80	0,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	108,74	10,87		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			119,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.060.d		<b>Deviatore e invertitore in vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	135,08			29%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,880	20,63		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,880	18,48		
		totale mano d'opera				39,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	54,50	9,27		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	12,00	0,74		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	3,00	2,34		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	3,00	7,48		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	18,00	10,71		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	30,26	0,61		
		totale materiali				65,85		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				104,96		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	104,96	17,84		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,84	0,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	122,80	12,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			135,08		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.060.e		<b>Deviatore e invertitore con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	163,46			24%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,880	20,63		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,880	18,48		
		totale mano d'opera				39,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	54,50	9,27		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	18,00	36,38		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	2,00	5,34		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	3,00	2,80		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	24,00	1,97		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	32,52	0,65		
		totale materiali				87,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				127,01		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	127,01	21,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,59	1,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	148,60	14,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			163,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.060.f		<b>Deviatore e invertitore in ambiente controsoffittato tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	109,19			34%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a controsoffittato						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,840	19,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,840	17,64		
		totale mano d'opera				37,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	46,50	7,91		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	3,00	0,65		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	3,00	2,31		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	3,00	0,86		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	3,00	0,95		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	11,00	0,68		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	4,50	0,46		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguenta pvc mm 16	ml	0,22	11,00	2,37		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	27,81	0,56		
		totale materiali				47,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				84,84		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1			%	17,00	84,84	14,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,42	0,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	99,27	9,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>109,19</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.060.g		<b>Deviatore e invertitore funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	166,76			23%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,880	20,63		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,880	18,48		
		totale mano d'opera				39,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	54,50	9,27		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	1,20	0,91		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	18,00	17,18		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	8,00	11,33		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	12,00	6,65		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	3,00	7,48		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Deviatore 1P	cad	4,70	2,00	9,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	3,00	2,92		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	36,38	0,73		
		totale materiali				90,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				129,57		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	129,57	22,03		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,03	1,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	151,60	15,16		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			166,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.070		<b>Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq</b>						
L.01.010.070.a		<b>Punto invertitore in più con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	47,82			28%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con tubo corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,00	2,72		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,40	0,30		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	4,00	0,41		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,00	0,42		
		totale materiali				23,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,16		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,16	6,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,32	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,47	4,35		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			47,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.070.b		<b>Punto invertitore in più con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	48,14			28%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con tubo corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,00	2,72		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,40	0,30		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	4,00	0,66		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,06	0,42		
		totale materiali				24,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,40	6,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,36	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,76	4,38		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>48,14</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.070.c		<b>Punto invertitore in più a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	30,84			48%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,330	7,74		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,330	6,93		
		totale mano d'opera				14,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,80	2,86		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,40	0,30		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	4,20	1,12		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	2,00	0,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	6,00	0,37		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	5,06	0,10		
		totale materiali				9,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,96		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,96	4,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,07	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,03	2,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>30,84</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.070.d		<b>Punto invertitore in più a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	59,09			25%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista IP5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,330	7,74		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,330	6,93		
		totale mano d'opera				14,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,80	2,86		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,40	0,30		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	2,00	0,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	6,00	0,37		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	1,00	0,78		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	4,20	2,50		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	25,56	0,51		
		totale materiali				31,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,92	7,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,81	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,72	5,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			59,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.070.e		<b>Punto invertitore in più con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	66,15			22%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,330	7,74		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,330	6,93		
		totale mano d'opera				14,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,80	2,86		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,40	0,30		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	10,00	0,82		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	4,20	8,49		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	26,76	0,54		
		totale materiali				36,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,40	8,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,74	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,13	6,01		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			66,15		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.070.f		<b>Punto invertitore in più in ambiente controsoffittato tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	51,67			28%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce controsoffittato						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,00	2,72		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,40	0,30		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,50	0,15		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	22,89	0,46		
		totale materiali				25,92		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,15	6,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,82	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,97	4,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			51,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.070.g		<b>Punto invertitore in più funzionale a tenuta per impianto civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	72,96			20%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,330	7,74		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,330	6,93		
		totale mano d'opera				14,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,80	2,86		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,40	0,30		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	4,20	4,01		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	2,00	2,83		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	6,00	3,32		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Invertitore 16 A tipo normale	cad	18,14	1,00	18,14		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	1,00	0,97		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	31,67	0,63		
		totale materiali				42,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				56,69		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	56,69	9,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,64	0,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	66,32	6,63		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>72,96</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.080		Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq						
L.01.010.080.a		Punto luce a interruttore con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq	cad	37,85			53%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,50	2,81		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	6,00	0,62		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,44	0,13		
		totale materiali				9,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,41	5,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,00	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,41	3,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>37,85</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.080.b		<b>Punto luce a interruttore con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	38,33			52%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,50	2,81		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	6,00	0,98		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,50	0,13		
		totale materiali				9,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,78		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,78	5,06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,06	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,85	3,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>38,33</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.080.c		<b>Punto luce a interruttore a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	51,16			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	21,00	3,57		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	7,50	2,00		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,65	0,17		
		totale materiali				17,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,75	6,76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,76	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,51	4,65		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			51,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.080.d		<b>Punto luce a interruttore a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	53,28			42%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce a vista IP5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	21,00	3,57		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,06	0,05		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	7,50	2,00		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	1,00	0,78		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,67	0,21		
		totale materiali				19,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,40	7,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,04	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,44	4,84		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			53,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.080.e		<b>Punto luce a interruttore con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	70,66			31%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	21,00	3,57		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	22,00	1,81		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	7,50	15,16		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Angolo per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,18	1,00	1,18		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,43	0,29		
		totale materiali				32,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,90		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,90	9,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,33	0,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	64,23	6,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>70,66</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.080.f		<b>Punto luce a interruttore in ambienti controsoffittati tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	43,01			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,492	11,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,492	10,33		
		totale mano d'opera				21,86		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	16,50	2,81		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,50	0,15		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	8,00	0,49		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,33	0,17		
		totale materiali				11,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				33,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,42	5,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,68	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,10	3,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			43,01		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.080.g		<b>Punto luce a interruttore funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	75,69			29%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	21,00	3,57		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,60	0,46		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	7,50	7,16		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	8,00	11,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	1,00	0,97		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	16,62	0,33		
		totale materiali				36,59		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,81	10,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,00	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,81	6,88		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>75,69</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.090		<b>Punto presa 10 A</b>						
L.01.010.090.a		<b>Punto presa con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	29,96			52%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,350	8,20		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,350	7,35		
		totale mano d'opera				15,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	3,00	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,56	0,13		
		totale materiali				7,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,28	3,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,96	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,24	2,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			29,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.090.b		<b>Punto presa con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	30,39			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,350	8,20		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,350	7,35		
		totale mano d'opera				15,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	3,00	0,43		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,15	0,34		
		totale materiali				8,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,61	4,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,01	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,63	2,76		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>30,39</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.090.c		<b>Punto presa a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	36,47			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,370	8,67		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,370	7,77		
		totale mano d'opera				16,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presse 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	2,00	0,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	3,00	1,79		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,78	0,18		
		totale materiali				11,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,34		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,34	4,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,82	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,16	3,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			36,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.090.d		<b>Punto presa a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	38,52			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,370	8,67		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,370	7,77		
		totale mano d'opera				16,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	2,00	0,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	3,00	1,79		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,34	0,21		
		totale materiali				13,49		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,93	5,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,09	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,02	3,50		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			38,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.090.e		<b>Punto presa con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	40,84			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,370	8,67		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,370	7,77		
		totale mano d'opera				16,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,65	0,19		
		totale materiali				15,29		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,73	5,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,39	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,12	3,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>40,84</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.090.f		<b>Punto presa funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	50,30			33%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,370	8,67		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,370	7,77		
		totale mano d'opera				16,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	3,00	2,86		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	2,00	2,83		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	4,00	2,22		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	16,26	0,33		
		totale materiali				22,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,09	6,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,64	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,73	4,57		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>50,30</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.100		<b>Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto</b>						
L.01.010.100.a		<b>Punto presa derivata con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	24,44			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm - supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,280	6,56		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,280	5,88		
		totale mano d'opera				12,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	2,00	0,21		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,01	0,12		
		totale materiali				6,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,99	3,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,23	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,22	2,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			24,44		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.100.b		<b>Punto presa derivata con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	24,55			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm - supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,280	6,56		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,280	5,88		
		totale mano d'opera				12,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	2,00	0,29		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,05	0,12		
		totale materiali				6,63		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,07		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,07	3,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,24	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,32	2,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			24,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.100.c		<b>Punto presa derivata a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	27,17			49%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm - supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	2,00	0,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	2,00	0,53		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,39	0,13		
		totale materiali				7,78		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,11	3,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,59	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,70	2,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			27,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.100.d		<b>Punto presa derivata a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	30,07			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm - supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	2,00	0,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	2,00	1,19		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,27	0,17		
		totale materiali				10,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,36		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,36	3,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,97	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,33	2,73		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>30,07</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.100.e		<b>Punto presa derivata con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	30,55			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm - supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presca 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	2,00	4,04		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,67	0,15		
		totale materiali				10,41		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,74		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,74	4,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,04	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,78	2,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>30,55</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.100.f		<b>Punto presa derivata funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	35,95			37%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm - supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	2,00	1,91		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	2,00	2,83		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	4,00	2,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,05	0,20		
		totale materiali				14,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,93	4,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,75	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,68	3,27		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>35,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.110		Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq						
L.01.010.110.a		Punto presa con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq	cad	33,18			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	3,00	0,40		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presca 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,04	0,14		
		totale materiali				8,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,78		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,78	4,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,38	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,16	3,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,18</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.110.b		<b>Punto presa con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	33,62			50%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	3,00	0,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,16	0,14		
		totale materiali				9,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,12	4,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,44	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,56	3,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			33,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.110.c		<b>Punto presa a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	39,40			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presca 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	ml	0,36	3,00	1,08		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,26	0,19		
		totale materiali				12,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,61	5,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,20	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,82	3,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>39,40</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.110.d		<b>Punto presa a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	43,24			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	3,00	2,46		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,28	0,23		
		totale materiali				15,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,60	5,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,71	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,31	3,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			43,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.110.e		<b>Punto presa con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	43,93			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,10	0,20		
		totale materiali				16,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,14	5,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,80	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,94	3,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			43,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.110.f		<b>Punto presa funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	55,45			32%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	3,00	3,60		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,36	0,35		
		totale materiali				25,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,09	7,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,32	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,41	5,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			55,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.120		Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq						
L.01.010.120.a		Punto luce a interruttore con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq	cad	42,15			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq 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 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,480	11,25		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,480	10,08		
		totale mano d'opera				21,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	16,50	4,46		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilato 20 mm	ml	0,13	6,00	0,80		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,84	0,14		
		totale materiali				11,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,75	5,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,57	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,32	3,83		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			42,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.120.b		<b>Punto luce a interruttore con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	43,10			49%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq 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 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,480	11,25		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,480	10,08		
		totale mano d'opera				21,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	16,50	4,46		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafile 20 mm	ml	0,26	6,00	1,54		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,96	0,14		
		totale materiali				12,16		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,49		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,49	5,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,69	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,18	3,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>43,10</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.120.c		<b>Punto luce a interruttore a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	59,95			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq 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 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista per ambienti						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	21,00	5,67		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	ml	0,36	7,50	2,69		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Curva ispezionabile mm 20	cad	0,35	1,00	0,35		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	8,00	5,91		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,40	0,19		
		totale materiali				22,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				46,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	46,58	7,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,92	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	54,50	5,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			59,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.120.d		<b>Punto luce a interruttore a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	65,75			36%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq 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 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	21,00	5,67		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	8,00	5,91		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Curva rigida filettata IP 65 20 mm	cad	1,02	1,00	1,02		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 20 mm	ml	0,66	7,50	4,92		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,93	0,24		
		totale materiali				27,09		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,09	8,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,68	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,77	5,98		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			65,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.120.e		<b>Punto luce a interruttore con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	75,86			32%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq 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 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	21,00	5,67		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	22,00	1,81		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	7,50	15,16		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Angolo per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,18	1,00	1,18		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,80	0,30		
		totale materiali				34,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,95		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,95	10,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,02	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,97	6,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>75,86</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.120.f		<b>Punto luce a interruttore per ambienti controsoffittati tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	48,45			48%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq 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 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,520	12,19		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,520	10,92		
		totale mano d'opera				23,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	16,50	4,46		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tubo rigido serie leggera mm 20	ml	0,28	4,50	1,25		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilato 20 mm	ml	0,13	1,50	0,20		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Curva ispezionabile mm 20	cad	0,35	1,00	0,35		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	8,00	0,66		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,97	0,18		
		totale materiali				14,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,65		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,65	6,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,40	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,05	4,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			48,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.120.g		<b>Punto luce a interruttore funzionale a tenuta per edificio civile</b> compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq	cad	92,64			26%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq 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 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,540	12,66		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,540	11,34		
		totale mano d'opera				24,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	21,00	5,67		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,60	0,62		
		Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	8,06	1,00	8,06		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	8,00	14,53		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 20	cad	1,04	1,00	1,04		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	7,50	9,00		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,14	0,40		
		totale materiali				47,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				71,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	71,98	12,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,24	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	84,22	8,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			92,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.130		<b>Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto</b>						
L.01.010.130.a		<b>Punto presa derivata con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	27,80			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilato 20 mm	ml	0,13	2,00	0,27		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,49	0,13		
		totale materiali				7,38		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,60	3,67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,67	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,28	2,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			27,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.130.b		<b>Punto presa derivata con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	28,10			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	2,00	0,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,60	0,13		
		totale materiali				7,61		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,83	3,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,71	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,54	2,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>28,10</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.130.c		<b>Punto presa derivata a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	31,44			48%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	ml	0,36	2,00	0,72		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,20	0,14		
		totale materiali				9,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,43	4,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,15	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,58	2,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			31,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.130.d		<b>Punto presa derivata a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	34,68			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	2,00	1,64		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,22	0,18		
		totale materiali				11,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,95		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,95	4,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,58	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,53	3,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>34,68</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.130.e		<b>Punto presa derivata con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	33,84			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	2,00	4,04		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,12	0,16		
		totale materiali				11,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,29		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,29	4,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,47	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,76	3,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			33,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.130.f		<b>Punto presa derivata funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	40,97			37%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	2,00	2,40		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,16	0,22		
		totale materiali				16,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,83	5,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,41	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,24	3,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			40,97		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.140		Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti fino a 16 mq						
L.01.010.140.a		Punto presa bivalente 10/16 A con corrugato leggero tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq	cad	32,91			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	3,00	0,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,84	0,14		
		totale materiali				8,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,57		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,57	4,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,35	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,91	2,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			32,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.140.b		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con corrugato pesante tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	33,34			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	3,00	0,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,95	0,14		
		totale materiali				9,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,91	4,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,40	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,31	3,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			33,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.140.c		<b>Punto presa bivalente 10/16 A a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	39,12			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	ml	0,36	3,00	1,08		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,05	0,18		
		totale materiali				12,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,40	5,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,17	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,57	3,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			39,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.140.d		<b>Punto presa bivalente 10/16 A a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	42,97			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente a vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Presca 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguenta pvc mm 20	ml	0,82	3,00	2,46		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,07	0,22		
		totale materiali				15,61		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				33,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,39	5,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,68	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,06	3,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			42,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.140.e		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	43,66			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,89	0,20		
		totale materiali				16,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,93	5,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,77	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,69	3,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			43,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.140.f		<b>Punto presa bivalente 10/16 A funzionale a tenuta tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	57,72			31%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	8,06	1,00	8,06		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	3,00	3,60		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	19,10	0,38		
		totale materiali				27,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,85	7,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,62	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,48	5,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			57,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.150		<b>Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto</b>						
L.01.010.150.a		<b>Presa bivalente 10/16 A derivata con corrugato leggero tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	27,53			52%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilato 20 mm	ml	0,13	2,00	0,27		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,28	0,13		
		totale materiali				7,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,39	3,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,64	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,03	2,50		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>27,53</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.150.b		<b>Pres a bivalente 10/16 A derivata con corrugato pesante tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	27,83			51%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente e da derivazione con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Pres a 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	2,00	0,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,39	0,13		
		totale materiali				7,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,62	3,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,68	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,30	2,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>27,83</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.150.c		<b>Presa bivalente 10/16 A derivata a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	31,16			48%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione in vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Preso 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	ml	0,36	2,00	0,72		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,99	0,14		
		totale materiali				9,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,21	4,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,12	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,33	2,83		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			31,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.150.d		<b>Presa bivalente 10/16 A derivata a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	34,41			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione in vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Preso 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	2,00	1,64		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,01	0,18		
		totale materiali				11,63		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,74		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,74	4,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,55	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,28	3,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>34,41</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.150.e		<b>Presa bivalente 10/16 A derivata con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	33,57			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	2,00	4,04		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,91	0,16		
		totale materiali				10,97		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,08	4,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,43	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,51	3,05		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,57</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.150.f		<b>Pres a bivalente 10/16 A derivata funzionale a tenuta tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	40,69			37%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Pres a 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	2,00	2,40		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,95	0,22		
		totale materiali				16,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,62	5,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,38	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,00	3,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>40,69</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.160		Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq						
L.01.010.160.a		Doppio punto luce a interruttore con corrugato leggero tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq	cad	45,15			47%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,480	11,25		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,480	10,08		
		totale mano d'opera				21,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,50	2,47		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	2,00	7,17		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,80	0,61		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	6,50	0,67		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,31	0,15		
		totale materiali				13,75		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,08	5,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,96	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,05	4,10		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			45,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.160.b		<b>Doppio punto luce a interruttore con corrugato pesante tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	45,50			47%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,480	11,25		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,480	10,08		
		totale mano d'opera				21,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,50	2,47		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	2,00	7,17		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,80	0,61		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	6,50	0,93		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,36	0,15		
		totale materiali				14,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,35	6,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,01	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,36	4,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>45,50</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.160.c		<b>Doppio punto luce a interruttore a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	55,15			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	19,00	3,23		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	2,00	7,17		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,80	0,61		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	8,00	2,13		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	5,00	0,31		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	6,00	2,95		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,82	0,18		
		totale materiali				20,63		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,85	7,28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,28	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,14	5,01		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			55,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.160.d		<b>Doppio punto luce a interruttore a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	61,56			36%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	19,00	3,23		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	2,00	7,17		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,80	0,61		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	5,00	0,31		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	6,00	2,95		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	2,00	1,56		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	8,00	4,76		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,00	0,22		
		totale materiali				25,61		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	47,83	8,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,13	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	55,96	5,60		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			61,56		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.160.e		<b>Doppio punto luce a interruttore con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	79,06			28%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	19,00	3,23		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	2,00	7,17		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,80	0,61		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	15,00	1,23		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	8,00	16,17		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	2,00	5,34		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	2,00	2,11		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,43	0,27		
		totale materiali				39,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,43	10,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,44	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	71,88	7,19		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			79,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.160.f		<b>Doppio punto luce a interruttore in controsoffitto tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	48,36			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce in traccia per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,480	11,25		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,480	10,08		
		totale mano d'opera				21,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	15,00	2,55		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	2,00	7,17		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,50	0,15		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,80	0,61		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	2,00	0,64		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	8,00	0,49		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,20	0,18		
		totale materiali				16,24		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,58	6,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,39	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,96	4,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			48,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.160.g		<b>Doppio punto luce a interruttore funzionale a tenuta tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	81,55			27%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	19,00	3,23		
		Interruttore 1P tipo normale	cad	3,58	2,00	7,17		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,80	0,61		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	6,00	8,50		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	2,00	1,95		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	5,00	2,77		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	8,00	7,63		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,11	0,34		
		totale materiali				41,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,36		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,36	10,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,77	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	74,13	7,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>81,55</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.170		Punto presa UNEL 10/16 A						
L.01.010.170.a		Punto presa UNEL 10/16 A con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq	cad	38,96			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	3,00	0,40		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Supporti per 1 presa UNEL	cad	0,61	1,00	0,61		
		Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	cad	2,13	1,00	2,13		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,45	0,23		
		totale materiali				13,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,27	5,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,15	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,42	3,54		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			38,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.170.b		<b>Punto presa UNEL 10/16 A con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	39,40			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Supporti per 1 presa UNEL	cad	0,61	1,00	0,61		
		Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	cad	2,13	1,00	2,13		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	3,00	0,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,56	0,23		
		totale materiali				13,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,61	5,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,20	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,82	3,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>39,40</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.170.c		<b>Punto presa UNEL 10/16 A a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	43,20			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. In vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	ml	0,36	3,00	1,08		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	12,16	0,24		
		totale materiali				15,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,57		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,57	5,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,71	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,27	3,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>43,20</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.170.d		<b>Punto presa UNEL 10/16 A a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	46,81			38%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. In vista IP5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguenta pvc mm 20	ml	0,82	3,00	2,46		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,00	0,28		
		totale materiali				18,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,37	6,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,18	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,56	4,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>46,81</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.170.e		<b>Punto presa UNEL 10/16 A con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	47,74			37%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,00	0,26		
		totale materiali				19,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,09	6,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,31	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,40	4,34		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>47,74</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.170.f		<b>Punto presa UNEL 10/16 A funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez min. 2,5 mmq</b>	cad	59,03			30%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Punto presa UNEL funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	3,00	3,60		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,09	0,40		
		totale materiali				28,09		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,86		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,86	7,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,80	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,66	5,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>59,03</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.180		<b>Punto presa UNEL 10/16 A da derivazione di altro impianto</b>						
L.01.010.180.a		<b>Punto presa UNEL 10/16 A derivata con corrugato leggero tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	33,59			42%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilato 20 mm	ml	0,13	2,00	0,27		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Supporti per 1 presa UNEL	cad	0,61	1,00	0,61		
		Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	cad	2,13	1,00	2,13		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,89	0,22		
		totale materiali				11,88		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,10	4,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,44	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,53	3,05		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.180.b		<b>Punto presa UNEL 10/16 A derivata con corrugato pesante tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	33,88			42%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Supporti per 1 presa UNEL	cad	0,61	1,00	0,61		
		Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	cad	2,13	1,00	2,13		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	2,00	0,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,01	0,22		
		totale materiali				12,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,33	4,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,48	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,80	3,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,88</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.180.c		<b>Punto presa UNEL 10/16 A derivata a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	35,24			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione in vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	ml	0,36	2,00	0,72		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,09	0,20		
		totale materiali				12,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,38	4,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,65	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,04	3,20		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>35,24</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.180.d		<b>Punto presa UNEL 10/16 A derivata a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	38,26			39%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione in vista IP 5X						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	2,00	1,64		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,94	0,24		
		totale materiali				14,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,73	5,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,05	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,78	3,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>38,26</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.180.e		<b>Punto presa UNEL 10/16 A derivata con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	37,64			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione con canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	2,00	4,04		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,02	0,22		
		totale materiali				14,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,25		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,25	4,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,97	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,22	3,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			37,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.180.f		<b>Punto presa UNEL 10/16 A derivata funzionale a tenuta tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	44,54			34%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,340	7,97		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,340	7,14		
		totale mano d'opera				15,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	6,00	1,62		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	2,00	2,40		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,88	0,28		
		totale materiali				19,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,61	5,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,88	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,49	4,05		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			44,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.190		Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica						
L.01.010.190.a		Doppio punto presa 10 e 16 A con corrugato leggero tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq	cad	40,33			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	3,00	0,40		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,62	0,23		
		totale materiali				13,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,33	5,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,33	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,66	3,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			40,33		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.190.b		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A con corrugato pesante tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	40,77			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	3,00	0,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,73	0,23		
		totale materiali				13,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,68	5,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,38	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,06	3,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			40,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.190.c		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	45,63			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. In vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	ml	0,36	3,00	1,08		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,14	0,26		
		totale materiali				16,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,45		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,45	6,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,03	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,48	4,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>45,63</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.190.d		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	49,24			38%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	3,00	2,46		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,98	0,30		
		totale materiali				19,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,26	6,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,50	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,77	4,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			49,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.190.e		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	50,17			37%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,98	0,28		
		totale materiali				20,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,98	6,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,63	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,61	4,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			50,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.190.f		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A funzionale a tenuta tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	64,00			29%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Doppio punto presa funzionale a tenuta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	3,00	3,60		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	8,06	1,00	8,06		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	23,01	0,46		
		totale materiali				31,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,73	8,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,45	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,18	5,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			64,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.200		Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq						
L.01.010.200.a		Punto luce a interruttore aggiuntivo con corrugato leggero tipo civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq	cad	10,73			66%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato leggero						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	4,80	0,82		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,60	0,16		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,03	0,02		
		totale materiali				1,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,34		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,34	1,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,42	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,76	0,98		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			10,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.200.b		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo con corrugato pesante tipo civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	10,86			65%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	4,80	0,82		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	1,60	0,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,09	0,02		
		totale materiali				1,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,44	1,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,43	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,87	0,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>10,86</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.200.c		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	13,05			62%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,182	4,27		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,182	3,82		
		totale mano d'opera				8,09		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	2,00	0,53		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,26	0,03		
		totale materiali				2,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,14	1,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,72	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,86	1,19		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			13,05		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.200.d		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo a vista IP5X tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	13,90			58%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,182	4,27		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,182	3,82		
		totale mano d'opera				8,09		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	2,00	1,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,59	0,03		
		totale materiali				2,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,80	1,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,84	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,64	1,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			13,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.200.e		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo con canaline tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	19,61			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,182	4,27		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,182	3,82		
		totale mano d'opera				8,09		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	5,00	0,41		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	2,00	4,04		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	0,50	1,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	5,70	0,11		
		totale materiali				7,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,24		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,24	2,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,59	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	17,83	1,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			19,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.200.f		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo per ambienti controsoffittati per edificio civile; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	12,43			64%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	4,80	0,82		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tubo rigido serie leggera mm 16	ml	0,22	1,60	0,34		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,21	0,02		
		totale materiali				1,66		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,66	1,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,64	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,30	1,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12,43		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.200.g		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo funzionale a tenuta per edificio civile; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	21,07			38%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,182	4,27		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,182	3,82		
		totale mano d'opera				8,09		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	2,00	1,91		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	2,00	2,83		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	4,00	2,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	3,85	0,08		
		totale materiali				8,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,37	2,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,78	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19,15	1,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			21,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.210		<b>Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate</b>						
L.01.010.210.a		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A con corrugato leggero tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5-2,5 mmq</b>	cad	54,45			49%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				26,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	3,00	0,31		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	3,00	0,40		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	12,65	0,25		
		totale materiali				15,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,31	7,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,19	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,50	4,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			54,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.210.b		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A con corrugato pesante tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5-2,5 mmq</b>	cad	55,05			48%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				26,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	9,00	1,53		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	3,00	0,43		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	3,00	0,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	12,80	0,26		
		totale materiali				16,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,77		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,77	7,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,27	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,05	5,00		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>55,05</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.210.c		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5-2,5 mmq</b>	cad	57,46			46%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. In vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				26,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	ml	0,36	3,00	1,08		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,07	0,28		
		totale materiali				17,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,64	7,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,59	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,23	5,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			57,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.210.d		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5-2,5 mmq</b>	cad	61,07			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				26,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	3,00	2,46		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,91	0,32		
		totale materiali				20,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47,45		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	47,45	8,07		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,07	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	55,52	5,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			61,07		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.210.e		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5-2,5 mmq</b>	cad	62,00			43%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				26,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,91	0,30		
		totale materiali				21,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,17	8,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,19	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,36	5,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			62,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.210.f		<b>Doppio punto presa 10 e 16 A funzionale a tenuta tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5-2,5 mmq</b>	cad	75,83			35%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Doppio punto presa funzionale a tenuta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				26,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	3,00	3,60		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	8,06	1,00	8,06		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Presa 2P + T da 10 A tipo normale	cad	3,70	1,00	3,70		
		Presa 2P + T da 16 A tipo normale	cad	3,79	1,00	3,79		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	23,94	0,48		
		totale materiali				32,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,92	10,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,02	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,93	6,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>75,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.220		Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica						
L.01.010.220.a		Doppio punto presa, UNEL e bivalente 10/16 A, con corrugato leggero per edificio civile; conduttori sez. min. 2,5 mmq	cad	45,32			39%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafile 20 mm	ml	0,13	3,00	0,40		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	cad	2,13	1,00	2,13		
		Supporti per 1 presa UNEL + 1P	cad	1,00	1,00	1,00		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,42	0,31		
		totale materiali				17,44		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,21	5,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,99	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,20	4,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>45,32</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.220.b		<b>Doppio punto presa, UNEL e bivalente 10/16 A, con corrugato pesante per edificio civile; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	45,76			39%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	cad	2,13	1,00	2,13		
		Supporti per 1 presa UNEL + 1P	cad	1,00	1,00	1,00		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	3,00	0,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,53	0,31		
		totale materiali				17,78		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,55	6,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,04	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,60	4,16		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>45,76</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.220.c		<b>Doppio punto presa, UNEL e bivalente 10/16 A, a vista per edificio civile; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	50,00			38%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. In vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,428	10,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,428	8,99		
		totale mano d'opera				19,02		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Scatola IP 40 3 P	cad	1,49	1,00	1,49		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	ml	0,36	3,00	1,08		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	16,12	0,32		
		totale materiali				19,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,85	6,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,60	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,45	4,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>50,00</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.220.d		<b>Doppio punto presa, UNEL e bivalente 10/16 A, a vista IP5X per edificio civile; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	<b>54,50</b>			<b>35%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,428	10,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,428	8,99		
		totale mano d'opera				19,02		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	3,00	2,46		
		Scatola IP 55 3 P	cad	3,55	1,00	3,55		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,64	0,37		
		totale materiali				23,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,35	7,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,20	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,55	4,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>54,50</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.220.e		<b>Doppio punto presa, UNEL e bivalente 10/16 A, con canaline per edificio civile; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	54,54			35%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,428	10,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,428	8,99		
		totale mano d'opera				19,02		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Scatola IP 40 3 P	cad	1,49	1,00	1,49		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	16,96	0,34		
		totale materiali				23,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,38	7,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,20	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,58	4,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>54,54</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.220.f		<b>Doppio punto presa, UNEL e bivalente 10/16 A, funzionale a tenuta per edificio civile; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	66,71			29%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Doppia presa UNEL e bivalente funzionale a tenuta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,428	10,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,428	8,99		
		totale mano d'opera				19,02		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Presa UNEL tipo normale terra centrale	cad	6,51	1,00	6,51		
		Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	cad	3,58	1,00	3,58		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	3,00	3,60		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Scatola IP 55 3 P	cad	3,55	1,00	3,55		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	24,72	0,49		
		totale materiali				32,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,84		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,84	8,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,81	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,65	6,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			66,71		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.230		<b>Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A</b>						
L.01.010.230.a		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con magnetotermico differenziale in corrugato leggero; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	241,15			8%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilato 20 mm	ml	0,13	3,00	0,40		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	163,73	3,27		
		totale materiali				168,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				187,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	187,38	31,85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,85	1,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	219,23	21,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			241,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.230.b		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con magnetotermico differenziale in corrugato pesante; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	241,59			8%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	ml	0,25	3,00	0,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	163,84	3,28		
		totale materiali				169,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				187,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	187,72	31,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,91	1,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	219,63	21,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>241,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.230.c		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con magnetotermico differenziale a vista; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	246,46			8%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. In vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,440	10,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,440	9,24		
		totale mano d'opera				19,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	ml	0,36	3,00	1,08		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	165,25	3,30		
		totale materiali				171,94		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				191,50		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	191,50	32,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,55	1,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	224,05	22,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>246,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.230.d		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con magnetotermico differenziale a vista IP5X; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	250,07			8%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,440	10,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,440	9,24		
		totale mano d'opera				19,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	2,00	1,48		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	3,00	2,46		
		Scatola IP 55 2 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	167,09	3,34		
		totale materiali				174,75		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				194,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	194,30	33,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	33,03	1,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	227,33	22,73		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			250,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.230.e		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con magnetotermico differenziale con canaline; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	250,99			8%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,440	10,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,440	9,24		
		totale mano d'opera				19,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	8,00	0,66		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	3,00	6,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	166,09	3,32		
		totale materiali				175,47		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				195,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	195,02	33,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	33,15	1,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	228,18	22,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>250,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.230.f		<b>Punto presa bivalente 10/16 A con magnetotermico funzionale a tenuta, per edificio civile; conduttori sez. min. 2,5 mmq</b>	cad	264,83			7%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16 A. Punto presa con magnetotermico e bivalente funzionale a tenuta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,440	10,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,440	9,24		
		totale mano d'opera				19,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	9,00	2,43		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 20 mm	ml	1,20	3,00	3,60		
		Raccordo maschio in metallo mm 20	cad	1,82	2,00	3,63		
		Cassetta in metallo da mm 129x104x65	cad	8,06	1,00	8,06		
		Scatola IP 55 2 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Collare in metallo per tubo mm 20	cad	0,56	4,00	2,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	175,12	3,50		
		totale materiali				186,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				205,77		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	205,77	34,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	34,98	1,75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	240,75	24,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			264,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.240		Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq						
L.01.010.240.a		Punto luce a interruttore aggiuntivo con corrugato leggero per edificio civile; conduttori sez. min. 1,5 mmq	cad	12,58			65%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,184	4,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,184	3,86		
		totale mano d'opera				8,18		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,60	1,12		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	2,20	0,23		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,03	0,02		
		totale materiali				1,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,77		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,77	1,66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,66	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,43	1,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12,58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.240.b		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo con corrugato pesante per edificio civile; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	12,75			64%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,184	4,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,184	3,86		
		totale mano d'opera				8,18		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,60	1,12		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	2,20	0,36		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,09	0,02		
		totale materiali				1,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,91	1,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,68	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,59	1,16		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12,75		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.240.c		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo a vista per edificio civile; conduttori. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	14,85			63%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,210	4,92		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,210	4,41		
		totale mano d'opera				9,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,60	1,12		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	2,20	0,59		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,26	0,03		
		totale materiali				2,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,54	1,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,96	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,50	1,35		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			14,85		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.240.d		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo a vista IP5X per edificio civile; conduttori. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	15,50			60%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,210	4,92		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,210	4,41		
		totale mano d'opera				9,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,60	1,12		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm	ml	0,49	2,20	1,08		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,48	0,03		
		totale materiali				2,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,04		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,04	2,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,05	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,09	1,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			15,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.240.e		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo con canaline per edificio civile; conduttori. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	20,87			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,210	4,92		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,210	4,41		
		totale mano d'opera				9,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,60	1,12		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	5,00	0,41		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	2,20	4,45		
		Angolo per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,18	0,50	0,59		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	4,21	0,08		
		totale materiali				6,88		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,21	2,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,76	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,97	1,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			20,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.240.f		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo per ambienti controsoffittati per edificio civile; conduttori. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	14,05			63%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,60	1,12		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	3,00	0,18		
		Tubo rigido serie leggera mm 16	ml	0,22	2,20	0,47		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,21	0,02		
		totale materiali				2,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,92	1,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,86	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,78	1,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			14,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.240.g		<b>Punto luce a interruttore aggiuntivo funzionale a tenuta per edificio civile; conduttori. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	23,05			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,210	4,92		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,210	4,41		
		totale mano d'opera				9,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,60	1,12		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	2,20	2,10		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	2,00	2,83		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	4,00	2,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	3,85	0,08		
		totale materiali				8,57		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,91	3,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,04	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20,95	2,10		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			23,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.250		<b>Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq</b>						
L.01.010.250.a		<b>Punto luce a commutatore 10 A con corrugato leggero per edificio civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	43,06			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,388	9,09		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,388	8,15		
		totale mano d'opera				17,24		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,50	2,47		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	4,00	0,41		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Scatola IP 40 3 P 104x66x48	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,57	0,27		
		totale materiali				16,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,46	5,69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,69	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,15	3,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			43,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.250.b		<b>Punto luce a commutatore 10 A con corrugato pesante per edificio civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	43,38			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,388	9,09		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,388	8,15		
		totale mano d'opera				17,24		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,50	2,47		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	4,00	0,66		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Scatola IP 40 3 P 104x66x48	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,63	0,27		
		totale materiali				16,47		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,71	5,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,73	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,44	3,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>43,38</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.250.c		<b>Punto luce a commutatore 10 A a vista per edificio civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	52,36			36%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,430	10,08		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,430	9,03		
		totale mano d'opera				19,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	20,50	3,49		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	4,00	1,97		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	5,50	1,47		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,08	0,30		
		totale materiali				21,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,69		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,69	6,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,92	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,60	4,76		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			52,36		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.250.d		<b>Punto luce a commutatore 10 A a vista IP5X per edificio civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	56,39			34%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,430	10,08		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,430	9,03		
		totale mano d'opera				19,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	20,50	3,49		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm	ml	0,49	5,50	2,71		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	1,00	0,78		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	4,00	1,97		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Scatola IP 55 2 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,15	0,34		
		totale materiali				24,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,82	7,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,45	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,27	5,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>56,39</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.250.e		<b>Punto luce a commutatore 10 A con canaline per edificio civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	69,41			28%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,430	10,08		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,430	9,03		
		totale mano d'opera				19,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	20,50	3,49		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	15,00	1,23		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Scatola IP 55 2 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	5,50	11,12		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,07	0,42		
		totale materiali				34,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				53,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	53,93	9,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,17	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,10	6,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			69,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.250.f		<b>Punto luce a commutatore 10 A in controsoffitto per edificio civile compreso apertura tracce; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	48,44			39%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In traccia per ambienti controsoffittati						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,430	10,08		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,430	9,03		
		totale mano d'opera				19,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	15,00	2,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	6,00	0,37		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,50	0,15		
		Scatola IP 40 3 P 104x66x48	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,46	0,31		
		totale materiali				18,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,64	6,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,40	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,03	4,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>48,44</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.250.g		<b>Punto luce a commutatore 10 A funzionale a tenuta tipo civile; compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	72,70			26%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Punto luce a commutatore funzionale a tenuta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,430	10,08		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,430	9,03		
		totale mano d'opera				19,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	20,50	3,49		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	5,50	5,25		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	4,00	5,66		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Scatola IP 55 2 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	4,00	2,22		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	1,00	0,97		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	23,37	0,47		
		totale materiali				37,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				56,48		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	56,48	9,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,60	0,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	66,09	6,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>72,70</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260		<b>Punto pulsante</b>						
L.01.010.260.a		<b>Punto luce a pulsante 10 A sotto traccia per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	38,24			52%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante sotto traccia.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	6,00	0,98		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,41	0,15		
		totale materiali				9,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,71	5,05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,05	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,76	3,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			38,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260.b		<b>Punto luce a pulsante 10 A a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	49,70			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante in vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	6,40	1,71		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	9,56	0,19		
		totale materiali				16,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,62	6,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,57	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,18	4,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			49,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260.c		<b>Punto luce a pulsante 10 A a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	52,36			42%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. A pulsante in vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	6,40	1,71		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	1,00	0,78		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,58	0,23		
		totale materiali				18,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,68	6,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,92	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,60	4,76		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			52,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260.d		<b>Punto luce a pulsante 10 A con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	66,20			34%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. A pulsante con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Angolo per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,18	1,00	1,18		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	22,00	1,81		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	6,20	12,53		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,34	0,31		
		totale materiali				29,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,44	8,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,74	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,18	6,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			66,20		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260.e		<b>Punto luce a pulsante a tirante 10 A sotto traccia tipo civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	45,50			44%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante sotto traccia.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	6,00	0,98		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	cad	10,02	1,00	10,02		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	12,94	0,26		
		totale materiali				15,35		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,35	6,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,01	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,36	4,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>45,50</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260.f		<b>Punto luce a pulsante a tirante 10 A a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	56,96			39%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante in vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	cad	10,02	1,00	10,02		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	6,40	1,71		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,09	0,30		
		totale materiali				22,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,26	7,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,52	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,78	5,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			56,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260.g		<b>Punto luce a pulsante a tirante 10 A a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; cond sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	59,61			37%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante in vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	cad	10,02	1,00	10,02		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	6,40	1,71		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Scatola IP 55 1 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	1,00	0,78		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,11	0,34		
		totale materiali				24,10		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				46,32		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	46,32	7,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,87	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	54,20	5,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>59,61</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.260.h		<b>Punto luce a pulsante a tirante 10 A con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	73,46			30%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	12,40	2,11		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,20	0,15		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	cad	10,02	1,00	10,02		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Angolo per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,18	1,00	1,18		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	22,00	1,81		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	6,20	12,53		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,87	0,42		
		totale materiali				34,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,08	9,70		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,70	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	66,78	6,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			73,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.270		<b>Punto presa Tv con impianto derivato</b>						
L.01.010.270.a		<b>Punto presa TV derivata con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. coassiale 75 Ohm</b>	cad	32,47			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	5,00	0,72		
		Presa Tv coassiale derivata tipo normale	cad	9,67	1,00	9,67		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,10	0,22		
		totale materiali				11,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,23	4,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,29	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,52	2,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			32,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.270.b		<b>Punto presa TV derivata con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. coassiale 75 Ohm</b>	cad	<b>34,93</b>			<b>38%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo coassiale schermato per antenna 75 OHM	ml	0,38	5,00	1,90		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	5,00	0,72		
		Presa Tv coassiale derivata tipo normale	cad	9,67	1,00	9,67		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,48	0,23		
		totale materiali				13,81		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,14	4,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,61	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,75	3,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>34,93</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.270.c		<b>Punto presa TV derivata con tubo rigido pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. coassiale 75 Ohm</b>	cad	37,51			38%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato con tubo rigido pesante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo coassiale schermato per antenna 75 OHM	ml	0,38	5,00	1,90		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Presa Tv coassiale derivata tipo normale	cad	9,67	1,00	9,67		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	1,00	0,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	5,00	1,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	12,10	0,24		
		totale materiali				14,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,15	4,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,95	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,10	3,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			37,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.270.d		<b>Punto presa TV derivata con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; cond. coassiale 75 Ohm</b>	cad	47,21			27%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				12,87		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo coassiale schermato per antenna 75 OHM	ml	0,38	5,00	1,90		
		Presa Tv coassiale derivata tipo normale	cad	9,67	1,00	9,67		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	12,00	0,98		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	5,00	10,11		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,06	0,22		
		totale materiali				23,81		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,68	6,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,24	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,92	4,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			47,21		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.010.280</b>		<b>Punto presa Tv con impianto passante</b>						
<b>L.01.010.280.a</b>		<b>Punto presa TV passante sotto traccia per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttore coassiale 75 Ohm</b>	<b>cad</b>	<b>29,53</b>			<b>23%</b>	<b>0,7%</b>
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto passante. Sotto traccia.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Presa Tv coassiale passante tipo normale	cad	14,67	1,00	14,67		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,96	0,32		
		totale materiali				16,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,94	3,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,90	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,84	2,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>29,53</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.280.b		<b>Punto presa TV passante con distribuzione esterna per edificio civile compreso tracce in muratura; cond coassiale 75 Ohm</b>	cad	28,42			21%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto passante. Con distribuzione esterna.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,140	3,07		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,01		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Presa Tv coassiale passante tipo normale	cad	14,67	1,00	14,67		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	2,00	0,16		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,68	0,31		
		totale materiali				16,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,08	3,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,75	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,84	2,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			28,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.290		<b>Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq</b>						
L.01.010.290.a		<b>Punto luce a commutatore 10 A con corrugato leggero tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	49,20			42%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,460	10,78		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,460	9,66		
		totale mano d'opera				20,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	22,50	3,83		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	6,00	0,62		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,57	0,27		
		totale materiali				17,78		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,23	6,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,50	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,72	4,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			49,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.290.b		<b>Punto luce a commutatore 10 A con corrugato pesante tipo civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	49,67			41%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,460	10,78		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,460	9,66		
		totale mano d'opera				20,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	22,50	3,83		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	1,00	0,55		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	6,00	0,98		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,63	0,27		
		totale materiali				18,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,60	6,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,56	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,16	4,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>49,67</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.290.c		<b>Punto luce a commutatore 10 A a vista per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	61,91			37%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,510	11,95		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,510	10,71		
		totale mano d'opera				22,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	28,50	4,85		
		Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	ml	0,27	7,50	2,00		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,08	0,30		
		totale materiali				25,44		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,11	8,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,18	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,28	5,63		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>61,91</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.290.d		<b>Punto luce a commutatore 10 A a vista IP5X per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	65,04			35%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista IP5X.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,510	11,95		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,510	10,71		
		totale mano d'opera				22,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	28,50	4,85		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	8,00	3,94		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	7,50	2,00		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	4,00	0,25		
		Scatola IP 55 2 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	1,00	0,78		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,69	0,35		
		totale materiali				27,87		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,54	8,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,59	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,13	5,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>65,04</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.290.e		<b>Punto luce a commutatore 10 A con canaline per edificio civile compreso tracce in muratura; conduttori sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	82,12			28%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con canaline.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,510	11,95		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,510	10,71		
		totale mano d'opera				22,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	28,50	4,85		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Cassetta in metallo 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	1,00	2,67		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	1,00	1,06		
		Angolo per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,18	1,00	1,18		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	22,00	1,81		
		Scatola IP 40 2 P	cad	1,11	1,00	1,11		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	7,50	15,16		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,63	0,43		
		totale materiali				41,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,80	10,85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,85	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	74,65	7,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			82,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.290.f		<b>Punto luce a commutatore 10 A per ambienti controsoffittati per edificio civile; cond. sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	56,06			40%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In traccia per ambienti controsoffittati.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,508	11,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,508	10,67		
		totale mano d'opera				22,58		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	23,00	3,91		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	ml	0,10	1,50	0,15		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	1,00	0,32		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	1,00	1,98		
		Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 16	ml	0,22	4,50	0,97		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	8,00	0,49		
		Scatola 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,68	0,31		
		totale materiali				20,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,56	7,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,41	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,96	5,10		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			56,06		
L.01.010.290.g		<b>Punto luce a commutatore 10 A funzionale a tenuta per edificio civile compreso tracce in muratura; cond sez. min. 1,5 mmq</b>	cad	88,77			26%	0,7%



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
		Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Punto luce a commutatore funzionale a tenuta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,510	11,95		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,510	10,71		
		totale mano d'opera				22,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	28,50	4,85		
		Curva per tubo rigido in metallo mm 16	cad	0,97	1,00	0,97		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,70	0,53		
		Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	cad	9,84	1,00	9,84		
		Cassetta in metallo da mm 89x89x65	cad	6,13	1,00	6,13		
		Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato 16 mm	ml	0,95	7,50	7,16		
		Raccordo maschio in metallo mm 16	cad	1,42	8,00	11,33		
		Collare in metallo per tubo mm 16	cad	0,55	4,00	2,22		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 55 2 P	cad	2,49	1,00	2,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	23,37	0,47		
		totale materiali				46,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				68,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	68,97	11,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,73	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,70	8,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>88,77</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.300		<b>Punto presa telefonica</b>						
L.01.010.300.a		<b>Punto presa telefonica con corrugato leggero per edificio civile compreso tracce in muratura; diam. conduttore 0,6 mm</b>	cad	24,99			46%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con corrugato leggero.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,260	6,09		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,260	5,46		
		totale mano d'opera				11,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavetto telefonico a 2 coppie + T	ml	0,22	5,00	1,08		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	5,00	0,72		
		Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	4,65	1,00	4,65		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,30	0,13		
		totale materiali				7,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,42	3,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,30	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,72	2,27		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			24,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.300.b		<b>Punto presa telefonica con corrugato pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; diam. conduttore 0,6 mm</b>	cad	24,47			46%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con corrugato pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,260	5,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,260	5,46		
		totale mano d'opera				11,15		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavetto telefonico a 2 coppie + T	ml	0,22	5,00	1,08		
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	ml	0,14	5,00	0,72		
		Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	4,65	1,00	4,65		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,30	0,13		
		totale materiali				7,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,02	3,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,23	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,25	2,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			24,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.300.c		<b>Punto presa telefonica con tubo rigido pesante per edificio civile compreso tracce in muratura; diam. conduttore 0,6 mm</b>	cad	27,79			45%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con tubo rigido pesante.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,280	6,56		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,280	5,88		
		totale mano d'opera				12,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavetto telefonico a 2 coppie + T	ml	0,22	5,00	1,08		
		Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	4,65	1,00	4,65		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	2,00	0,16		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	1,00	0,49		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	6,00	0,37		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	5,00	1,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,62	0,13		
		totale materiali				9,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,59		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,59	3,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,67	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,27	2,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>27,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.300.d		<b>Punto presa telefonica in canalina per edificio civile compreso tracce in muratura; diam. conduttore 0,6 mm</b>	cad	37,71			31%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di 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 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con canalina.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,260	6,09		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,260	5,46		
		totale mano d'opera				11,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavetto telefonico a 2 coppie + T	ml	0,22	5,00	1,08		
		Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	cad	4,65	1,00	4,65		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	10,00	0,82		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	5,00	10,11		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,90	0,16		
		totale materiali				17,74		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,30	4,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,98	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,28	3,43		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			37,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.310		<b>Punto presa telefonica/EDP punto rete</b>						
L.01.010.310.a		<b>Punto presa telefonica/EDP RJ12 sotto traccia per edificio civile compreso tracce in muratura;</b>	cad	26,04			26%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ12 sotto traccia.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ12 tipo normale	cad	12,01	1,00	12,01		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,30	0,27		
		totale materiali				13,57		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20,24		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	20,24	3,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,44	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	23,68	2,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			26,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.310.b		<b>Punto presa telefonica/EDP RJ12 a vista per edificio civile compreso tracce in muratura;</b>	cad	27,71			29%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ12 in vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ12 tipo normale	cad	12,01	1,00	12,01		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,03	0,26		
		totale materiali				13,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,53	3,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,66	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,19	2,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			27,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.310.c		<b>Punto presa telefonica/EDP RJ45 sotto traccia per edificio civile compreso tracce in muratura;</b>	cad	23,21			29%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ45 sotto traccia.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ45 tipo normale	cad	9,85	1,00	9,85		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,14	0,22		
		totale materiali				11,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,03		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,03	3,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,07	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,10	2,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			23,21		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.310.d		<b>Punto presa telefonica/EDP RJ45 a vista per edificio civile compreso tracce in muratura;</b>	cad	24,87			32%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ45 in vista.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ45 tipo normale	cad	9,85	1,00	9,85		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Scatola IP 40 1 P	cad	0,93	1,00	0,93		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,86	0,22		
		totale materiali				11,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,33	3,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,29	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,61	2,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			24,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.320		<b>Punto presa telefonica/EDP prese controllo</b>						
L.01.010.320.a		<b>Punto presa telefonica/EDP: Regolatore di tensione ad effetto dimmer</b>	cad	51,98			17%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Regolatore di tensione ad effetto dimmer						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Supporti per scatole da incasso a 2 P	cad	0,91	1,00	0,91		
		Regolatori di tensione ad effetto dimmer tipo normale	cad	28,74	1,00	28,74		
		Placche per supporti ad 2 P	cad	1,02	1,00	1,02		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	30,88	0,62		
		totale materiali				31,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,38	6,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,87	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,25	4,73		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>51,98</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.320.b		<b>Punto presa telefonica/EDP: Regolatore continuo di luminosità</b>	cad	26,65			33%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Regolatore continuo di luminosità						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Supporti per scatole da incasso a 1 P	cad	0,31	1,00	0,31		
		Regolatore continuo di luminosità tipo normale	cad	10,03	1,00	10,03		
		Placche per supporti ad 3 P	cad	1,03	1,00	1,03		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,58	0,23		
		totale materiali				11,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	20,70	3,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,52	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,22	2,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>26,65</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.320.c		<b>Punto presa telefonica/EDP: Programmatore settimanale per 4 cicli giornalieri con display</b>	cad	248,64			6%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Programmatore settimanale per 4 cicli giornalieri con display						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,320	7,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				14,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 3 P	cad	1,03	1,00	1,03		
		Programmatore elettronico giornaliero/settimanale	cad	174,22	1,00	174,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	175,46	3,51		
		totale materiali				178,97		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				193,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	193,19	32,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,84	1,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	226,04	22,60		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>248,64</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.320.d		<b>Punto presa telefonica/EDP: Termostato elettronico per ambiente</b>	cad	228,30			6%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Termostato elettronico per ambiente						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 3 P	cad	1,03	1,00	1,03		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	160,84	3,22		
		totale materiali				164,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				177,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	177,39	30,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,16	1,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	207,55	20,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>228,30</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.320.e		<b>Punto presa telefonica/EDP: Rivelatore di fumo</b>	cad	140,59			9%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Rilevatore di fumo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 3 P	cad	1,03	1,00	1,03		
		Rilevatore di fumo da 12 volt a.c. d.c.	cad	92,78	1,00	92,78		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	94,02	1,88		
		totale materiali				95,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				109,24		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	109,24	18,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,57	0,93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	127,81	12,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			140,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.320.f		<b>Punto presa telefonica/EDP: Rivelatore di gas metano</b>	cad	236,83			6%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Rilevatore di gas metano						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 3 P	cad	1,03	1,00	1,03		
		Rilevatore gas componibile 3 moduli da 12 volt a.c. d.c.	cad	166,10	1,00	166,10		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	167,34	3,35		
		totale materiali				170,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				184,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	184,02	31,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,28	1,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	215,30	21,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>236,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.320.g		<b>Punto presa telefonica/EDP: Ripetitore di segnale per rilevatore di gas e fumo</b>	cad	98,61			14%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Ripetitore di segnale per rilevatore di gas e fumo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta porta apparecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 3 P	cad	1,03	1,00	1,03		
		Ripetitore di segnale per rilevatori fumo e gas	cad	60,80	1,00	60,80		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	62,04	1,24		
		totale materiali				63,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	76,62	13,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,02	0,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	89,64	8,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>98,61</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.330		<b>Suonerie da parete</b>						
L.01.010.330.a		<b>Suonerie da parete da 12 V, 15 VA per edificio civile compreso tracce in muratura</b>	cad	65,14			29%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; cavo FS17 ; scatola di derivazione; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Suoneria da parete Suonerie da parete da 12 V, 15 VA						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	6,00	0,49		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	3,00	0,80		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Suoneria da parete 12 V 15 VA	cad	11,37	1,00	11,37		
		Trasformatore da 230/12 V di potenza 8 VA	cad	10,27	1,00	10,27		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 6P	cad	1,41	1,00	1,41		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	30,09	0,60		
		totale materiali				31,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,62	8,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,60	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,22	5,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			65,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.330.b		<b>Suonerie da parete da 230 V per edificio civile compreso tracce in muratura</b>	cad	49,26			34%	0,7%
		Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; cavo FS17 ; scatola di derivazione; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; 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; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Suoneria da parete Suonerie da parete da 230 V						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,380	8,91		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				16,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	1,00	0,22		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	1,00	0,77		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	1,00	0,29		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	2,00	0,16		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	3,00	0,80		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Suoneria da parete 230 V	cad	13,01	1,00	13,01		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,05	0,40		
		totale materiali				21,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,28	6,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,51	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,78	4,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			49,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.340		Suonerie modulari						
L.01.010.340.a		Suoneria in bronzo modulare da 8 VA, per impianto a 12 V	cad	261,88			7%	0,7%
		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 tecniche vigenti, compresi il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime e compresi, altresì, Suonerie modulari da 12 V, 8 vA						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,440	10,31		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,440	9,24		
		totale mano d'opera				19,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	3,00	0,80		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Presse biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Trasformatore da 230/12 V di potenza 8 VA	cad	10,27	1,00	10,27		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 6P	cad	1,41	1,00	1,41		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	178,24	3,56		
		totale materiali				183,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				203,48		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	203,48	34,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	34,59	1,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	238,07	23,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			261,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.010.340.b		<b>Suonerie in bronzo modulare da 230 V</b>	cad	244,48			7%	0,7%
		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 tecniche vigenti, compresi il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime e compresi, altresì, Suonerie modulari da 230 V						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,400	9,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	6,00	1,02		
		Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	cad	0,22	2,00	0,43		
		Placche per supporti ad 1 P	cad	0,77	2,00	1,54		
		Supporti per scatole da incasso a 3 P	cad	0,29	2,00	0,57		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,30	0,23		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	2,00	0,16		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	3,00	0,80		
		Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	cad	4,49	1,00	4,49		
		Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	cad	159,60	1,00	159,60		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	166,64	3,33		
		totale materiali				172,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				189,96		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	189,96	32,29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	32,29	1,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	222,25	22,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			244,48		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020		<b>DORSALI E MONTANTI</b>						
L.01.020.010		<b>Dorsali</b>						
L.01.020.010.a		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x1,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	7,54			65%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,110	2,58		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,110	2,31		
		totale mano d'opera				4,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	1,02	0,17		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	3,09	0,53		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,33	0,18		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		totale materiali				0,97		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,86		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,86	1,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,00	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,85	0,69		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>7,54</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.b		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x2,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	8,05			61%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,110	2,58		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,110	2,31		
		totale mano d'opera				4,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,33	0,18		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	3,09	0,83		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilato 20 mm	ml	0,26	1,02	0,26		
		totale materiali				1,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,26	1,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,06	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,32	0,73		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			8,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.c		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x4 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	9,53			61%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,130	3,05		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,130	2,73		
		totale mano d'opera				5,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,33	0,18		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,02	0,37		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,09	0,96		
		totale materiali				1,63		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,41	1,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,26	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,67	0,87		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,53</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.d		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x6 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	10,11			57%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,130	3,05		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,130	2,73		
		totale mano d'opera				5,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,33	0,18		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,02	0,37		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,12	0,14		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,09	1,39		
		totale materiali				2,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,85	1,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,34	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,19	0,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			10,11		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.e		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x10 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	14,96			48%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,33	0,18		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 32 mm	ml	0,56	1,02	0,58		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	3,09	3,55		
		totale materiali				4,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,63	1,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,98	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,60	1,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>14,96</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.f		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x1,5 mmq + T in tubo a vista</b>	m	10,67			58%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq + T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	3,09	0,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		Curva ispezionabile mm 16	cad	0,32	0,20	0,06		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	0,60	0,30		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	1,00	0,06		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	ml	0,27	1,02	0,27		
		totale materiali				2,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,29		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,29	1,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,41	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,70	0,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			10,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.g		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x2,5 mmq + T in tubo a vista</b>	m	11,42			54%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq + T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	3,09	0,83		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Curva ispezionabile mm 20	cad	0,35	0,20	0,07		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	0,60	0,44		
		Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	ml	0,36	1,02	0,37		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	1,00	0,08		
		totale materiali				2,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,87		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,87	1,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,51	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,38	1,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			11,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.h		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x4 mmq + T in tubo a vista</b>	m	13,14			54%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 25 mm	ml	0,51	1,02	0,52		
		Curva ispezionabile mm 25	cad	0,48	0,20	0,10		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,09	0,96		
		totale materiali				3,10		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,21	1,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,74	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,94	1,19		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			13,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.i		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x6 mmq + T in tubo a vista</b>	m	13,71			52%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq + T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Curva ispezionabile mm 25	cad	0,48	0,20	0,10		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,12	0,14		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,09	1,39		
		Tubo rigido pvc serie pesante 25 mm	ml	0,51	1,02	0,52		
		totale materiali				3,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,65		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,65	1,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,81	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,47	1,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			13,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.j		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x10 mmq + T in tubo a vista</b>	m	16,33			49%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq + T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Tubo rigido pvc serie pesante 32 mm	ml	0,78	1,02	0,80		
		Curva ispezionabile mm 32	cad	0,57	0,20	0,11		
		Pressatubo con dado per tubi mm 32	cad	1,45	0,60	0,87		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	cad	0,12	1,00	0,12		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,33	1,09		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,09	1,39		
		totale materiali				4,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,69		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,69	2,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,16	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,85	1,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>16,33</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.k		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni cavo 2x1,5 mmq + T in tubo a vista IP 5x</b>	m	11,22			55%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq + T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	3,09	0,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		Passatubo con dado per tubi mm 16	cad	0,49	0,60	0,30		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	cad	0,06	1,00	0,06		
		Curva rigida filettata IP 65 16 mm	cad	0,78	0,20	0,16		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0,60	1,02	0,61		
		totale materiali				2,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,72	1,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,48	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,20	1,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			11,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.I		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x2,5 mmq + T in tubo a vista IP 5x</b>	m	12,19			51%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq + T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	3,09	0,83		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		Passatubo con dado per tubi mm 20	cad	0,74	0,60	0,44		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	cad	0,08	1,00	0,08		
		Curva rigida filettata IP 65 20 mm	cad	1,02	0,20	0,20		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	ml	0,82	1,02	0,84		
		totale materiali				3,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,47	1,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,61	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,09	1,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>12,19</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.m		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x4 mmq + T in tubo a vista IP 5x</b>	m	14,06			51%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Curva rigida filettata IP 65 25 mm	cad	1,16	0,20	0,23		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,09	0,96		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguenta pvc mm 25	ml	1,09	1,02	1,11		
		totale materiali				3,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,93	1,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,86	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,79	1,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			14,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.n		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x6 mmq + T in tubo a vista IP 5x</b>	m	14,64			49%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq + T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Curva rigida filettata IP 65 25 mm	cad	1,16	0,20	0,23		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,12	0,14		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,09	1,39		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	ml	1,09	1,02	1,11		
		totale materiali				4,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,38	1,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,93	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,31	1,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			14,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.o		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x10 mmq+ T in tubo a vista IP 5x</b>	m	17,71			45%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq+ T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Curva rigida filettata IP 65 32 mm	cad	1,82	0,20	0,36		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,09	1,39		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Pressatubo con dado per tubi mm 32	cad	1,45	0,60	0,87		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	cad	0,12	1,00	0,12		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,33	1,09		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguenta pvc mm 32	ml	1,59	1,02	1,62		
		totale materiali				5,77		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,76	2,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,34	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,10	1,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			17,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.p		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x1,5 mmq+ T in canaline</b>	m	12,90			45%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq+ T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,130	3,05		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,130	2,73		
		totale mano d'opera				5,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	3,09	0,53		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	1,05	2,12		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	0,20	0,53		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	0,20	0,21		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		totale materiali				4,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,02	1,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,70	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,73	1,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			12,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.q		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x2,5 mmq + T in canaline</b>	m	13,30			43%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq + T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,130	3,05		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,130	2,73		
		totale mano d'opera				5,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	cad	0,76	0,12	0,09		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	1,05	2,12		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	0,20	0,53		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	0,20	0,21		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Cavo FS17 2.5 mmq	ml	0,27	3,09	0,83		
		totale materiali				4,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,33	1,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,76	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,09	1,21		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			13,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.r		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x4 mmq + T in canaline</b>	m	16,11			41%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,09	0,96		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	1,05	3,17		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,20	0,61		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,20	0,24		
		totale materiali				5,85		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,52	2,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,13	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,65	1,46		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			16,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.s		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x6 mmq + T in canaline</b>	m	16,69			40%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq + T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,33	0,65		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	1,05	3,17		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,20	0,61		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,20	0,24		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,12	0,14		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,09	1,39		
		totale materiali				6,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,97	2,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,20	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15,17	1,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			16,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.010.t		<b>Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni con cavo 2x10 mmq+ T in canaline</b>	m	25,39			32%	0,7%
		Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq+ T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,32	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	3,09	3,55		
		Canale portacavi 100x40 mm	ml	5,43	1,05	5,70		
		Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	cad	4,11	0,20	0,82		
		Terminale per canale portacavi 100x40 mm	cad	1,28	0,20	0,26		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,33	1,09		
		totale materiali				11,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,73	3,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,35	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	23,08	2,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>25,39</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020		<b>Montanti</b>						
L.01.020.020.a		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x4 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	9,01			59%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,35	0,19		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,15	0,98		
		totale materiali				1,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,00		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,00	1,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,19	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,19	0,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			9,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.b		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x6 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	9,60			56%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,35	0,19		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,12	0,14		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,15	1,42		
		totale materiali				2,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,46	1,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,27	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,73	0,87		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,60</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.c		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x10 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	14,03			44%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 152x98x70 mm	cad	0,75	0,35	0,26		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 32 mm	ml	0,56	1,05	0,59		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	3,15	3,62		
		totale materiali				4,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,90		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,90	1,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,85	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,76	1,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			14,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.d		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x16 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	14,63			43%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 152x98x70 mm	cad	0,75	0,35	0,26		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	22,05	3,75		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,12	0,54		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 32 mm	ml	0,56	1,05	0,59		
		totale materiali				5,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,36		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,36	1,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,93	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,30	1,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>14,63</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.e		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x4 mmq+ T in tubo a vista</b>	m	12,61			53%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq+ T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,15	0,98		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		Tubo rigido pvc serie pesante 25 mm	ml	0,51	1,05	0,54		
		Curva ispezionabile mm 25	cad	0,48	0,10	0,05		
		totale materiali				3,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,79	1,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,67	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,46	1,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			12,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.f		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x6 mmq+ T in tubo a vista</b>	m	13,19			51%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq+ T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,12	0,14		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,15	1,42		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		Tubo rigido pvc serie pesante 25 mm	ml	0,51	1,05	0,54		
		Curva ispezionabile mm 25	cad	0,48	0,10	0,05		
		totale materiali				3,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,25		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,25	1,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,74	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,99	1,20		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>13,19</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.g		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x10 mmq + T in tubo a vista</b>	m	18,68			40%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq + T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tubo rigido pvc serie pesante 32 mm	ml	0,78	1,05	0,82		
		Curva ispezionabile mm 32	cad	0,57	0,10	0,06		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	3,15	3,62		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Pressatubo con dado per tubi mm 32	cad	1,45	0,60	0,87		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	cad	0,12	1,00	0,12		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,35	1,15		
		totale materiali				6,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,52	2,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,47	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,98	1,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>18,68</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.h		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x16 mmq + T in tubo a vista</b>	m	19,28			39%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in tubo a vista						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	22,05	3,75		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,12	0,54		
		Tubo rigido pvc serie pesante 32 mm	ml	0,78	1,05	0,82		
		Curva ispezionabile mm 32	cad	0,57	0,10	0,06		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Pressatubo con dado per tubi mm 32	cad	1,45	0,60	0,87		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	cad	0,12	1,00	0,12		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,35	1,15		
		totale materiali				7,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,98	2,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,55	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	17,52	1,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			19,28		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.i		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x4 mmq+ T in tubo a vista IP 5x</b>	m	13,47			49%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq+ T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	ml	1,09	1,05	1,14		
		Curva rigida filettata IP 65 25 mm	cad	1,16	0,10	0,12		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,15	0,98		
		totale materiali				3,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,47	1,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,78	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,24	1,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			13,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.j		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x6 mmq+ T in tubo a vista IP 5x</b>	m	14,06			47%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq+ T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		Pressatubo con dado per tubi mm 25	cad	0,90	0,60	0,54		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	cad	0,09	1,00	0,09		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	ml	1,09	1,05	1,14		
		Curva rigida filettata IP 65 25 mm	cad	1,16	0,10	0,12		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,12	0,14		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,15	1,42		
		totale materiali				4,26		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,92	1,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,86	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,78	1,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>14,06</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.k		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x10 mmq + T in tubo a vista IP 5x</b>	m	19,94			38%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq + T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 32	ml	1,59	1,05	1,67		
		Curva rigida filettata IP 65 32 mm	cad	1,82	0,10	0,18		
		Pressatubo con dado per tubi mm 32	cad	1,45	0,60	0,87		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	cad	0,12	1,00	0,12		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,35	1,15		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	3,15	3,62		
		totale materiali				7,94		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,49		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,49	2,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,63	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,12	1,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>19,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.I		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x16 mmq + T in tubo a vista IP 5x</b>	m	20,53			37%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in tubo a vista IP 5x						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 32	ml	1,59	1,05	1,67		
		Curva rigida filettata IP 65 32 mm	cad	1,82	0,10	0,18		
		Pressatubo con dado per tubi mm 32	cad	1,45	0,60	0,87		
		Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	cad	0,12	1,00	0,12		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,35	1,15		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	22,05	3,75		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,12	0,54		
		totale materiali				8,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,95		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,95	2,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,71	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,66	1,87		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>20,53</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.m		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x4 mmq + T in canaline</b>	m	15,20			41%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq + T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	3,15	0,98		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	1,10	3,32		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,10	0,30		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,05	0,06		
		totale materiali				5,59		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,81	2,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,01	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,82	1,38		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			15,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.n		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x6 mmq+ T in canaline</b>	m	15,77			39%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq+ T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,12	0,12		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	3,15	1,42		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	1,10	3,32		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,10	0,30		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,05	0,06		
		totale materiali				6,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,25		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,25	2,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,08	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14,33	1,43		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			15,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.o		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x10 mmq + T in canaline</b>	m	24,57			31%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq + T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,12	0,20		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	3,15	3,62		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,35	1,15		
		Canale portacavi 100x40 mm	ml	5,43	1,10	5,97		
		Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	cad	4,11	0,10	0,41		
		Terminale per canale portacavi 100x40 mm	cad	1,28	0,05	0,06		
		totale materiali				11,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,09	3,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,25	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,34	2,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			24,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.020.p		<b>Impianto elettrico per colonne montanti con cavo 2x16 mmq + T in canaline</b>	m	25,17			30%	0,7%
		Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,12	0,54		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	22,05	3,75		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,35	1,15		
		Canale portacavi 100x40 mm	ml	5,43	1,10	5,97		
		Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	cad	4,11	0,10	0,41		
		Terminale per canale portacavi 100x40 mm	cad	1,28	0,05	0,06		
		totale materiali				12,00		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,56	3,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,32	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,88	2,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			25,17		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030		<b>Montanti multiple fino a 6 utenze</b>						
L.01.020.030.a		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	6,52			61%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,12	0,06		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafile 20 mm	ml	0,26	1,05	0,27		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,08	0,08		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	2,10	0,65		
		totale materiali				1,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,07		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,07	0,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,86	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,93	0,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			6,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030.b		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	6,91			58%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,12	0,07		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafile 20 mm	ml	0,26	1,05	0,27		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,08	0,09		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	2,10	0,95		
		totale materiali				1,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,37	0,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,91	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,29	0,63		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>6,91</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030.c		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	9,89			47%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,105	2,46		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,105	2,21		
		totale mano d'opera				4,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 152x98x70 mm	cad	0,75	0,12	0,09		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,08	0,14		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	2,10	2,42		
		totale materiali				3,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,68	1,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,31	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,99	0,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,89</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030.d		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	10,29			45%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,105	2,46		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,105	2,21		
		totale mano d'opera				4,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 152x98x70 mm	cad	0,75	0,12	0,09		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,70	2,50		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,08	0,36		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		totale materiali				3,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,99	1,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,36	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,35	0,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			10,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030.e		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x4 mmq in canaline</b>	m	8,82			53%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,105	2,46		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,105	2,21		
		totale mano d'opera				4,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,08	0,08		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	2,10	0,65		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,45	0,04		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,12	0,24		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,35	1,06		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,10		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,02	0,02		
		totale materiali				2,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,85	1,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,17	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,02	0,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>8,82</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030.f		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x6 mmq in canaline</b>	m	9,19			51%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,105	2,46		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,105	2,21		
		totale mano d'opera				4,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,08	0,08		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	2,10	0,95		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,45	0,04		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,12	0,24		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,35	1,06		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,02	0,02		
		totale materiali				2,47		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,14	1,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,21	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,35	0,84		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,19</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030.g		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x10 mmq in canaline</b>	m	13,80			41%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,128	3,00		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,128	2,69		
		totale mano d'opera				5,69		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,12	0,40		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,08	0,14		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	2,10	2,42		
		Canale portacavi 100x40 mm	ml	5,43	0,35	1,90		
		Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	cad	4,11	0,03	0,12		
		Terminale per canale portacavi 100x40 mm	cad	1,28	0,02	0,03		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,45	0,04		
		totale materiali				5,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10,72	1,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,82	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,54	1,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			13,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.030.h		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple fino a 6 utenze con cavo 2x16 mmq in canaline</b>	m	14,19			40%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,128	3,00		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,128	2,69		
		totale mano d'opera				5,69		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,70	2,50		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,08	0,36		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,12	0,40		
		Canale portacavi 100x40 mm	ml	5,43	0,35	1,90		
		Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	cad	4,11	0,03	0,12		
		Terminale per canale portacavi 100x40 mm	cad	1,28	0,02	0,03		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,45	0,04		
		totale materiali				5,34		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,03		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,03	1,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,87	0,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12,90	1,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			14,19		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040		<b>Montanti multiple oltre 6 utenze</b>						
L.01.020.040.a		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2 x 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	5,36			58%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,070	1,64		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,070	1,47		
		totale mano d'opera				3,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,10	0,06		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafile 20 mm	ml	0,26	1,05	0,27		
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,08	0,08		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	2,10	0,65		
		totale materiali				1,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,17	0,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,71	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,88	0,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			5,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040.b		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2x6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	5,76			54%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,070	1,64		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,070	1,47		
		totale mano d'opera				3,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,10	0,06		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafile 20 mm	ml	0,26	1,05	0,27		
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,08	0,09		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	2,10	0,95		
		totale materiali				1,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,47	0,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,76	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,23	0,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>5,76</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040.c		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2x10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	9,01			44%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 152x98x70 mm	cad	0,75	0,10	0,07		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,08	0,14		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	2,10	2,42		
		totale materiali				3,00		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,00		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,00	1,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,19	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,19	0,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,01</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040.d		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2x16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC</b>	m	9,41			43%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 152x98x70 mm	cad	0,75	0,10	0,07		
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,70	2,50		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,08	0,36		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		totale materiali				3,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,31	1,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,24	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,55	0,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,41</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040.e		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2x4 mmq in canaline</b>	m	7,46			54%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,08	0,08		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	2,10	0,65		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,30	0,02		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,10	0,20		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,25	0,75		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,08		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,01	0,01		
		totale materiali				1,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,80	0,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,99	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,78	0,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			7,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040.f		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2x6 mmq in canaline</b>	m	7,86			51%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,08	0,08		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	2,10	0,95		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,30	0,02		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,10	0,20		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,25	0,75		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,01	0,01		
		totale materiali				2,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,11	1,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,04	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,14	0,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			7,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040.g		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2x10 mmq in canaline</b>	m	12,24			42%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,115	2,70		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,115	2,42		
		totale mano d'opera				5,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,10	0,33		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,08	0,14		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	2,10	2,42		
		Canale portacavi 100x40 mm	ml	5,43	0,25	1,36		
		Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	cad	4,11	0,03	0,12		
		Terminale per canale portacavi 100x40 mm	cad	1,28	0,01	0,01		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,30	0,02		
		totale materiali				4,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,51	1,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,62	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,12	1,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			12,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.040.h		<b>Impianto elettrico per colonne montanti multiple oltre 6 utenze con cavo 2x16 mmq in canaline</b>	m	12,63			40%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,115	2,70		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,115	2,42		
		totale mano d'opera				5,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	14,70	2,50		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,08	0,36		
		Cassetta 150x110x70 mm	cad	3,29	0,10	0,33		
		Canale portacavi 100x40 mm	ml	5,43	0,25	1,36		
		Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	cad	4,11	0,03	0,12		
		Terminale per canale portacavi 100x40 mm	cad	1,28	0,01	0,01		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	0,30	0,02		
		totale materiali				4,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,82	1,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,67	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,48	1,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			12,63		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050		<b>Montanti per rete di terra fino a 6 utenze</b>						
L.01.020.050.a		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 utenze con cavo da 4 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	5,81			61%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	1,05	0,33		
		Cassetta 92x92x45 mm	cad	0,44	0,35	0,15		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	1,05	0,17		
		totale materiali				0,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,52	0,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,77	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,28	0,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			5,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050.b		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 utenze con cavo da 6 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	5,65			63%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,03	0,03		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	1,05	0,47		
		Cassetta 92x92x45 mm	cad	0,44	0,35	0,15		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	1,05	0,17		
		totale materiali				0,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,39	0,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,75	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,14	0,51		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>5,65</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050.c		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 utenze con cavo da 10 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	7,36			54%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,35	0,19		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	ml	0,26	1,05	0,27		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,03	0,05		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	1,05	1,21		
		totale materiali				1,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,72	0,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,97	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,69	0,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>7,36</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050.d		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 utenze con cavo da 16 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	7,66			52%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	7,35	1,25		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,35	0,19		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,03	0,13		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		totale materiali				1,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,95		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,95	1,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,01	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,97	0,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>7,66</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050.e		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 utenze con cavo da 4 mmq in canaline</b>	m	7,70			52%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,03	0,03		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	1,05	0,33		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	0,35	0,71		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	0,02	0,02		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		totale materiali				1,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,98	1,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,02	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,00	0,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>7,70</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050.f		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 utenze con cavo da 6 mmq in canaline</b>	m	7,88			51%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,03	0,03		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	1,05	0,47		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	0,35	0,71		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	0,03	0,08		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	0,02	0,02		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		totale materiali				2,12		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,12	1,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,04	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,16	0,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			7,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050.g		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 utenze con cavo da 10 mmq in canaline</b>	m	10,29			45%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,105	2,46		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,105	2,21		
		totale mano d'opera				4,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,03	0,05		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	1,05	1,21		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 120x80x50 mm	cad	2,24	0,35	0,78		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,35	1,06		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,02	0,02		
		totale materiali				3,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,99	1,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,36	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,35	0,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>10,29</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.050.h		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra fino a 6 con cavo da 16 mmq in canaline</b>	m	10,45			45%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,105	2,46		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,105	2,21		
		totale mano d'opera				4,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	7,35	1,25		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,03	0,13		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 120x80x50 mm	cad	2,24	0,35	0,78		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,35	1,06		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,02	0,02		
		totale materiali				3,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,12	1,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,38	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,50	0,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>10,45</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060		<b>Montanti per rete di terra oltre 6 utenze</b>						
L.01.020.060.a		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 4 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	4,67			57%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,30	0,31		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	1,05	0,33		
		Cassetta 92x92x45 mm	cad	0,44	0,35	0,15		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	1,05	0,17		
		totale materiali				0,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,63	0,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,62	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,24	0,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			4,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060.b		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 6 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	4,50			59%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x6 mmq	cad	1,15	0,03	0,03		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	1,05	0,47		
		Cassetta 92x92x45 mm	cad	0,44	0,35	0,15		
		Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	ml	0,16	1,05	0,17		
		totale materiali				0,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,50		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,50	0,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,60	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,10	0,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>4,50</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060.c		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 10 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	6,22			50%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,070	1,64		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,070	1,47		
		totale mano d'opera				3,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,35	0,19		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con trafile 20 mm	ml	0,26	1,05	0,27		
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,03	0,05		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	1,05	1,21		
		totale materiali				1,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,83	0,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,82	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,65	0,57		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			6,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060.d		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 16 mmq in corrugato pesante di PVC</b>	m	6,52			48%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,070	1,64		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,070	1,47		
		totale mano d'opera				3,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	7,35	1,25		
		Cassetta 118x96x70 mm	cad	0,55	0,35	0,19		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,03	0,13		
		Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	ml	0,36	1,05	0,38		
		totale materiali				1,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,07		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,07	0,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,86	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,93	0,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>6,52</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060.e		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 4 mmq in canaline</b>	m	6,55			47%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,070	1,64		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,070	1,47		
		totale mano d'opera				3,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,03	0,03		
		Cavo FS17 4 mmq	ml	0,31	1,05	0,33		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	0,35	0,71		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	0,02	0,02		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		totale materiali				1,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,09	0,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,87	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,96	0,60		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>6,55</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060.f		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 6 mmq in canaline</b>	m	6,73			46%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,070	1,64		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,070	1,47		
		totale mano d'opera				3,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x4 mmq	cad	1,03	0,03	0,03		
		Cavo FS17 6 mmq	ml	0,45	1,05	0,47		
		Canale portacavi 40x40 mm	ml	2,02	0,35	0,71		
		Angolo piano per canale portacavi 40x40 mm	cad	2,67	0,03	0,08		
		Terminale per canale portacavi 40x40 mm	cad	1,06	0,02	0,02		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 100x100x50 mm	cad	1,98	0,35	0,69		
		totale materiali				2,12		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,23	0,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,89	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,12	0,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>6,73</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060.g		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 10 mmq in canaline</b>	m	9,43			42%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsetto per deviazione 10x10 mmq	cad	1,69	0,03	0,05		
		Cavo FS17 10 mmq	ml	1,15	1,05	1,21		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 120x80x50 mm	cad	2,24	0,35	0,78		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,35	1,06		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,02	0,02		
		totale materiali				3,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,33	1,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,25	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,57	0,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,43</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.020.060.h		<b>Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra oltre 6 utenze con cavo da 16 mmq in canaline</b>	m	9,59			42%	0,7%
		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 FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in canaline						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo FS17 1.5 mmq	ml	0,17	7,35	1,25		
		Morsetto per deviazione 10x16 mmq	cad	4,49	0,03	0,13		
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	1,40	0,11		
		Cassetta 120x80x50 mm	cad	2,24	0,35	0,78		
		Canale portacavi 60x40 mm	ml	3,02	0,35	1,06		
		Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	cad	3,03	0,03	0,09		
		Terminale per canale portacavi 60x40 mm	cad	1,19	0,02	0,02		
		totale materiali				3,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,45		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,45	1,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,27	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,72	0,87		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			<b>9,59</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030		<b>APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE</b>						
L.01.030.010		<b>Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c.</b>						
L.01.030.010.a		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 6÷32 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	19,61			14%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P; In=6+32 A; 1m	cad	12,33	1,00	12,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	12,33	0,25		
		totale materiali				12,57		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15,24		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15,24	2,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,59	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	17,83	1,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>19,61</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.b		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 0,5÷40 A - 1 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	24,40			15%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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 ÷ 40 A; 1m						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 1m	cad	15,10	1,00	15,10		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,10	0,30		
		totale materiali				15,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,96		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,96	3,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,22	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,18	2,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			24,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	28,38			13%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	cad	18,14	1,00	18,14		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,14	0,36		
		totale materiali				18,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,05		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,05	3,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,75	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,80	2,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>28,38</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.d		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 40+63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	35,20			10%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=40+63 A; 2m	cad	23,33	1,00	23,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	23,33	0,47		
		totale materiali				23,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,35	4,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,65	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,00	3,20		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>35,20</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.e		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	37,11			10%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 2P; In=6÷32 A; 2m	cad	24,79	1,00	24,79		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	24,79	0,50		
		totale materiali				25,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,84		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,84	4,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,90	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,74	3,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			37,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.f		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 40+63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	50,79			7%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 2P; In=40+63 A; 2m	cad	35,20	1,00	35,20		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	35,20	0,70		
		totale materiali				35,91		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,46	6,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,71	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,17	4,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>50,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.g		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 6÷32 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	75,80			6%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 3P; In=6+32 A; 3m	cad	53,38	1,00	53,38		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	53,38	1,07		
		totale materiali				54,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,89	10,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,01	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,91	6,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>75,80</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.h		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 40+63 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	91,93			5%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 3P; In=40+63 A; 3m	cad	65,67	1,00	65,67		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	65,67	1,31		
		totale materiali				66,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				71,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	71,43	12,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,14	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	83,57	8,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			91,93		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.i		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 6÷32 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	94,02			5%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 4P; In=6+32 A; 4m	cad	66,91	1,00	66,91		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	66,91	1,34		
		totale materiali				68,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				73,05		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	73,05	12,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,42	0,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	85,47	8,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>94,02</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.010.j		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 40÷63 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	110,86			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 4P; In=40+63 A; 4m	cad	79,74	1,00	79,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	79,74	1,59		
		totale materiali				81,34		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				86,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	86,14	14,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,64	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,78	10,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>110,86</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020		<b>Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c.</b>						
L.01.030.020.a		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 0,5÷6 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	35,55			8%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P; In=0,5+6 A; 1m	cad	24,47	1,00	24,47		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	24,47	0,49		
		totale materiali				24,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,62	4,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,70	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,32	3,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			35,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.b		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 10÷32 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	30,36			9%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P; In=10+32 A; 1m	cad	20,51	1,00	20,51		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,51	0,41		
		totale materiali				20,92		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,59		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,59	4,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,01	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,60	2,76		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>30,36</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 40÷63 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	40,79			7%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P; In=40+63 A; 1m	cad	28,46	1,00	28,46		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	28,46	0,57		
		totale materiali				29,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,70	5,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,39	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,09	3,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>40,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.d		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 0,5÷6 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	58,96			6%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=0,5+6 A; 2m	cad	41,43	1,00	41,43		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	41,43	0,83		
		totale materiali				42,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,81	7,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,79	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,60	5,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>58,96</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.e		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 10+32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	53,78			7%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=10+32 A; 2m	cad	37,49	1,00	37,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	37,49	0,75		
		totale materiali				38,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,79	7,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,10	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,89	4,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			53,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.f		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 40+63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	70,24			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=40+63 A; 2m	cad	50,89	1,00	50,89		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	50,89	1,02		
		totale materiali				51,91		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,57		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,57	9,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,28	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,85	6,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>70,24</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.g		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 0,5+6 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	58,96			6%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=0,5+6 A; 2m	cad	41,43	1,00	41,43		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	41,43	0,83		
		totale materiali				42,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,81	7,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,79	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,60	5,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>58,96</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.h		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 10÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	62,10			6%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 2P; In=10+32 A; 2m	cad	43,82	1,00	43,82		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	43,82	0,88		
		totale materiali				44,70		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,25		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,25	8,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,20	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,45	5,65		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>62,10</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.i		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 40÷63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	83,44			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 2P; In=40+63 A; 2m	cad	60,07	1,00	60,07		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	60,07	1,20		
		totale materiali				61,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				64,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	64,83	11,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,02	0,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	75,85	7,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			83,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.j		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 0,5+6 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	108,34			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 3P; In=0,5+6 A; 3m	cad	78,17	1,00	78,17		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	78,17	1,56		
		totale materiali				79,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				84,18		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	84,18	14,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,31	0,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	98,49	9,85		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			108,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.k		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 10÷32 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	95,75			5%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 3P; In=10+32 A; 3m	cad	68,58	1,00	68,58		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	68,58	1,37		
		totale materiali				69,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				74,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	74,39	12,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,65	0,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	87,04	8,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>95,75</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.I		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 40÷63 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	130,87			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 3P; In=40+63 A; 3m	cad	95,33	1,00	95,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	95,33	1,91		
		totale materiali				97,24		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				101,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	101,68	17,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,29	0,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	118,97	11,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			130,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.m		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 0,5+6 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	142,25			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 4P; In=0,5+6 A; 4m	cad	103,66	1,00	103,66		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	103,66	2,07		
		totale materiali				105,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,53	18,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,79	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	129,32	12,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			142,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.n		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 10÷32 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	107,84			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 4P; In=10+32 A; 4m	cad	77,44	1,00	77,44		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	77,44	1,55		
		totale materiali				78,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				83,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	83,79	14,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,24	0,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	98,03	9,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>107,84</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.020.o		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 40÷63 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	155,96			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 4P; In=40+63 A; 4m	cad	114,10	1,00	114,10		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	114,10	2,28		
		totale materiali				116,38		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,18		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,18	20,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,60	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	141,78	14,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>155,96</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030		<b>Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c.</b>						
L.01.030.030.a		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 6÷32 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	36,19			7%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P; In=6+32 A; 1m	cad	24,96	1,00	24,96		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	24,96	0,50		
		totale materiali				25,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,12	4,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,78	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,90	3,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			36,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.b		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 4+63 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	48,46			6%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P; In=40+63 A; 1m	cad	34,30	1,00	34,30		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	34,30	0,69		
		totale materiali				34,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,65		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,65	6,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,40	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,05	4,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>48,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	63,39			6%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P+N; In=6÷32 A; 2m	cad	44,80	1,00	44,80		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	44,80	0,90		
		totale materiali				45,70		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,25		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,25	8,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,37	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,62	5,76		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>63,39</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.d		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 40+63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	81,38			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P+N; In=40+63 A; 2m	cad	58,51	1,00	58,51		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	58,51	1,17		
		totale materiali				59,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,23	10,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,75	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,98	7,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>81,38</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.e		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	<b>69,97</b>			5%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 2P; In=6+32 A; 2m	cad	49,82	1,00	49,82		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	49,82	1,00		
		totale materiali				50,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,37	9,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,24	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,61	6,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>69,97</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.f		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 40+63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	91,98			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 2P; In=40+63 A; 2m	cad	66,58	1,00	66,58		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	66,58	1,33		
		totale materiali				67,92		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				71,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	71,47	12,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,15	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	83,62	8,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>91,98</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.g		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 6÷32 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	110,35			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 3P; In=6+32 A; 3m	cad	79,70	1,00	79,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	79,70	1,59		
		totale materiali				81,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				85,74		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	85,74	14,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,58	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,32	10,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>110,35</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.h		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 40+63 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	149,35			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 3P; In=40+63 A; 3m	cad	109,41	1,00	109,41		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	109,41	2,19		
		totale materiali				111,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				116,04		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	116,04	19,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,73	0,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	135,77	13,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			149,35		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.i		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 6÷32 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	139,41			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=6+32 A; 4m	cad	101,49	1,00	101,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	101,49	2,03		
		totale materiali				103,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				108,32		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	108,32	18,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,41	0,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	126,74	12,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			139,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.030.j		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 40+63 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	189,71			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=40+63 A; 4m	cad	139,81	1,00	139,81		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	139,81	2,80		
		totale materiali				142,61		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				147,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	147,41	25,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,06	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	172,47	17,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			189,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040		<b>Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c.</b>						
L.01.030.040.a		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 6÷32 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	<b>42,70</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</b>
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P; In=6+32 A; 1m	cad	29,91	1,00	29,91		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	29,91	0,60		
		totale materiali				30,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,18		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,18	5,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,64	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,82	3,88		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>42,70</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.b		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 40÷63 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	56,70			5%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P; In=40÷63 A; 1m	cad	40,58	1,00	40,58		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	40,58	0,81		
		totale materiali				41,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,06	7,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,49	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,55	5,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>56,70</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	78,00			5%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P+N; In=6÷32 A; 2m	cad	55,93	1,00	55,93		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	55,93	1,12		
		totale materiali				57,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	60,60	10,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,30	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,91	7,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>78,00</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.d		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 40÷63 A - 2 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	93,83			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P+N; In=40÷63 A; 2m	cad	67,99	1,00	67,99		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	67,99	1,36		
		totale materiali				69,35		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				72,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	72,91	12,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,39	0,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	85,30	8,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>93,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.e		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	85,77			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 2P; In=6÷32 A; 2m	cad	61,85	1,00	61,85		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	61,85	1,24		
		totale materiali				63,09		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				66,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	66,64	11,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,33	0,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	77,97	7,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>85,77</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.f		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 40÷63 A - 2 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	101,90			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 2P; In=40÷63 A; 2m	cad	74,14	1,00	74,14		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	74,14	1,48		
		totale materiali				75,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				79,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	79,17	13,46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,46	0,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	92,63	9,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>101,90</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.g		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 6÷32 A - 3 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	131,56			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 3P; In=6÷32 A; 3m	cad	95,86	1,00	95,86		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	95,86	1,92		
		totale materiali				97,78		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				102,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	102,22	17,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,38	0,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	119,60	11,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			131,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.h		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 40÷63 A - 3 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	170,47			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 3P; In=40÷63 A; 3m	cad	125,50	1,00	125,50		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	125,50	2,51		
		totale materiali				128,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				132,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	132,46	22,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,52	1,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	154,97	15,50		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			170,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.i		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 6÷32 A - 4 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	166,30			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 4P; In=6÷32 A; 4m	cad	121,98	1,00	121,98		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	121,98	2,44		
		totale materiali				124,41		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				129,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	129,21	21,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,97	1,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	151,18	15,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>166,30</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.040.j		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 40÷63 A - 4 mod, guida DIN 35, car C</b>	cad	227,76			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 4P; In=40÷63 A; 4m	cad	168,80	1,00	168,80		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	168,80	3,38		
		totale materiali				172,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				176,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	176,97	30,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,09	1,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	207,06	20,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>227,76</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050		Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c.						
L.01.030.050.a		Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 6÷32 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C	cad	62,83			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P; In=6+32 A; 1m	cad	45,25	1,00	45,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	45,25	0,90		
		totale materiali				46,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,82	8,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,30	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,12	5,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>62,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.b		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P - 40+63 A - 1 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	73,49			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,060	1,26		
		totale mano d'opera				2,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P; In=40+63 A; 1m	cad	53,37	1,00	53,37		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	53,37	1,07		
		totale materiali				54,44		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,10	9,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,71	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	66,81	6,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			73,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	71,08			5%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P+N; In=6÷32 A; 2m	cad	50,66	1,00	50,66		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	50,66	1,01		
		totale materiali				51,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				55,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	55,23	9,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,39	0,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	64,62	6,46		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>71,08</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.d		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 1P+N - 40+63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	88,70			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P; In=40+63 A; 2m	cad	64,09	1,00	64,09		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	64,09	1,28		
		totale materiali				65,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				68,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	68,92	11,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,72	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,64	8,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>88,70</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.e		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 6÷32 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	124,51			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 2P; In=6+32 A; 2m	cad	91,36	1,00	91,36		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	91,36	1,83		
		totale materiali				93,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				96,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	96,75	16,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,45	0,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	113,19	11,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			124,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.f		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 2P - 40+63 A - 2 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	139,28			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 2P; In=40+63 A; 2m	cad	102,61	1,00	102,61		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	102,61	2,05		
		totale materiali				104,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				108,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	108,22	18,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,40	0,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	126,62	12,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			139,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.g		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 6÷32 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	185,89			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 3P; In=6+32 A; 3m	cad	137,25	1,00	137,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	137,25	2,74		
		totale materiali				139,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				144,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	144,44	24,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,55	1,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	168,99	16,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>185,89</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.h		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 3P - 40+63 A - 3 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	201,47			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 3P; In=40+63 A; 3m	cad	149,11	1,00	149,11		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	149,11	2,98		
		totale materiali				152,10		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				156,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	156,54	26,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	26,61	1,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	183,15	18,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			201,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.i		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 6÷32 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	236,15			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 4P; In=6+32 A; 4m	cad	175,18	1,00	175,18		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	175,18	3,50		
		totale materiali				178,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				183,49		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	183,49	31,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,19	1,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	214,68	21,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			236,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.050.j		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, 4P - 40+63 A - 4 mod, guida DIN 35, car. C</b>	cad	270,37			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 4P; In=40+63 A; 4m	cad	201,25	1,00	201,25		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	201,25	4,03		
		totale materiali				205,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,07		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,07	35,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,71	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	245,79	24,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>270,37</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.060		<b>Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A</b>						
L.01.030.060.a		<b>Interuttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, guida DIN 35, 1P+N - 6÷32 A - 4m, Id=0,01/0,3 A</b>	cad	121,52			3%	0,7%
		Interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interuttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, guida DIN 35, 1P+N - 6÷32 A - 4m, Id=0,01/0,3 A	cad	89,08	1,00	89,08		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	89,08	1,78		
		totale materiali				90,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				94,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	94,42	16,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,05	0,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	110,47	11,05		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			121,52		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.060.b		<b>Interuttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, guida DIN 35, 2P - 6÷32 A - 4m, Id=0,01/0,3 A</b>	cad	130,25			3%	0,7%
		Interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C. 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; 4m						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interuttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, guida DIN 35, 2P - 6÷32 A - 4m, Id=0,01/0,3 A	cad	95,73	1,00	95,73		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	95,73	1,91		
		totale materiali				97,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				101,20		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	101,20	17,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,20	0,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	118,41	11,84		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			130,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.060.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 2+16 A - 4m - Int diff tipo "A", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	106,32			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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;						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=2+16 A; 4m l m0,01 A	cad	77,50	1,00	77,50		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	77,50	1,55		
		totale materiali				79,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				82,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	82,61	14,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,04	0,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	96,65	9,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			106,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.060.d		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car C, 1P+N - 2÷16 A - 4m - Int diff tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	85,75			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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;						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=2+16 A; 4m; AC; I m0,01 A	cad	61,84	1,00	61,84		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	61,84	1,24		
		totale materiali				63,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				66,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	66,63	11,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,33	0,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	77,96	7,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>85,75</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.060.e		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car C, 1P+N - 0,5÷40 A - 4m - Int diff tipo "A", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	54,52			7%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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; A;						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 4m; I m0,03 A	cad	38,04	1,00	38,04		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	38,04	0,76		
		totale materiali				38,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,36		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,36	7,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,20	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,56	4,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			54,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.060.f		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car C, 1P+N - 0,5÷40 A - 4m - Int diff tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	54,52			7%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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;						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 4m; I m0,03 A	cad	38,04	1,00	38,04		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	38,04	0,76		
		totale materiali				38,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,36		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,36	7,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,20	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,56	4,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>54,52</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070		<b>Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A</b>						
L.01.030.070.a		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 0,5÷6 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	209,83			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 0,5÷6 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A	cad	156,36	1,00	156,36		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	156,36	3,13		
		totale materiali				159,49		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				163,04		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	163,04	27,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	27,72	1,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	190,76	19,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			209,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.b		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 10÷32 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	201,50			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 10÷32 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A	cad	150,01	1,00	150,01		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	150,01	3,00		
		totale materiali				153,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				156,57		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	156,57	26,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	26,62	1,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	183,18	18,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			201,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 40 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	249,31			1%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 40 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A	cad	186,43	1,00	186,43		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	186,43	3,73		
		totale materiali				190,16		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				193,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	193,71	32,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,93	1,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	226,65	22,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			249,31		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.d		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 0,5÷6 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	<b>164,61</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</b>
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 0,5÷6 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	cad	121,91	1,00	121,91		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	121,91	2,44		
		totale materiali				124,35		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				127,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	127,91	21,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,74	1,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	149,65	14,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>164,61</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.e		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 10÷32 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	158,26			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 10÷32 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	cad	117,08	1,00	117,08		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	117,08	2,34		
		totale materiali				119,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,97	20,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,91	1,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,88	14,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			158,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.f		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 40 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	182,20			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 40 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	cad	135,31	1,00	135,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	135,31	2,71		
		totale materiali				138,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				141,57		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	141,57	24,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,07	1,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	165,64	16,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			182,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.g		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	100,65			4%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	cad	73,19	1,00	73,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	73,19	1,46		
		totale materiali				74,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				78,20		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	78,20	13,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,29	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	91,50	9,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			100,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.h		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 2P - 40+63 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	110,08			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 2P - 40+63 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	cad	80,37	1,00	80,37		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	80,37	1,61		
		totale materiali				81,97		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				85,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	85,53	14,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,54	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,07	10,01		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>110,08</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.i		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 4P - 6÷32 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	<b>333,90</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</b>
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 4P - 6÷32 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	cad	249,65	1,00	249,65		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	249,65	4,99		
		totale materiali				254,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				259,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	259,44	44,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	44,10	2,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	303,55	30,35		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>333,90</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.070.j		<b>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 4P - 40+63 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A</b>	cad	210,34			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 4P - 40+63 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	cad	155,52	1,00	155,52		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	155,52	3,11		
		totale materiali				158,63		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				163,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	163,43	27,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	27,78	1,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	191,21	19,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>210,34</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080		<b>Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P</b>						
L.01.030.080.a		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	167,45			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=6÷32 A; 2m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	123,20	1,00	123,20		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	123,20	2,46		
		totale materiali				125,66		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				130,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	130,11	22,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,12	1,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	152,23	15,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			167,45		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080.b		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	158,26			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=6÷32 A; 2m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	116,20	1,00	116,20		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	116,20	2,32		
		totale materiali				118,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,97	20,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,90	1,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,87	14,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			158,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080.c		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	182,15			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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; 2m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	134,40	1,00	134,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	134,40	2,69		
		totale materiali				137,09		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				141,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	141,53	24,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,06	1,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	165,59	16,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			182,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080.d		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	172,04			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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; 2m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	126,70	1,00	126,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	126,70	2,53		
		totale materiali				129,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				133,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	133,68	22,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,73	1,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	156,40	15,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			172,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080.e		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	197,77			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=6÷32 A; 2m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	cad	146,30	1,00	146,30		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	146,30	2,93		
		totale materiali				149,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				153,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	153,67	26,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	26,12	1,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	179,79	17,98		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			197,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080.f		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	188,58			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=6÷32 A; 2m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	cad	139,30	1,00	139,30		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	139,30	2,79		
		totale materiali				142,09		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				146,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	146,53	24,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,91	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	171,44	17,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			188,58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080.g		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	217,99			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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; 2m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	cad	161,70	1,00	161,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	161,70	3,23		
		totale materiali				164,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				169,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	169,38	28,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	28,79	1,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	198,17	19,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>217,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.080.h		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P- 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	205,12			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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; 2m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P- 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	cad	151,90	1,00	151,90		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	151,90	3,04		
		totale materiali				154,94		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				159,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	159,38	27,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	27,09	1,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	186,48	18,65		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			205,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090		<b>Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P</b>						
L.01.030.090.a		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	239,18			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	177,84	1,00	177,84		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	177,84	3,56		
		totale materiali				181,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				185,84		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	185,84	31,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,59	1,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	217,44	21,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			239,18		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090.b		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	228,91			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=10÷25 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	170,02	1,00	170,02		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	170,02	3,40		
		totale materiali				173,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				177,86		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	177,86	30,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,24	1,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	208,10	20,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			228,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090.c		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	235,55			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=32 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	175,08	1,00	175,08		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	175,08	3,50		
		totale materiali				178,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				183,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	183,02	31,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,11	1,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	214,14	21,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			235,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090.d		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	270,98			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	202,07	1,00	202,07		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	202,07	4,04		
		totale materiali				206,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,55	35,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,79	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	246,35	24,63		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>270,98</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090.e		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	259,35			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	cad	193,21	1,00	193,21		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	193,21	3,86		
		totale materiali				197,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				201,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	201,52	34,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	34,26	1,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	235,77	23,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			259,35		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090.f		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	249,06			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=10÷25 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	cad	185,37	1,00	185,37		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	185,37	3,71		
		totale materiali				189,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				193,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	193,52	32,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,90	1,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	226,42	22,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			249,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090.g		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	268,86			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=32 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	cad	200,45	1,00	200,45		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	200,45	4,01		
		totale materiali				204,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				208,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	208,91	35,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,51	1,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	244,42	24,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			268,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.090.h		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	304,29			1%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	cad	227,44	1,00	227,44		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	227,44	4,55		
		totale materiali				231,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				236,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	236,43	40,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,19	2,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	276,62	27,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			304,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100		<b>Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P</b>						
L.01.030.100.a		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	<b>194,44</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</b>
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	143,76	1,00	143,76		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	143,76	2,88		
		totale materiali				146,63		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				151,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	151,08	25,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,68	1,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	176,76	17,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>194,44</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100.b		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	184,17			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=10÷25 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	135,94	1,00	135,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	135,94	2,72		
		totale materiali				138,66		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				143,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	143,10	24,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,33	1,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	167,43	16,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			184,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100.c		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	189,59			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=32 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	140,07	1,00	140,07		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	140,07	2,80		
		totale materiali				142,87		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				147,32		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	147,32	25,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,04	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	172,36	17,24		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			189,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100.d		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"</b>	cad	225,03			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; AC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	cad	167,06	1,00	167,06		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	167,06	3,34		
		totale materiali				170,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				174,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	174,85	29,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	29,72	1,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	204,57	20,46		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			225,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100.e		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	232,50			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	cad	172,75	1,00	172,75		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	172,75	3,46		
		totale materiali				176,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				180,65		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	180,65	30,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,71	1,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	211,36	21,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			232,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100.f		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	222,22			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=10÷25 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	cad	164,92	1,00	164,92		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	164,92	3,30		
		totale materiali				168,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				172,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	172,66	29,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	29,35	1,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	202,02	20,20		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>222,22</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100.g		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	233,40			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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=32 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	cad	173,44	1,00	173,44		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	173,44	3,47		
		totale materiali				176,91		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				181,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	181,35	30,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	30,83	1,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	212,18	21,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			233,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.100.h		<b>Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"</b>	cad	268,84			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. 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 A; 4m; A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				4,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	cad	200,44	1,00	200,44		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	200,44	4,01		
		totale materiali				204,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				208,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	208,89	35,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,51	1,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	244,40	24,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			268,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.110		<b>Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 400V a.c.</b>						
L.01.030.110.a		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, car. C, guida DIN 35, 4P - 63 A - 4m</b>	cad	161,47			3%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=63 A; 4m	cad	118,30	1,00	118,30		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	118,30	2,37		
		totale materiali				120,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				125,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	125,47	21,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,33	1,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	146,79	14,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			161,47		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.110.b		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, car. C, guida DIN 35, 4P - 80+100 A - 4m</b>	cad	306,66			2%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=80+100 A; 4m	cad	228,90	1,00	228,90		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	228,90	4,58		
		totale materiali				233,48		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				238,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	238,28	40,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,51	2,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	278,78	27,88		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			306,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.030.110.c		<b>Interruttore automatico magnetotermico, conforme norme CEI con marchio IMQ, car. C, guida DIN 35, 4P - 125 A - 4m</b>	cad	512,50			1%	0,7%
		Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,108	2,53		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,108	2,27		
		totale mano d'opera				4,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=125 A; 4m	cad	385,70	1,00	385,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	385,70	7,71		
		totale materiali				393,41		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				398,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	398,21	67,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	67,70	3,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	465,91	46,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			512,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040		<b>DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI</b>						
L.01.040.010		<b>Salvatore magnetotermico tripolare</b>						
L.01.040.010.a		<b>Salvatore magnetotermico tripolare, serie modulare, Corrente di regolazione fino a 0,6 A</b>	cad	97,45			17%	0,7%
		Salvatore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relè elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione fino a 0,6 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,370	8,67		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,370	7,77		
		totale mano d'opera				16,44		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Salvatore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione fino a 0,6 A	cad	58,11	1,00	58,11		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	58,11	1,16		
		totale materiali				59,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				75,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	75,72	12,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,87	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	88,59	8,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			97,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.010.b		<b>Salvatore magnetotermico tripolare, serie modulare, Corrente di regolazione fino a 6,3 A</b>	cad	106,21			17%	0,7%
		Salvatore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione fino a 6,3 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,410	9,61		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,410	8,61		
		totale mano d'opera				18,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Salvatore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione fino a 6,3 A	cad	63,05	1,00	63,05		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	63,05	1,26		
		totale materiali				64,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				82,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	82,53	14,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,03	0,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	96,56	9,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			106,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.010.c		<b>Salvatore magnetotermico tripolare, serie modulare, Corrente di regolazione fino a 16 A</b>	cad	123,45			16%	0,7%
		Salvatore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione fino a 16 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,450	10,55		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				20,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Salvatore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione fino a 16 A	cad	74,44	1,00	74,44		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	74,44	1,49		
		totale materiali				75,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				95,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	95,92	16,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,31	0,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	112,23	11,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			123,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.010.d		<b>Salvamatore magnetotermico tripolare, serie modulare, Corrente di regolazione 17-23 A</b>	cad	139,67			16%	0,7%
		Salvamatore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione 17-23 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Salvamatore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione 17-23 A	cad	84,61	1,00	84,61		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	84,61	1,69		
		totale materiali				86,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				108,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	108,53	18,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,45	0,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	126,98	12,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			139,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.010.e		<b>Salvamatore magnetotermico tripolare, serie modulare, Corrente di regolazione 20-25 A</b>	cad	146,77			15%	0,7%
		Salvamatore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione 20-25 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		totale mano d'opera				22,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Salvamatore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione 20-25 A	cad	90,02	1,00	90,02		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	90,02	1,80		
		totale materiali				91,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				114,04		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	114,04	19,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,39	0,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	133,43	13,34		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			146,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.020		<b>Interruttore orario programmabile</b>						
L.01.040.020.a		<b>Interruttore orario programmabile, tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale</b>	cad	127,50			9%	0,7%
		Interruttore orario programmabile, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a. Tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,250	5,86		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,250	5,25		
		totale mano d'opera				11,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore orario programmabile tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale	cad	86,24	1,00	86,24		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	86,24	1,72		
		totale materiali				87,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				99,07		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	99,07	16,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,84	0,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	115,91	11,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			127,50		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.040.030</b>		<b>Portafusibili</b>						
<b>L.01.040.030.a</b>		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, Unipolare, fino a 20 A</b>	<b>cad</b>	<b>20,99</b>			<b>25%</b>	<b>0,7%</b>
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare, fino a 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare fino a 20 A	cad	10,76	1,00	10,76		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,76	0,22		
		totale materiali				10,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,31	2,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,77	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19,08	1,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>20,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.b		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, Unipolare con segnalatore di fusione, fino a 20 A</b>	cad	25,48			21%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare con segnalatore di fusione, fino a 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare con segnalatore di fusione, fino a 20 A	cad	14,18	1,00	14,18		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,18	0,28		
		totale materiali				14,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,80	3,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,37	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	23,16	2,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			25,48		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.c		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, Unipolare piu' neutro, fino a 20 A	cad	35,76			25%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare piu' neutro, fino a 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro, fino a 20 A	cad	18,53	1,00	18,53		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,53	0,37		
		totale materiali				18,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,79	4,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,72	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,51	3,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>35,76</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.d		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, con segnalatore di fusione, fino a 20 A</b>	cad	40,81			23%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare più neutro con segnalatore di fusione, fino a 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,210	4,92		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,210	4,41		
		totale mano d'opera				9,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro con segnalatore di fusione, fino a 20 A	cad	21,94	1,00	21,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,94	0,44		
		totale materiali				22,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,71	5,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,39	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,10	3,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			40,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.e		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Bipolare, fino a 20 A</b>	cad	36,85			24%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Bipolare, fino a 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, bipolare fino a 20 A	cad	19,36	1,00	19,36		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	19,36	0,39		
		totale materiali				19,75		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,64	4,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,87	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,50	3,35		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>36,85</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.f		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Tripolare, fino a 20 A</b>	cad	<b>52,39</b>			<b>25%</b>	<b>0,7%</b>
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare, fino a 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,290	6,80		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,290	6,09		
		totale mano d'opera				12,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, tripolare fino a 20 A	cad	27,27	1,00	27,27		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	27,27	0,55		
		totale materiali				27,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,70	6,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,92	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,62	4,76		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>52,39</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.g		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Tripolare piu' neutro, fino a 20 A</b>	cad	73,86			25%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare piu' neutro, fino a 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, tripolare+neutro fino a 20 A	cad	37,96	1,00	37,96		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	37,96	0,76		
		totale materiali				38,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,39	9,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,76	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,14	6,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>73,86</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.h		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Unipolare, fino a 32 A</b>	cad	20,87			26%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare, fino a 32 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare fino a 32 A	cad	10,67	1,00	10,67		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	10,67	0,21		
		totale materiali				10,88		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16,22	2,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,76	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18,97	1,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>20,87</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.i		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, Unipolare con segnalatore di fusione, fino a 32 A</b>	cad	36,60			24%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare con segnalatore di fusione, fino a 32 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare con segnalatore di fusione, fino a 32 A	cad	19,17	1,00	19,17		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	19,17	0,38		
		totale materiali				19,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,44	4,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,83	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,27	3,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>36,60</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.j		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Unipolare piu' neutro, fino a 32 A</b>	cad	35,79			25%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare piu' neutro, fino a 32 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro, fino a 32 A	cad	18,55	1,00	18,55		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,55	0,37		
		totale materiali				18,92		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,81	4,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,73	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,54	3,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>35,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.k		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, con segnalatore di fusione, fino a 32 A</b>	cad	40,83			23%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare più neutro con segnalatore di fusione, fino a 32 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,210	4,92		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,210	4,41		
		totale mano d'opera				9,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro con segnalatore di fusione, fino a 32 A	cad	21,96	1,00	21,96		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,96	0,44		
		totale materiali				22,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,73	5,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,39	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,12	3,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			40,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.I		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Bipolare, fino a 32 A</b>	cad	36,96			24%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Bipolare, fino a 32 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, bipolare fino a 32 A	cad	19,44	1,00	19,44		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	19,44	0,39		
		totale materiali				19,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,72	4,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,88	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,60	3,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>36,96</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.m		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Tripolare, fino a 32 A</b>	cad	52,28			25%	0,7%
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare, fino a 32 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,290	6,80		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,290	6,09		
		totale mano d'opera				12,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, tripolare fino a 32 A	cad	27,19	1,00	27,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	27,19	0,54		
		totale materiali				27,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,62	6,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,91	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,53	4,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>52,28</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.030.n		<b>Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, serie modulare, Tripolare piu' neutro, fino a 32 A</b>	cad	<b>72,99</b>			<b>25%</b>	<b>0,7%</b>
		Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare piu' neutro, fino a 32 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,410	9,61		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,410	8,61		
		totale mano d'opera				18,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portafusibili in contenitore isolante, tripolare+neutro fino a 32 A	cad	37,74	1,00	37,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	37,74	0,75		
		totale materiali				38,49		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				56,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	56,71	9,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,64	0,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	66,35	6,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>72,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.040		<b>Interruttore crepuscolare elettronico</b>						
L.01.040.040.a		<b>Interruttore crepuscolare elettronico, portata rel, 16 A - 250 V c.a.</b>	cad	<b>96,10</b>			<b>17%</b>	<b>0,7%</b>
		Interruttore crepuscolare elettronico, portata rel, 16 A-250 V c.a., tempo di intervento, sensibilità ed isteresi regolabili, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 230 V-50 Hz, sonda esterna in contenitore plastico IP55, con esclusione del collegamento tra l'interruttore e la sonda Interruttore crepuscolare elettronico						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,360	8,44		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,360	7,56		
		totale mano d'opera				16,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore crepuscolare elettronico	cad	57,52	1,00	57,52		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	57,52	1,15		
		totale materiali				58,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				74,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	74,67	12,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,69	0,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	87,36	8,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>96,10</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile</b>						
L.01.040.050.a		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Unipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.</b>	cad	24,68			22%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Unipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, unipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.	cad	13,57	1,00	13,57		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,57	0,27		
		totale materiali				13,85		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,18		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,18	3,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,26	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,44	2,24		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			24,68		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.b		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Unipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.</b>	cad	25,10			21%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Unipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, unipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.	cad	13,89	1,00	13,89		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,89	0,28		
		totale materiali				14,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,50		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,50	3,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,32	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22,82	2,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>25,10</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.c		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Bipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	39,14			23%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Bipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, bipolare portata 16 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	21,10	1,00	21,10		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,10	0,42		
		totale materiali				21,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,41	5,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,17	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,59	3,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>39,14</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.d		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Bipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	39,63			22%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Bipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, bipolare portata 32 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	21,47	1,00	21,47		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,47	0,43		
		totale materiali				21,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,79	5,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,23	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,03	3,60		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>39,63</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.e		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Bipolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	64,87			20%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Bipolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,290	6,80		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,290	6,09		
		totale mano d'opera				12,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, bipolare portata 63 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	36,78	1,00	36,78		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	36,78	0,74		
		totale materiali				37,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,41	8,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,57	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,97	5,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>64,87</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.f		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Tripolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	56,88			23%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tripolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,290	6,80		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,290	6,09		
		totale mano d'opera				12,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, tripolare portata 16 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	30,70	1,00	30,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	30,70	0,61		
		totale materiali				31,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,20		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,20	7,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,51	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,71	5,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>56,88</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.g		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Tripolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	57,84			22%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tripolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,290	6,80		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,290	6,09		
		totale mano d'opera				12,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, tripolare portata 32 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	31,43	1,00	31,43		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	31,43	0,63		
		totale materiali				32,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,94	7,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,64	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,58	5,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>57,84</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.h		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Tripolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	85,79			17%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tripolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,330	7,74		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,330	6,93		
		totale mano d'opera				14,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, tripolare portata 63 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	50,97	1,00	50,97		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	50,97	1,02		
		totale materiali				51,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				66,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	66,66	11,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,33	0,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	77,99	7,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>85,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.i		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Tetrapolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	77,23			24%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tetrapolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,410	9,61		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,410	8,61		
		totale mano d'opera				18,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, tetrapolare portata 16 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	40,97	1,00	40,97		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	40,97	0,82		
		totale materiali				41,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60,01		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	60,01	10,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,20	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,21	7,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>77,23</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.j		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Tetrapolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	78,89			24%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tetrapolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		totale mano d'opera				18,66		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, tetrapolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.	cad	41,80	1,00	41,80		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	41,80	0,84		
		totale materiali				42,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,30	10,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,42	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	71,72	7,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>78,89</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.050.k		<b>Interruttore di manovra con leva piombabile, Tetrapolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.</b>	cad	131,66			20%	0,7%
		Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tetrapolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,580	13,60		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,580	12,18		
		totale mano d'opera				25,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore di manovra con leva piombabile, tetrapolare portata 63 A, tensione d'esercizi 400 V c.a.	cad	75,02	1,00	75,02		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	75,02	1,50		
		totale materiali				76,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				102,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	102,30	17,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,39	0,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	119,69	11,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			131,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060		<b>Dispositivo di manovra</b>						
L.01.040.060.a		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Interruttore con spia luminosa, unipolare portata 20 A</b>	cad	27,41			18%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Interruttore con spia luminosa, unipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,110	2,58		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,110	2,31		
		totale mano d'opera				4,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore con spia luminosa, unipolare portata 20 A	cad	16,09	1,00	16,09		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	16,09	0,32		
		totale materiali				16,41		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,30	3,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,62	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,92	2,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			27,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.b		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Interruttore con spia luminosa, bipolare portata 20 A</b>	cad	34,28			22%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Interruttore con spia luminosa, bipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore con spia luminosa, bipolare portata 20 A	cad	18,70	1,00	18,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,70	0,37		
		totale materiali				19,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,63	4,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,53	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,16	3,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			34,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.c		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Deviatore unipolare portata 20 A</b>	cad	31,34			21%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Deviatore unipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Deviatore unipolare portata 20 A	cad	17,34	1,00	17,34		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,34	0,35		
		totale materiali				17,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,35	4,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,14	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,49	2,85		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>31,34</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.d		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Deviatore bipolare portata 20 A</b>	cad	50,78			18%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Deviatore bipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Deviatore bipolare portata 20 A	cad	29,97	1,00	29,97		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	29,97	0,60		
		totale materiali				30,57		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,46	6,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,71	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,16	4,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>50,78</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.e		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Commutatore unipolare portata 20 A</b>	cad	31,93			21%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Commutatore unipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		totale mano d'opera				6,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Commutatore unipolare portata 20 A	cad	17,79	1,00	17,79		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,79	0,36		
		totale materiali				18,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,81	4,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,22	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,03	2,90		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>31,93</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.f		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Commutatore bipolare portata 20 A</b>	cad	53,12			17%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Commutatore bipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Commutatore bipolare portata 20 A	cad	31,75	1,00	31,75		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	31,75	0,64		
		totale materiali				32,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,28	7,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,02	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,30	4,83		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			53,12		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.g		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Pulsante unipolare portata 20 A</b>	cad	25,66			19%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Pulsante unipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,110	2,58		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,110	2,31		
		totale mano d'opera				4,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Pulsante unipolare portata 20 A	cad	14,75	1,00	14,75		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,75	0,30		
		totale materiali				15,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19,94	3,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,39	0,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	23,33	2,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>25,66</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.h		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Pulsante con spia luminosa, unipolare portata 20 A</b>	cad	27,29			18%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Pulsante con spia luminosa, unipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,110	2,58		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,110	2,31		
		totale mano d'opera				4,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Pulsante con spia luminosa, unipolare portata 20 A	cad	16,00	1,00	16,00		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	16,00	0,32		
		totale materiali				16,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,20		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,20	3,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,60	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,81	2,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>27,29</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.060.i		<b>Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, Doppio pulsante N.O. ed N.C., unipolare portata 20 A</b>	cad	36,32			21%	0,7%
		Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Doppio pulsante N.O. ed N.C., unipolare portata 20 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,170	3,98		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,170	3,57		
		totale mano d'opera				7,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Doppio pulsante N.O. ed N.C., unipolare portata 20 A	cad	20,26	1,00	20,26		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,26	0,41		
		totale materiali				20,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,22	4,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,80	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,02	3,30		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>36,32</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.070		Accessori elettrici per interruttori automatici						
L.01.040.070.a		Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Contatto ausiliario, portata 5 A, tensione 250 V c.a.	cad	32,39			16%	0,7%
		Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Contatto ausiliario, portata 5 A, tensione 250 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatto ausiliario, portata 5 A, tensione 250 V c.a.	cad	19,44	1,00	19,44		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	19,44	0,39		
		totale materiali				19,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,16		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,16	4,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,28	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,44	2,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>32,39</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.070.b		<b>Accessori elettrici per interruttori automatici, accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a.</b>	cad	62,84			11%	0,7%
		Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Sganciatore per comando di emergenza, con accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a.	cad	40,90	1,00	40,90		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	40,90	0,82		
		totale materiali				41,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,82	8,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,30	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,12	5,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>62,84</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.070.c		<b>Accessori elettrici per interruttori automatici, ritardabile fino a 300 msec, alimentazione 24 V c.c.</b>	cad	52,27			10%	0,7%
		Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Sganciatore di minima tensione, ritardabile fino a 300 msec, alimentazione 24 V c.c.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sganciatore di minima tensione, ritardabile fino a 300 ms, alimentazione 24 V c.c.	cad	34,59	1,00	34,59		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	34,59	0,69		
		totale materiali				35,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,61	6,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,90	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,51	4,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>52,27</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.070.d		<b>Accessori elettrici per interruttori automatici, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a.</b>	cad	41,52			13%	0,7%
		Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Sganciatore a lancio di corrente, con contatto di autoesclusione bobina ad interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a.	cad	26,40	1,00	26,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	26,40	0,53		
		totale materiali				26,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,26	5,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,48	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,74	3,77		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			41,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.040.080</b>		<b>Segnalatore ottico</b>						
<b>L.01.040.080.a</b>		<b>Segnalatore ottico, tensione d'esercizio 250 V c.a., Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare</b>	<b>cad</b>	<b>22,76</b>			<b>18%</b>	<b>0,7%</b>
		Segnalatore ottico, in contenitore isolante serie modulare, con lampada a scarica, tensione d'esercizio 250 V c.a., Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,090	2,11		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,090	1,89		
		totale mano d'opera				4,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Segnalatore ottico in contenitore isolante, tensione d'esercizio 250 V c.a.	cad	13,42	1,00	13,42		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,42	0,27		
		totale materiali				13,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,69		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,69	3,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,01	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20,70	2,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>22,76</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.090		<b>Relè di comando</b>						
L.01.040.090.a		<b>Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, Monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 24 V c.a.</b>	cad	76,46			15%	0,7%
		Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a., Monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 24 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,250	5,86		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,250	5,25		
		totale mano d'opera				11,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Relè di comando monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 24 V c.a.	cad	47,35	1,00	47,35		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	47,35	0,95		
		totale materiali				48,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,41	10,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,10	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	69,51	6,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>76,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.090.b		<b>Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, Monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 230 V c.a.</b>	cad	75,66			15%	0,7%
		Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a., Monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 230 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,250	5,86		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,250	5,25		
		totale mano d'opera				11,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Relè di comando monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 230 V c.a.	cad	46,74	1,00	46,74		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	46,74	0,93		
		totale materiali				47,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,79	9,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,99	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,78	6,88		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>75,66</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.090.c		<b>Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, con regolazione del tempo di ritenuta fino a 5 minuti</b>	cad	79,30			14%	0,7%
		Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a., Temporizzato, 1 contatto di scambio, bobina 230 V c.a., con regolazione del tempo di ritenuta fino a 5 minuti						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,250	5,86		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,250	5,25		
		totale mano d'opera				11,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Relè di comando, tempo di ritenuta fino a 5 minuti	cad	49,51	1,00	49,51		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	49,51	0,99		
		totale materiali				50,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,62	10,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,47	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,09	7,21		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			79,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.100		<b>Trasformatore monofase di sicurezza</b>						
L.01.040.100.a		<b>Trasformatore monofase di sicurezza, Potenza 8 VA, secondario 12 o 24 V c.a.</b>	cad	43,17			19%	0,7%
		Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 8 VA, secondario 12 o 24 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 8 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	cad	25,04	1,00	25,04		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	25,04	0,50		
		totale materiali				25,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,54	5,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,70	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,25	3,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			43,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.100.b		<b>Trasformatore monofase di sicurezza, Potenza 16 VA, secondario 12 o 24 V c.a.</b>	cad	<b>44,94</b>			<b>18%</b>	<b>0,7%</b>
		Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 16 VA, secondario 12 o 24 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 16 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	cad	26,39	1,00	26,39		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	26,39	0,53		
		totale materiali				26,92		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,92	5,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,94	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,85	4,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>44,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.100.c		<b>Trasformatore monofase di sicurezza, Potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.</b>	cad	52,59			15%	0,7%
		Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	cad	32,22	1,00	32,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	32,22	0,64		
		totale materiali				32,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,86		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,86	6,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,95	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,81	4,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>52,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.100.d		<b>Trasformatore monofase di sicurezza, Potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a.</b>	cad	66,35			12%	0,7%
		Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	cad	42,70	1,00	42,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	42,70	0,85		
		totale materiali				43,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,56	8,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,76	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,32	6,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>66,35</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.040.110		<b>Alimentatore in corrente continua</b>						
L.01.040.110.a		<b>Alimentatore, potenza resa 36 VA, ingresso 230 V c.a. uscita 24 V c.c., Alimentatore in corrente continua</b>	cad	63,24			13%	0,7%
		Alimentatore in corrente continua per impianti tipo SELV, in contenitore isolante serie modulare, potenza resa 36 VA, ingresso 230 V c.a. uscita 24 V c.c., Alimentatore in corrente continua						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Alimentatore in c.c., potenza resa 36 VA, ingresso 230 V c.a. Us	cad	40,33	1,00	40,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	40,33	0,81		
		totale materiali				41,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,14	8,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,35	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,49	5,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			63,24		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.050</b>		<b>APPARECCHI PER QUADRI MODULARI</b>						
<b>L.01.050.010</b>		<b>Contattori</b>						
<b>L.01.050.010.a</b>		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 1NO+1NC; 24V; 20 A; 250 V; 1 modulo</b>	cad	<b>34,22</b>			<b>16%</b>	<b>0,7%</b>
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 250 V; 1 modulo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 1NO+1NC;24 V;20 A;250 V; 1 modulo	cad	20,84	1,00	20,84		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,84	0,42		
		totale materiali				21,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,59		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,59	4,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,52	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,11	3,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>34,22</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.b		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 1NO+1NC; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo</b>	cad	34,22			16%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 1NO+1NC;24 V;20 A;250 V; 1 modulo	cad	20,84	1,00	20,84		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,84	0,42		
		totale materiali				21,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,59		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,59	4,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,52	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,11	3,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			34,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.c		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 1NO; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo</b>	cad	30,78			17%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 1NO;230 V;20 A;250 V; 1 modulo	cad	18,22	1,00	18,22		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,22	0,36		
		totale materiali				18,59		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,92	4,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,07	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,99	2,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>30,78</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.d		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 2NO; 24V; 20 A; 250 V; 1 modulo</b>	cad	33,94			16%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 250 V; 1 modulo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 2NO;24 V;20 A;250 V; 1 modulo	cad	20,62	1,00	20,62		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,62	0,41		
		totale materiali				21,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,37	4,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,48	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,85	3,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.e		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 2NO; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo</b>	cad	33,94			16%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 2NO;230 V;20 A;250 V; 1 modulo	cad	20,62	1,00	20,62		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,62	0,41		
		totale materiali				21,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,37	4,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,48	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,85	3,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.f		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 2NC; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo</b>	cad	33,94			16%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 230 V; 20 A; 250 V; 1 modulo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,120	2,52		
		totale mano d'opera				5,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 2NO;230 V;20 A;250 V; 1 modulo	cad	20,62	1,00	20,62		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	20,62	0,41		
		totale materiali				21,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,37	4,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,48	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,85	3,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.g		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 2NO+2NC; 230 V; 20 A; 250 V; 2 moduli</b>	cad	53,99			12%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 230 V; 20 A; 250 V; 2 moduli						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 2NO;230 V;20 A;250 V; 2 modulo	cad	35,03	1,00	35,03		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	35,03	0,70		
		totale materiali				35,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,95		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,95	7,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,13	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,08	4,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>53,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.h		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 3NO; 230 V; 20 A; 250 V; 2 moduli</b>	cad	43,69			14%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 230 V; 20 A; 250 V; 2 moduli						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 3NO;230 V;20 A;250 V; 2 modulo	cad	27,18	1,00	27,18		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	27,18	0,54		
		totale materiali				27,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,94	5,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,77	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,71	3,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			43,69		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.i		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 4NO; 24V; 20 A; 400 V; 2 moduli</b>	cad	38,07			16%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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" 4NO; 24V; 20 A; 400 V; 2 moduli						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 4NO;24 V;20 A;400 V; 2 modulo	cad	22,90	1,00	22,90		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	22,90	0,46		
		totale materiali				23,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,58	5,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,03	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,61	3,46		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>38,07</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.j		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 4NO; 230 V; 20 A; 400 V; 2 moduli</b>	cad	38,07			16%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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" 4NO; 230 V; 20 A; 400 V; 2 moduli						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 4NO;24 V;20 A;400 V; 2 modulo	cad	22,90	1,00	22,90		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	22,90	0,46		
		totale materiali				23,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,58	5,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,03	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,61	3,46		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>38,07</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.010.k		<b>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, 250/400 V ac, guida DIN 35, 4NC; 230 V; 20 A; 400 V; 2 moduli</b>	cad	50,78			12%	0,7%
		Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. 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; 230 V; 20 A; 400 V; 2 moduli						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,140	2,94		
		totale mano d'opera				6,22		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Contatore 4NO;230 V;20 A;400 V; 2 modulo	cad	32,59	1,00	32,59		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	32,59	0,65		
		totale materiali				33,24		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,46	6,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,71	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,17	4,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>50,78</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.020		<b>Strumento digitale di portata 600V a.c.</b>						
L.01.050.020.a		<b>Strumento digitale con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala: voltmetro di portata 600 Vac</b>	cad	149,97			5%	0,7%
		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 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo voltmetro di portata 600 V a.c.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		voltmetro di portata 600 V a.c.	cad	106,40	1,00	106,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	106,40	2,13		
		totale materiali				108,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				116,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	116,53	19,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,81	0,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	136,34	13,63		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			149,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.020.b		<b>Strumento digitale con display verde di altezza cifre 14 mm: Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5 A</b>	cad	160,30			6%	0,7%
		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 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5 A	cad	113,40	1,00	113,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	113,40	2,27		
		totale materiali				115,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				124,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	124,56	21,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,17	1,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	145,73	14,57		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>160,30</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.030		Strumento digitale di portata 300V-500V a.c.						
L.01.050.030.a		Strumento digitale con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala: voltmetro portata 300 V-500 VAc	cad	158,02			4%	0,7%
		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 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo voltmetro di portata 300 V-500 V a.c.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		voltmetro di portata 300-500 V a.c.	cad	113,40	1,00	113,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	113,40	2,27		
		totale materiali				115,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,78		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,78	20,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,87	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,65	14,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			158,02		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.030.b		<b>Strumento digitale con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala: Amperometro portata 5 A ÷ 1000 A</b>	cad	158,02			4%	0,7%
		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 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Amperometro di portata 5 A ÷ 1000 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		totale mano d'opera				7,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Amperometro di portata 5 A + 1000 A	cad	113,40	1,00	113,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	113,40	2,27		
		totale materiali				115,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122,78		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	122,78	20,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,87	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	143,65	14,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			158,02		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.050.040</b>		<b>Commutatori</b>						
<b>L.01.050.040.a</b>		<b>Commutatore voltmetrico 4 pos. - misura LL + pos. 0, DIN 35, conforme alle norme CEI, 400 V ac, corrente nominale 12 A</b>	<b>cad</b>	<b>67,64</b>			<b>12%</b>	<b>0,7%</b>
		Commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione di esercizio 400 V a.c.; Tensione di isolamento 690 V a.c.; Corrente nominale 12 A; Grado di protezione su morsetti IP20; Ingombro 3 moduli. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore voltmetrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				8,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Commutatore amperometrico e voltmetrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0	cad	43,68	1,00	43,68		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	43,68	0,87		
		totale materiali				44,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				52,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	52,55	8,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,93	0,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	61,49	6,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>67,64</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.040.b		<b>Commutatore voltometrico 7 pos. - misura LN + pos. 0, DIN 35, conforme alle norme CEI, 400 VAc, corrente nominale 12 A</b>	cad	80,44			12%	0,7%
		Commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione di esercizio 400 V a.c.; Tensione di isolamento 690 V a.c.; Corrente nominale 12 A; Grado di protezione su morsetti IP20; Ingombro 3 moduli. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore voltometrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,220	5,16		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,220	4,62		
		totale mano d'opera				9,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Commutatore amperometrico e voltmetrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0	cad	51,70	1,00	51,70		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	51,70	1,03		
		totale materiali				52,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,51	10,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,63	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,13	7,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>80,44</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.040.c		<b>Commutatore amperometrico 4 pos. - misura L + pos. 0, DIN 35, conforme alle norme CEI, 400 VAc, corrente nominale 12 A</b>	cad	80,07			12%	0,7%
		Commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione di esercizio 400 V a.c.; Tensione di isolamento 690 V a.c.; Corrente nominale 12 A; Grado di protezione su morsetti IP20; Ingombro 3 moduli. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore amperometrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,220	5,16		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,220	4,62		
		totale mano d'opera				9,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Commutatore amperometrico e voltmetrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0	cad	51,41	1,00	51,41		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	51,41	1,03		
		totale materiali				52,44		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,21	10,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,58	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,79	7,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			80,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.050.050</b>		<b>Trasformatori di misura</b>						
<b>L.01.050.050.a</b>		<b>Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, corrente secondaria 5 A; tens. Isolamento 720 VAc, In 50 ÷ 250 A</b>	<b>cad</b>	<b>27,13</b>			<b>33%</b>	<b>0,7%</b>
		Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 50 ÷250 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore di misura In 50 ÷ 250 A	cad	11,95	1,00	11,95		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	11,95	0,24		
		totale materiali				12,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,08	3,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,58	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,66	2,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>27,13</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.050.b		<b>Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, corrente secondaria 5 A; tens. Isolamento 720 VAc, In 300 ÷ 400 A</b>	cad	30,25			29%	0,7%
		Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 300 ÷400 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore di misura In 300 ÷ 400 A	cad	14,33	1,00	14,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,33	0,29		
		totale materiali				14,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,51	4,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,00	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,50	2,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>30,25</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.050.c		<b>Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, corrente secondaria 5 A; tens. Isolamento 720 VAc, In 250 ÷ 600 A</b>	cad	37,23			29%	0,7%
		Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 250 ÷600 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,240	5,63		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,240	5,04		
		totale mano d'opera				10,67		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore di misura In 250 ÷ 600 A	cad	17,90	1,00	17,90		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	17,90	0,36		
		totale materiali				18,26		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,93	4,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,92	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,85	3,38		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>37,23</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.050.d		<b>Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, corrente secondaria 5 A; tens. Isolamento 720 VAc, In 800 ÷ 1000 A</b>	cad	56,26			24%	0,7%
		Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 800 ÷ 1000 A						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				13,33		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Trasformatore di misura In 800 ÷ 1000 A	cad	29,78	1,00	29,78		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	29,78	0,60		
		totale materiali				30,38		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,71	7,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,43	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,14	5,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>56,26</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.050.060</b>		<b>Gruppi salvavita e sezionatori di impianto ad uso civile</b>						
<b>L.01.050.060.a</b>		<b>Gruppo salvavita e sezionatore impianto civile, 230 VAc, pot. inter. 4,5 kA; car. C, 1P+N+2x1P+N - 6+32 A - 6m - Id=0,03 A</b>	<b>cad</b>	<b>153,52</b>			<b>23%</b>	<b>0,7%</b>
		Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V 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. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	cad	42,86	1,00	42,86		
		Interruttore automatico magnetotermico 4,5 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 1m	cad	17,22	2,00	34,44		
		Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm	cad	3,12	1,00	3,12		
		Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	cad	1,15	1,00	1,15		
		Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	cad	0,86	1,00	0,86		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	65,21	1,30		
		totale materiali				83,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				119,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	119,28	20,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,28	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,56	13,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>153,52</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.060.b		<b>Gruppo salvavita e sezionatore impianto civile, 230 VAc, pot. inter. 4,5 kA; car. C, 2P+2x1P+N - 6÷32 A - 6m - Id=0,03 A</b>	cad	153,52			23%	0,7%
		Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V 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. 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÷32 A; 6m						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	cad	42,86	1,00	42,86		
		Interruttore automatico magnetotermico 4,5 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 1m	cad	17,22	2,00	34,44		
		Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm	cad	3,12	1,00	3,12		
		Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	cad	1,15	1,00	1,15		
		Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	cad	0,86	1,00	0,86		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	65,21	1,30		
		totale materiali				83,73		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				119,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	119,28	20,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,28	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,56	13,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			153,52		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.060.c		<b>Gruppo salvavita e sezionatore impianto civile, 230 VAc, pot. inter. 4,5 kA; car. C, 1P+N+2x2P - 6÷32 A - 8m - Id=0,03 A</b>	cad	156,91			23%	0,7%
		Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V 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. 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	cad	42,86	1,00	42,86		
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	cad	18,14	2,00	36,27		
		Centralina da incasso per 6 moduli 228x169x65 mm	cad	3,64	1,00	3,64		
		Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	cad	1,31	1,00	1,31		
		Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	cad	0,94	1,00	0,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	66,89	1,34		
		totale materiali				86,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,92	20,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,73	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	142,65	14,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			156,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.050.060.d		<b>Gruppo salvavita e sezionatore impianto civile, 230 VAc, pot. inter. 4,5 kA; car. C, 2P+2x2P - 6+32 A - 8m - Id=0,03 A</b>	cad	156,91			23%	0,7%
		Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V 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. 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+32 A; 8m						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		totale mano d'opera				35,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	cad	42,86	1,00	42,86		
		Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	cad	18,14	2,00	36,27		
		Centralina da incasso per 6 moduli 228x169x65 mm	cad	3,64	1,00	3,64		
		Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	cad	1,31	1,00	1,31		
		Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	cad	0,94	1,00	0,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	66,89	1,34		
		totale materiali				86,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,92	20,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,73	1,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	142,65	14,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			156,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.060</b>		<b>CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI</b>						
<b>L.01.060.010</b>		<b>Centralino in resina, grado di protezione IP 30</b>						
<b>L.01.060.010.a</b>		<b>Centralino in resina con portello e telaio portapparecchi, IP30. Dim. 192x170x32 mm - 6 moduli</b>	cad	<b>23,52</b>			<b>46%</b>	<b>0,7%</b>
		Centralino in resina, , costituito da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. 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, ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralino con portello per 6 moduli 192x170x32 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,200	4,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,260	5,46		
		totale mano d'opera				10,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	cad	1,15	1,00	1,15		
		Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	cad	0,86	1,00	0,86		
		Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x32 mm	cad	3,34	1,00	3,34		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	6,50	0,13		
		totale materiali				7,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,27	3,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,11	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,38	2,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>23,52</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.010.b		<b>Centralino in resina con portello e telaio portapparecchi, IP30. Dim. 228x170x32 mm - 8 moduli</b>	cad	26,80			46%	0,7%
		Centralino in resina, , costituito da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. 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, ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralino con portello per 8 moduli 228x170x32 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,230	5,04		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				12,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	cad	0,94	1,00	0,94		
		Centralina da incasso per 8 moduli 228x170x32 mm	cad	4,11	1,00	4,11		
		Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	cad	1,31	1,00	1,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	8,38	0,17		
		totale materiali				8,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	20,82	3,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,54	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,36	2,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			26,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.010.c		<b>Centralino in resina con portello e telaio portapparecchi, IP30. Dim. 298x170x32 mm - 12 moduli</b>	cad	<b>33,95</b>			<b>38%</b>	<b>0,7%</b>
		Centralino in resina, , costituito da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. 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, ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralino con portello per 12 moduli 298x170x32 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,240	5,26		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				12,91		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	cad	0,94	1,00	0,94		
		Centralina da incasso per 12 moduli 298x170x32 mm	cad	8,63	1,00	8,63		
		Centralina da incasso per 12 moduli 280x169x65 mm	cad	1,62	1,00	1,62		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	13,20	0,26		
		totale materiali				13,47		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,38	4,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,48	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,87	3,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L.01.060.020</b>		<b>Quadri modulari da incasso</b>						
<b>L.01.060.020.a</b>		<b>Quadro modulare con pannello e portello, guida DIN 35, IP30, con cristallo e serratura, dim. 340x340x90 mm - 12 moduli</b>	<b>cad</b>	<b>74,14</b>			<b>22%</b>	<b>0,7%</b>
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 12 moduli 340x340x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,360	7,56		
		totale mano d'opera				16,47		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	0,50	5,64		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Quadri modulari a incasso per 12 moduli 340x340x90 mm	cad	31,19	1,00	31,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	45,85	0,92		
		totale materiali				41,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,61	9,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,79	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,40	6,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>74,14</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.020.b		<b>Quadro modulare con pannello e portello, guida DIN 35, IP30, con cristallo e serratura, dim. 300x465x90 mm - 24 moduli</b>	cad	100,74			20%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 24 moduli 300x465x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,360	7,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,460	9,66		
		totale mano d'opera				19,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	1,00	11,28		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Quadri modulari a incasso per 24 moduli 300x465x90 mm	cad	42,58	1,00	42,58		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	57,24	1,14		
		totale materiali				58,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				78,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	78,27	13,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,31	0,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	91,58	9,16		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>100,74</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.020.c		<b>Quadro modulare con pannello e portello, guida DIN 35, IP30, con cristallo e serratura, dim. 340x590x90 mm - 36 moduli</b>	cad	<b>208,55</b>			<b>12%</b>	<b>0,7%</b>
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 36 moduli 340x590x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,450	9,86		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				25,74		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	1,50	16,91		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Centralina a parete in resina per 36 moduli 340x590x65 mm	cad	52,30	1,00	52,30		
		Quadri modulari a incasso per 36 moduli 340x550x90 mm	cad	61,15	1,00	61,15		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	128,11	2,56		
		totale materiali				136,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				162,04		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	162,04	27,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	27,55	1,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	189,59	18,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>208,55</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.020.d		<b>Quadro modulare con pannello e portello, guida DIN 35, IP30, con cristallo e serratura, dim. 500x710x115 mm - 54 moduli</b>	cad	192,25			16%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 54 moduli 500x710x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,550	12,05		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		totale mano d'opera				30,03		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	2,00	22,55		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Quadri modulari a incasso per 54 moduli 500x710x115 mm	cad	87,94	1,00	87,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	105,96	2,12		
		totale materiali				119,35		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				149,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	149,38	25,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	25,39	1,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	174,77	17,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			192,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.020.e		<b>Quadro modulare con pannello e portello, guida DIN 35, IP30, con cristallo e serratura, dim. 660x710x115 mm - 72 moduli</b>	cad	279,49			13%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 72 moduli 660x710x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,650	14,24		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,820	17,22		
		totale mano d'opera				35,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Quadri modulari a incasso per 72 moduli 660x710x115 mm	cad	127,21	1,00	127,21		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	145,23	2,90		
		totale materiali				181,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				217,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	217,17	36,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	36,92	1,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	254,09	25,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>279,49</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.020.f		<b>Quadro modulare con pannello e portello, guida DIN 35, IP30, con cristallo e serratura, dim. 660x860x115 mm - 96 moduli</b>	cad	331,99			14%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 96 moduli 660x860x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,860	18,83		
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,160	24,36		
		totale mano d'opera				47,88		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Quadri modulari a incasso per 96 moduli 660x860x115 mm	cad	154,77	1,00	154,77		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	172,79	3,46		
		totale materiali				210,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				257,95		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	257,95	43,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	43,85	2,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	301,81	30,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>331,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.030		<b>Centralino in resina, grado di protezione IP 40</b>						
L.01.060.030.a		<b>Centralino in resina con pannello frontale e telaio portapparecchi, IP40, da incasso dim. 114x180x17 mm - 4 moduli</b>	cad	23,24			46%	0,7%
		Centralino in resina costituito da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI Centralino da incasso per 4 moduli 114x180x17 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,200	4,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,260	5,46		
		totale mano d'opera				10,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	cad	1,15	1,00	1,15		
		Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	cad	0,86	1,00	0,86		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina da incasso per 4 moduli 114x180x17 mm	cad	3,12	1,00	3,12		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,14	0,14		
		totale materiali				7,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,06	3,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,07	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,13	2,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			23,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.030.b		<b>Centralino in resina con pannello frontale e telaio portapparecchi, IP40, da incasso dim. 192x170x17 mm - 6 moduli</b>	cad	23,24			46%	0,7%
		Centralino in resina costituito da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI Centralino da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,200	4,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,260	5,46		
		totale mano d'opera				10,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	cad	1,15	1,00	1,15		
		Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	cad	0,86	1,00	0,86		
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm	cad	3,12	1,00	3,12		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,14	0,14		
		totale materiali				7,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,06	3,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,07	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,13	2,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			23,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.030.c		<b>Centralino in resina con pannello frontale e telaio portapparecchi, IP40, da incasso dim. 228x170x17 mm - 8 moduli</b>	cad	<b>26,79</b>			<b>48%</b>	<b>0,7%</b>
		Centralino in resina costituito da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI Centralino da incasso per 8 moduli 228x170x17 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,230	5,04		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				12,74		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	cad	1,31	1,00	1,31		
		Centralina da incasso per 8 moduli 228x170x17 mm	cad	3,64	1,00	3,64		
		Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	cad	0,94	1,00	0,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	7,91	0,16		
		totale materiali				8,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	20,81	3,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,54	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	24,35	2,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>26,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.040		<b>Scatole da incasso in resina</b>						
L.01.060.040.a		<b>Scatola da incasso in resina dim. 173x169x65 mm - 6 moduli</b>	cad	<b>6,08</b>			<b>58%</b>	<b>0,7%</b>
		Scatola da incasso in resina, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatola per 6 moduli 173x169x65 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	cad	1,15	1,00	1,15		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,15	0,02		
		totale materiali				1,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,73	0,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,80	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,53	0,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6,08</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.040.b		Scatola da incasso in resina dim. 210x169x65 mm - 8 moduli	cad	6,30			56%	0,7%
		Scatola da incasso in resina, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatola per 8 moduli 210x169x65 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	cad	1,31	1,00	1,31		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,31	0,03		
		totale materiali				1,34		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,89	0,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,83	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,73	0,57		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6,30</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.040.c		Scatola da incasso in resina dim. 280x169x65 mm - 12 moduli	cad	6,70			53%	0,7%
		Scatola da incasso in resina, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatola per 12 moduli 280x169x65 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				3,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Centralina da incasso per 12 moduli 280x169x65 mm	cad	1,62	1,00	1,62		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	1,62	0,03		
		totale materiali				1,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,21	0,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,89	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,09	0,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6,70</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.050		<b>Calotta da parete</b>						
L.01.060.050.a		<b>Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente dim. 51x139x61 mm - 1 o 2 moduli</b>	cad	5,11			30%	0,7%
		Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio,; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Calotta da parete per 1 o 2 moduli di 51x139x61 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,020	0,47		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		totale mano d'opera				1,52		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Calotta da parete per 1 o 2 moduli 51x139x61 mm	cad	2,08	1,00	2,08		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	2,16	0,04		
		totale materiali				2,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3,97	0,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,68	0,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,65	0,46		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			5,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.050.b		<b>Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente dim. 88x139x61 mm - 3 o 4 moduli</b>	cad	7,38			35%	0,7%
		Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio,; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Calotta da parete per 3 o 4 moduli di 88x139x61 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		totale mano d'opera				2,62		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Calotta da parete per 3 o 4 moduli 88x139x61 mm	cad	2,73	1,00	2,73		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	2,81	0,06		
		totale materiali				3,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5,73	0,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,97	0,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6,71	0,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>7,38</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.050.c		<b>Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente dim. 198x200x74 mm - 4 o 8 moduli</b>	cad	11,69			26%	0,7%
		Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio,; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Calotta da parete per 4 o 8 moduli di 198x200x74 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				3,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Tassello tipo Fischer foro mm 6	cad	0,08	4,00	0,33		
		Calotta da parete per 4 o 8 moduli 198x200x74 mm	cad	5,60	1,00	5,60		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	5,68	0,11		
		totale materiali				6,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,08	1,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,54	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10,63	1,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			11,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.060		Centralini da parete						
L.01.060.060.a		Centralino da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, guida DIN 35, dim. 200x200x70 mm - 6 moduli	cad	30,30			29%	0,7%
		Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 6 moduli 200x200x70 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,160	3,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				8,64		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in lamiera per 6 moduli 200x200x70 mm	cad	12,60	1,00	12,60		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,61	0,29		
		totale materiali				14,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23,54	4,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,00	0,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27,55	2,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			30,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.060.b		<b>Centralino da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, guida DIN 35, dim. 300x200x70 mm - 12 moduli</b>	cad	34,28			31%	0,7%
		Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 12 moduli 300x200x70 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,200	4,38		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,260	5,46		
		totale mano d'opera				10,78		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in lamiera per 12 moduli 300x200x70 mm	cad	13,53	1,00	13,53		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	15,54	0,31		
		totale materiali				15,85		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,63	4,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,53	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,16	3,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			34,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.060.c		Centralino da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, guida DIN 35, dim. 300x325x70 mm - 24 moduli	cad	43,51			32%	0,7%
		Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 24 moduli 300x325x70 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,260	5,69		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,320	6,72		
		totale mano d'opera				13,82		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in lamiera per 24 moduli 300x325x70 mm	cad	17,59	1,00	17,59		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	19,60	0,39		
		totale materiali				19,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,81	5,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,75	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,56	3,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>43,51</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.060.d		<b>Centralino da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, guida DIN 35, dim. 300x450x70 mm - 36 moduli</b>	cad	51,13			35%	0,7%
		Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 36 moduli 300x450x70 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,320	7,01		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,400	8,40		
		totale mano d'opera				17,75		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in lamiera per 36 moduli 300x450x70 mm	cad	19,54	1,00	19,54		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	21,55	0,43		
		totale materiali				21,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,73	6,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,75	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,48	4,65		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>51,13</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.070		Centralini da parete in resina, versione IP 54/65						
L.01.060.070.a		Centralini da parete in resina, IP 54/65, con guida DIN 35 e morsettiera, dim. 136x253x115 mm - 4 moduli	cad	27,84			26%	0,7%
		Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 4 moduli 136x253x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,120	2,63		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		totale mano d'opera				7,35		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in resina per 4 moduli 136x253x115 mm	cad	9,66	1,00	9,66		
		Morsettiera interna per centralini 4 moduli	cad	2,33	1,00	2,33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	14,00	0,28		
		totale materiali				14,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,63	3,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,68	0,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,31	2,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>27,84</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.070.b		Centralini da parete in resina, IP 54/65, con guida DIN 35 e morsettiera, dim. 168x253x115 mm - 6 moduli	cad	33,75			23%	0,7%
		Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 6 moduli 168x253x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,120	2,63		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		totale mano d'opera				7,77		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in resina per 6 moduli 168x253x115 mm	cad	13,21	1,00	13,21		
		Morsettiera interna per centralini 6 moduli	cad	2,87	1,00	2,87		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	18,10	0,36		
		totale materiali				18,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,23	4,46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,46	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,68	3,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>33,75</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.070.c		Centralini da parete in resina, IP 54/65, con guida DIN 35 e morsettiera, dim. 217x253x115 mm - 9 moduli	cad	37,67			24%	0,7%
		Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 9 moduli 217x253x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,160	3,50		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,220	4,62		
		totale mano d'opera				9,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in resina per 9 moduli 217x253x115 mm	cad	14,31	1,00	14,31		
		Morsettiera interna per centralini 9 moduli	cad	3,49	1,00	3,49		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	19,81	0,40		
		totale materiali				20,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,27	4,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,98	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,25	3,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>37,67</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.070.d		Centralini da parete in resina, IP 54/65, con guida DIN 35 e morsettiera, dim. 266x246x132 mm - 12 moduli	cad	54,21			18%	0,7%
		Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 12 moduli 266x246x132 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,040	0,94		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,180	3,94		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,240	5,04		
		totale mano d'opera				9,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in resina per 12 moduli 266x246x132 mm	cad	25,99	1,00	25,99		
		Morsettiera interna per centralini 12 moduli	cad	3,57	1,00	3,57		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	31,57	0,63		
		totale materiali				32,20		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,12	7,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,16	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,28	4,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>54,21</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.070.e		Centralini da parete in resina, IP 54/65, con guida DIN 35 e morsettiera, dim. 266x371x132 mm - 24 moduli	cad	74,32			17%	0,7%
		Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 24 moduli 266x371x132 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,220	4,82		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				12,52		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in resina per 24 moduli 266x371x132 mm	cad	37,98	1,00	37,98		
		Morsettiera interna per centralini 24 moduli	cad	4,34	1,00	4,34		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	44,33	0,89		
		totale materiali				45,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,74		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,74	9,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,82	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,56	6,76		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>74,32</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.070.f		Centralini da parete in resina, IP 54/65, con guida DIN 35 e morsettiera, dim. 266x516x132 mm - 36 moduli	cad	106,97			15%	0,7%
		Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 36 moduli 266x516x132 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,360	7,56		
		totale mano d'opera				16,47		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	cad	2,01	1,00	2,01		
		Centralina a parete in resina per 36 moduli 266x516x132 mm	cad	58,36	1,00	58,36		
		Morsettiera interna per centralini 36 moduli	cad	4,97	1,00	4,97		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	65,34	1,31		
		totale materiali				66,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				83,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	83,12	14,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,13	0,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	97,25	9,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>106,97</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.080		<b>Quadri modulare da parete con chiusura del portello mediante serratura a chiave</b>						
L.01.060.080.a		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 300x300x90 mm - 12 moduli</b>	cad	<b>69,62</b>			<b>19%</b>	<b>0,7%</b>
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 12 moduli 300x300x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,240	5,26		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				12,96		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	0,50	5,64		
		Quadri modulari a parete per 12 moduli 300x300x90 mm	cad	31,19	1,00	31,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	45,85	0,92		
		totale materiali				41,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,09	9,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,20	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,29	6,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>69,62</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.080.b		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim .300x425x90 mm - 24 moduli</b>	cad	81,98			19%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 24 moduli 300x425x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				15,96		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	0,50	5,64		
		Quadri modulari a parete per 24 moduli 300x300x90 mm	cad	37,67	1,00	37,67		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	52,34	1,05		
		totale materiali				47,75		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,70	10,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,83	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	74,53	7,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>81,98</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.080.c		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 300x550x90 mm - 36 moduli</b>	cad	118,79			15%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 36 moduli 300x550x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				18,36		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	1,50	16,91		
		Quadri modulari a parete per 36 moduli 300x550x90 mm	cad	52,30	1,00	52,30		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	66,96	1,34		
		totale materiali				73,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				92,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	92,30	15,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,69	0,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	107,99	10,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>118,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.080.d		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 470x680x120 mm - 54 moduli</b>	cad	181,35			12%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 54 moduli 470x680x120 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,350	7,67		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		totale mano d'opera				21,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	2,00	22,55		
		Quadri modulari a parete per 54 moduli 470x680x120 mm	cad	87,94	1,00	87,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	105,96	2,12		
		totale materiali				119,35		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				140,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	140,91	23,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,95	1,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	164,86	16,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			181,35		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.080.e		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 630x680x120 mm - 72 moduli</b>	cad	270,82			11%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 72 moduli 630x680x120 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,500	10,95		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		totale mano d'opera				28,46		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Quadri modulari a parete per 72 moduli 630x680x120 mm	cad	127,21	1,00	127,21		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	145,23	2,90		
		totale materiali				181,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,42	35,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,77	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	246,20	24,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			270,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.080.f		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 630x830x120 mm - 96 moduli</b>	cad	<b>458,64</b>			<b>9%</b>	<b>0,7%</b>
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 96 moduli 630x830x120 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,700	15,33		
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		totale mano d'opera				40,08		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Quadri modulari a parete per 96 moduli 630x830x120 mm	cad	130,73	2,00	261,47		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	148,75	2,97		
		totale materiali				316,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				356,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	356,37	60,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,58	3,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	416,95	41,69		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>458,64</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.090		<b>Quadri modulare da parete con chiusura del portello in cristallo mediante serratura a chiave</b>						
L.01.060.090.a		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 300x300x90 mm - 12 moduli</b>	cad	69,62			19%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 12 moduli 300x300x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,240	5,26		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		totale mano d'opera				12,96		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	0,50	5,64		
		Quadri modulari a parete per 12 moduli 300x300x90 mm	cad	31,19	1,00	31,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	45,85	0,92		
		totale materiali				41,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,09	9,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,20	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,29	6,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>69,62</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.090.b		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 300x425x90 mm - 24 moduli</b>	cad	95,68			17%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 24 moduli 300x425x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,060	1,41		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,380	7,98		
		totale mano d'opera				15,96		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	1,00	11,28		
		Quadri modulari a parete per 24 moduli 300x425x90 mm	cad	42,58	1,00	42,58		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	57,24	1,14		
		totale materiali				58,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				74,34		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	74,34	12,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,64	0,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	86,98	8,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>95,68</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.090.c		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 300x550x90 mm - 36 moduli</b>	cad	130,41			14%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 36 moduli 300x550x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		totale mano d'opera				18,36		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	1,50	16,91		
		Centralina a parete in resina per 36 moduli 340x550x90 mm	cad	61,15	1,00	61,15		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	75,81	1,52		
		totale materiali				82,97		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				101,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	101,33	17,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,23	0,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	118,56	11,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			130,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.090.d		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 470x680x120 mm - 54 moduli</b>	cad	181,35			12%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 54 moduli 470x680x120 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,350	7,67		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		totale mano d'opera				21,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	2,00	22,55		
		Quadri modulari a parete per 54 moduli 470x680x120 mm	cad	87,94	1,00	87,94		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	105,96	2,12		
		totale materiali				119,35		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				140,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	140,91	23,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,95	1,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	164,86	16,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			181,35		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.090.e		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 630x680x120 mm - 72 moduli</b>	cad	270,82			11%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 72 moduli 630x680x120 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,120	2,81		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,500	10,95		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		totale mano d'opera				28,46		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Quadri modulari a parete per 72 moduli 630x680x120 mm	cad	127,21	1,00	127,21		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	145,23	2,90		
		totale materiali				181,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,42	35,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,77	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	246,20	24,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>270,82</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.090.f		<b>Quadri modulare in lamiera verniciata con resine epossidiche, con guida DIN 35, IP30, dim. 630x830x120 mm - 96 moduli</b>	cad	321,95			12%	0,7%
		Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 96 moduli 630x830x120 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,700	15,33		
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		totale mano d'opera				40,08		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Quadri modulari a parete per 96 moduli 630x830x120 mm (L01)	cad	154,77	1,00	154,77		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	172,79	3,46		
		totale materiali				210,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				250,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	250,15	42,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	42,53	2,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	292,68	29,27		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>321,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.100		<b>Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche</b>						
L.01.060.100.a		<b>Quadro da incasso con pannello e portello con guida DIN 35, IP30, serratura a chiave, dim. 340x340x90 mm - 12 moduli</b>	cad	74,14			22%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 12 moduli 340x340x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,300	6,57		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,360	7,56		
		totale mano d'opera				16,47		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	0,50	5,64		
		Quadri modulari a parete per 12 moduli 300x300x90 mm	cad	31,19	1,00	31,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	45,85	0,92		
		totale materiali				41,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,61	9,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,79	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,40	6,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>74,14</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.100.b		<b>Quadro da incasso con pannello e portello con guida DIN 35, IP30, serratura a chiave, dim. 300x465x90 mm - 24 moduli</b>	cad	94,30			21%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 24 moduli 300x465x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,100	2,34		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,360	7,88		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,460	9,66		
		totale mano d'opera				19,89		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	1,00	11,28		
		Quadri modulari a parete per 24 moduli 300x465x90 mm	cad	37,67	1,00	37,67		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	52,34	1,05		
		totale materiali				53,38		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				73,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	73,27	12,46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,46	0,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	85,73	8,57		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>94,30</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.100.c		<b>Quadro da incasso con pannello e portello con guida DIN 35, IP30, serratura a chiave, dim. 340x590x90 mm - 36 moduli</b>	cad	128,28			20%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 36 moduli 340x590x90 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,450	9,86		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		totale mano d'opera				25,74		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	cad	3,39	1,00	3,39		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	1,50	16,91		
		Quadri modulari a parete per 36 moduli 300x590x90 mm	cad	52,30	1,00	52,30		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	66,96	1,34		
		totale materiali				73,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				99,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	99,67	16,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,94	0,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	116,61	11,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			128,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.100.d		<b>Quadro da incasso con pannello e portello con guida DIN 35, IP30, serratura a chiave, dim. 500x710x115 mm - 54 moduli</b>	cad	176,83			17%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 54 moduli 500x710x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,140	3,28		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,550	12,05		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		totale mano d'opera				30,03		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	2,00	22,55		
		Quadri modulari a parete per 54 moduli 500x710x115 mm	cad	76,19	1,00	76,19		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	94,21	1,88		
		totale materiali				107,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				137,39		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	137,39	23,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,36	1,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	160,75	16,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>176,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.100.e		<b>Quadro da incasso con pannello e portello con guida DIN 35, IP30, serratura a chiave, dim. 660x710x115 mm - 72 moduli</b>	cad	256,11			14%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 72 moduli 660x710x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,650	14,24		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,820	17,22		
		totale mano d'opera				35,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Quadri modulari a parete per 72 moduli 660x710x115 mm	cad	109,40	1,00	109,40		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	127,42	2,55		
		totale materiali				163,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				199,00		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	199,00	33,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	33,83	1,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	232,83	23,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			256,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.01.060.100.f		<b>Quadro da incasso con pannello e portello con guida DIN 35, IP30, serratura a chiave, dim. 660x860x115 mm - 96 moduli</b>	cad	300,43			16%	0,7%
		Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 96 moduli 660x860x115 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,860	18,83		
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,160	24,36		
		totale mano d'opera				47,88		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	cad	6,74	1,00	6,74		
		Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	11,28	4,00	45,10		
		Quadri modulari a parete per 96 moduli 630x830x120 mm	cad	130,73	1,00	130,73		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0,02	148,75	2,97		
		totale materiali				185,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				233,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	233,43	39,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,68	1,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	273,12	27,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>300,43</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>L</b>		<b>IMPIANTI ELETTRICI</b>						
<b>L.02</b>		<b>IMPIANTI INDUSTRIALI</b>						
<b>L.02.010</b>		<b>CAVI PER BASSA TENSIONE</b>						
<b>L.02.010.010</b>		<b>Cavo unipolare N1VV-K</b>						
<b>L.02.010.010.a</b>		<b>Cavo in corda di rame isolato in PVC, N1VV-K, unipolare 1x1,5 mmq</b>	<b>m</b>	<b>0,95</b>			<b>45%</b>	<b>0,7%</b>
		Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x1,5 mmq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,010	0,22		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,43		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo N1V V-K 1x1.5 mmq	m	0,31	1,00	0,31		
		totale materiali				0,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,74		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,74	0,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,13	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	0,86	0,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/m</b>			<b>0,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.02.010.010.b		<b>Cavo in corda di rame isolato in PVC, N1VV-K, unipolare 1x2,5 mmq</b>	m	1,12			46%	0,7%
		Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x2,5 mmq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,012	0,26		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,012	0,25		
		totale mano d'opera				0,51		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo N1V V-K 1x2.5 mmq	m	0,36	1,00	0,36		
		totale materiali				0,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				0,87		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	0,87	0,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,15	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,02	0,10		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			1,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.02.010.010.c		<b>Cavo in corda di rame isolato in PVC, N1VV-K, unipolare 1x4 mmq</b>	m	1,37			47%	0,7%
		Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x4 mmq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,015	0,33		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,015	0,32		
		totale mano d'opera				0,64		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo N1V V-K 1x4 mmq	m	0,42	1,00	0,42		
		totale materiali				0,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,06	0,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,18	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,25	0,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			1,37		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.02.010.010.d		<b>Cavo in corda di rame isolato in PVC, N1VV-K, unipolare 1x6 mmq</b>	m	1,78			48%	0,7%
		Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x6 mmq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,020	0,44		
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,020	0,42		
		totale mano d'opera				0,86		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cavo N1V V-K 1x6 mmq	m	0,52	1,00	0,52		
		totale materiali				0,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1,38	0,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	0,23	0,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1,62	0,16		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m			1,78		