

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	IMPIANTI ELETTRICI E DISTRIBUZIONE				
EL.10	IMPIANTI ELETTRICI E DISTRIBUZIONE				
EL.10.10	IMPIANTI E DISTRIBUZIONE CIRCUITI LUCE				
EL.10.10.10	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE Fornitura e posa in opera di Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito. Sono compresi: le scatole di derivazione; i morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori secondo la normativa vigente del tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1,5; la scatola portafrutto incassata a muro (fino a 4 moduli); il frutto; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie, incluso il solo fissaggio, su tracce predisposte, delle scatole e del tubo.				
EL.10.10.10.a	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Punto luce diretto dal quadro o derivato (semplice)	Cad	0,58	63,15 %	22,55
EL.10.10.10.b	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Punto luce con doppia linea di alimentazione (doppio)	Cad	0,66	58,96 %	25,66
EL.10.10.10.c	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Punto di comando (INTERRUTTORE)	Cad	0,89	53,51 %	34,93
EL.10.10.10.c1	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Frutto in più sulla stessa scatola (INTERRUTTORE)	Cad	0,50	57,08 %	19,50
EL.10.10.10.d	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Punto di comando (DEVIATORE)	Cad	0,94	51,16 %	36,53
EL.10.10.10.d1	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Frutto in più sulla stessa scatola (DEVIATORE)	Cad	0,54	52,40 %	21,24
EL.10.10.10.e	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Punto di comando (INVERTITORE)	Cad	1,01	47,24 %	39,56
EL.10.10.10.e1	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Frutto in più sulla stessa scatola (INVERTITORE)	Cad	0,64	44,38 %	25,08
EL.10.10.10.f	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Punto di comando (PULSANTE)	Cad	1,30	36,78 %	50,82
EL.10.10.10.f1	F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Frutto in più sulla stessa scatola (PULSANTE)	Cad	0,91	31,44 %	35,40
EL.10.10.20	INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN TRACCIA PER QUOTA LINEA DORSALE DA APPLICARE IN PRESENZA DI UN NUMERO DI PUNTI LUCE SUPERIORE A QUATTRO Incremento al punto luce in traccia per quota linea dorsale da applicare in presenza di un numero di punti luce superiore a 4 derivati dallo stesso circuito realizzato sottotraccia con conduttori secondo la normativa vigente tipo HO7V-K o NO7V-K con tubazioni e scatole in PVC autoestinguente incassate sotto intonaco, morsetti di derivazione a mantello o con				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	caratteristiche analoghe, il tutto dal quadro di piano. Sono compresi: le opere murarie di scasso e ripristino della muratura esistente di qualsiasi tipo esclusa quella in pietra; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura.				
EL.10.10.20.a	INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN TRACCIA PER QUOTA LINEA DORSALE DA APPLICARE IN PRESENZA DI UN NUMERO DI PUNTI LUCE SUPERIORE A QUATTRO - escluse le opere murarie	Cad	0,22	58,01 %	8,43
EL.10.10.20.b	INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN TRACCIA PER QUOTA LINEA DORSALE DA APPLICARE IN PRESENZA DI UN NUMERO DI PUNTI LUCE SUPERIORE A QUATTRO - incluse le opere murarie	Cad	0,44	67,42 %	17,24
EL.10.10.30	INCREMENTO AL PUNTO LUCE PER OPERE MURARIE Incremento al punto luce per opere murarie. Sono compresi: gli scassi e i ripristini della muratura esistente in forati o mattoni dalla scatola di derivazione della linea dorsale. E' inoltre compreso la rasatura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito con l' esclusione della sola tinteggiatura.				
EL.10.10.30.a	INCREMENTO AL PUNTO LUCE PER OPERE MURARIE - per Punto luce semplice o doppio	Cad	0,31	76,09 %	12,08
EL.10.10.30.b	INCREMENTO AL PUNTO LUCE PER OPERE MURARIE - per Punto di comando	Cad	0,22	74,94 %	8,69
EL.10.10.40	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o canaletta di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale; i conduttori secondo la normativa vigente tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase o di terra pari a mm² 1,5; le scatole portafrutto a parete IP40 fino a 4 moduli; il frutto; gli stop; le viti di fissaggio; i collari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.10.40.a	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - punto luce comandato diretto dal quadro o derivato (semplice)	Cad	0,80	52,89 %	31,14
EL.10.10.40.b	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - punto luce comandato diretto dal quadro o derivato (doppio)	Cad	0,88	50,70 %	34,24
EL.10.10.40.c	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - punto di comando (INTERRUTTORE)	Cad	1,00	45,48 %	39,14
EL.10.10.40.c1	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - frutto in più sulla stessa scatola portafrutto (INTERRUTTORE)	Cad	0,52	55,24 %	20,15
EL.10.10.40.d	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - punto di comando (DEVIATORE)	Cad	1,11	46,01 %	43,53
EL.10.10.40.d1	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - frutto in più sulla stessa scatola portafrutto (DEVIATORE)	Cad	0,60	51,70 %	23,25
EL.10.10.40.e	PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.10.40.e1	LINEA DORSALE - punto di comando (INVERTITORE) PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - frutto in più sulla stessa scatola portafrutto (INVERTITORE)	Cad	1,23	44,33 %	48,18
EL.10.10.40.f	..... PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - punto di comando (PULSANTE)	Cad	0,71	46,62 %	27,69
EL.10.10.40.f1	..... PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO REALIZZATI IN VISTA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - frutto in più sulla stessa scatola portafrutto (PULSANTE)	Cad	1,40	32,58 %	54,63
EL.10.10.50	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 Incremento al punto luce in vista per esecuzione IP44/IP55 realizzato con conduttori secondo la normativa vigente tipo HO7V-K o NO7V-K in tubazione in PVC rigida o flessibile autoestinguente filettata o raccordabile o con tubazione in ferro rigida o flessibile o raccordabile, comprese le scatole di derivazione in PVC o in ferro, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad	0,92	30,88 %	36,04
EL.10.10.50.a	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 - in PVC per punto luce semplice o doppio.	Cad	0,23	49,50 %	8,99
EL.10.10.50.b	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 - in ferro per punto luce semplice o doppio.	Cad	0,33	34,42 %	12,93
EL.10.10.50.c	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 - in PVC per punto di comando.	Cad	0,28	40,24 %	11,06
EL.10.10.50.d	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 - in ferro per punto luce semplice o doppio.	Cad	0,37	30,63 %	14,53
EL.10.10.60	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER QUOTA DORSALE Incremento per punto luce in vista per quota dorsale da applicare in presenza di un numero superiore a 4 punti luce derivati dallo stesso circuito. Sono compresi: la tubazione o la canaletta; le scatole di derivazione in PVC autoestinguente o in ferro fissato a muro; i conduttori dorsali secondo la normativa vigente tipo HO7VK o NO7V-K. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.10.60.a	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER QUOTA DORSALE - in tubazione o canale in PVC.	Cad	0,29	63,06 %	11,29
EL.10.10.60.b	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER QUOTA DORSALE - in tubazione filettata in PVC.	Cad	0,31	59,04 %	12,06
EL.10.10.60.c	..... INCREMENTO AL PUNTO LUCE IN VISTA PER QUOTA DORSALE - in tubazione filettata in ferro zincato.	Cad	0,52	39,73 %	20,39
EL.10.10.70	..... SOSTITUZIONE DI PUNTO LUCE E DI PUNTO DI COMANDO Sostituzione di punto luce e di punto di comando. Sono compresi: lo sfilaggio dei conduttori esistenti; la rimozione dei frutti; la loro sostituzione unitamente a quella dei conduttori con conduttori secondo la normativa vigente tipo HO7V-K o NO7V-K di idonea sezione (min. mm² 1,5), delle placche dei morsetti; . E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.10.70.a	SOSTITUZIONE DI PUNTO LUCE E DI PUNTO DI COMANDO - per punto luce	Cad	0,30	68,88 %	11,89
EL.10.10.70.b	SOSTITUZIONE DI PUNTO LUCE E DI PUNTO DI COMANDO - per punto di comando (INTERRUTTORE)	Cad	0,54	59,59 %	20,91
EL.10.10.70.b1	SOSTITUZIONE DI PUNTO LUCE E DI PUNTO DI COMANDO - per punto di comando (DEVIATORE)	Cad	0,58	55,01 %	22,65
EL.10.10.70.b2	SOSTITUZIONE DI PUNTO LUCE E DI PUNTO DI COMANDO - per punto di comando (INVERTITORE)	Cad	0,69	47,71 %	27,06
EL.10.10.70.c	SOSTITUZIONE DI PUNTO LUCE E DI PUNTO DI COMANDO - incremento per sostituzione scatola portafrutto	Cad	0,66	72,87 %	25,65
EL.10.10.80	SOVRAPPREZZO AL PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA PER NUMERO DI FRUTTI da 5 a 7 Sovrapprezzo ai punti di comando sottotraccia citati in precedenza per l'utilizzo di scatole portafrutto per numero di frutti da 5 a 7. Sono compresi: la scatola portafrutto incassata a muro (fino a 7 moduli); la placca e supporto placca adeguata in materiale plastico; la tubazione in PVC autoestinguente, di diametro adeguato, incassata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.10.80.a	Sovrapprezzo al punto di comando sottotraccia per numero di frutti da 5 a 7	Cad	0,19	30,25 %	7,34
EL.10.20	IMPIANTI ELETTRICI E DISTRIBUZIONE CIRCUITI F.M.				
EL.10.20.10	F.P.O PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA ESCLUSA LINEA DORSALE Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori secondo la normativa vigente del tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5 (per prese fino a 16A), mm ² 6 (per prese fino a 32A); la scatola portafrutto (fino a 4 moduli); il frutto; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie, incluso il solo fissaggio, su tracce predisposte, delle scatole e del tubo.				
EL.10.20.10.a	F.P.O PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA ESCLUSA LINEA DORSALE - presa 2x10AA/16A+T o tipo UNEL	Cad	0,81	46,61 %	31,52
EL.10.20.10.b	F.P.O PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA ESCLUSA LINEA DORSALE - ogni frutto in più sulla stessa scatola	Cad	0,31	40,08 %	12,20
EL.10.20.10.c	F.P.O PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA ESCLUSA LINEA DORSALE - presa CEE monofase escluso l'apparecchio (max 32A)	Cad	0,85	44,34 %	33,13
EL.10.20.10.d	F.P.O PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA ESCLUSA LINEA DORSALE - presa CEE trifase escluso l'apparecchio (max 32A)	Cad	1,01	41,93 %	39,28
EL.10.20.10.e	F.P.O PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA ESCLUSA LINEA DORSALE - allaccio ventilconvettore o termostato	Cad	0,58	48,75 %	22,83

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.20.20	INCREMENTO AL PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA PER QUOTA LINEA DORSALE DA APPLICARE IN PRESENZA DI UN NUMERO SUPERIORE A 4 PRESE Incremento per punto presa in traccia per quota di linea dorsale da applicare in presenza di un numero superiore a 4 prese derivate dallo stesso circuito, realizzato sottotraccia con conduttori secondo la normativa vigente tipo HO7V-K o NO7V-K con tubazione e scatole in PVC autoestinguente incassate sotto intonaco. Sono compresi: i morsetti di derivazione a mantello o con caratteristiche analoghe, il tutto dal quadro di piano o di zona; le eventuali opere murarie di scasso e ripristino della muratura esistente di qualsiasi tipo esclusa quella in pietra; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura.				
EL.10.20.20.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA PER QUOTA LINEA DORSALE - escluse le opere murarie	Cad	0,29	47,13 %	11,33
EL.10.20.20.b	INCREMENTO AL PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA PER QUOTA LINEA DORSALE - incluse le opere murarie	Cad	0,55	55,90 %	21,60
EL.10.20.30	INCREMENTO AL PUNTO PRESA PER OPERE MURARIE Incremento al punto presa per opere murarie. Sono compresi: gli scassi e i ripristini della muratura esistente in forati o mattoni dalla scatola di derivazione della linea dorsale per punto presa. E' inoltre compreso la rasatura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito con l' esclusione della sola tinteggiatura.				
EL.10.20.30.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA - per opere murarie	Cad	0,29	75,89 %	11,40
EL.10.20.40	PUNTO PRESA A VISTA ESCLUSA LINEA DORSALE Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o canaletta di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale; i conduttori tipo HO7V-K o NO7VK di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5 (per prese fino a 16A) e mm ² 6 (per prese fino a 32A); le scatole portafrutto, il frutto; gli stop; le viti di fissaggio; i collari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.40.a	PUNTO PRESA A VISTA ESCLUSA LINEA DORSALE - presa 2x10AA/16A+T o tipo UNEL	Cad	0,96	44,87 %	37,69
EL.10.20.40.b	PUNTO PRESA A VISTA ESCLUSA LINEA DORSALE - per ogni frutto in più sulla stessa scatola	Cad	0,31	40,08 %	12,20
EL.10.20.40.c	PUNTO PRESA A VISTA ESCLUSA LINEA DORSALE - presa CEE monofase escluso l'apparecchio	Cad	0,89	42,29 %	34,74
EL.10.20.40.d	PUNTO PRESA A VISTA ESCLUSA LINEA DORSALE - presa CEE trifase escluso l'apparecchio	Cad	1,07	39,22 %	41,99
EL.10.20.40.e	PUNTO PRESA A VISTA ESCLUSA LINEA DORSALE - allaccio ventilconvettore o termostato	Cad	0,78	51,17 %	30,45
EL.10.20.50	INCREMENTO AL PUNTO PRESA A VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 Incremento al punto presa a vista per esecuzione IP44/IP55 realizzato con conduttori idonei alla tubazione in PVC autoestinguente o metallica, rigida o flessibile, filettabile o raccordabile, scatole in PVC o metalliche. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.20.50.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA A VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 - per punto presa in PVC	Cad	0,31	36,21 %	12,29
EL.10.20.50.b	INCREMENTO AL PUNTO PRESA A VISTA PER ESECUZIONE IP44/IP55 - per punto presa in acciaio zincato	Cad	0,39	29,12 %	15,28
EL.10.20.60	INCREMENTO AL PUNTO PRESA A VISTA PER QUOTA LINEA DORSALE IN PRESENZA DI UN NUMERO SUPERIORE A 4 PRESE Incremento al punto presa in vista per quota di linea dorsale da applicare in presenza di un numero superiore a 4 prese derivate dallo stesso circuito realizzato con tubazione o canaletta e scatole di derivazione in PVC autoestinguente o in ferro, fissate a muro, conduttori dorsali secondo la normativa vigente tipo HO7VK o NO7V-K. Sono comprese le curve; le viti di fissaggio; gli stop. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.60.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA A VISTA PER QUOTA LINEA DORSALE - in tubazione o canale in PVC	Cad	0,35	32,79 %	13,57
EL.10.20.60.b	INCREMENTO AL PUNTO PRESA A VISTA PER QUOTA LINEA DORSALE - in tubazione filettata in PVC IP44/IP55	Cad	0,28	53,03 %	10,90
EL.10.20.60.c	INCREMENTO AL PUNTO PRESA A VISTA PER QUOTA LINEA DORSALE - in tubazione filettata in acciaio zincato.	Cad	0,46	32,22 %	17,94
EL.10.20.70	SOSTITUZIONE DI PUNTO PRESA INCLUSO IL CAMBIO DEI CONDUTTORI ESISTENTI Sostituzione di punto presa. Sono compresi: lo sfilaggio dei conduttori esistenti; la rimozione dei frutti; la loro sostituzione unitamente a quella dei conduttori con cordicelle secondo la normativa vigente tipo HO7V-K o NO7V-K di idonea sezione (min. mm ² 2,5); delle placche; dei morsetti; la sostituzione della linea dorsale dal quadro di piano o di zona. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.70.a	SOSTITUZIONE DI PUNTO PRESA INCLUSO IL CAMBIO DEI CONDUTTORI ESISTENTI - per presa 2x10/16A+T o tipo UNEL	Cad	0,70	48,62 %	27,46
EL.10.20.70.b	SOSTITUZIONE DI PUNTO PRESA INCLUSO IL CAMBIO DEI CONDUTTORI ESISTENTI - per presa CEE monofase escluso l'apparecchio (max 32A)	Cad	0,90	46,98 %	35,06
EL.10.20.70.c	SOSTITUZIONE DI PUNTO PRESA INCLUSO IL CAMBIO DEI CONDUTTORI ESISTENTI - per presa CEE 3P+T escluso l'apparecchio (max 32A)	Cad	1,07	42,48 %	41,90
EL.10.20.70.d	SOSTITUZIONE DI PUNTO PRESA INCLUSO IL CAMBIO DEI CONDUTTORI ESISTENTI - per presa CEE 3P+N+T escluso l'apparecchio	Cad	1,28	40,16 %	49,87
EL.10.20.70.e	SOSTITUZIONE DI PUNTO PRESA INCLUSO IL CAMBIO DEI CONDUTTORI ESISTENTI - per allaccio impianto termico	Cad	0,69	57,55 %	27,07
EL.10.20.70.f	SOSTITUZIONE DI PUNTO PRESA INCLUSO IL CAMBIO DEI CONDUTTORI ESISTENTI - incremento per sostituzione della scatola portafrutti incluse opere murarie	Cad	0,59	76,10 %	22,97
EL.10.20.80	PROTEZIONE SINGOLA PRESA DI CORRENTE COSTITUITA DA INTERRUTTORE IN SCATOLA PORTAFRUTTO				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	Protezione singola di presa di corrente costituita da interruttore da inserire in scatola portafrutto, serie civili per comando e protezione singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.80.a	PROTEZIONE SINGOLA PRESA DI CORRENTE COSTITUITA DA INTERRUTTORE IN SCATOLA PORTAFRUTTO - bipolare	Cad	0,38	30,25 %	14,71
EL.10.20.80.b	PROTEZIONE SINGOLA PRESA DI CORRENTE COSTITUITA DA INTERRUTTORE IN SCATOLA PORTAFRUTTO - unipolare magnetotermico da 5 a 16A	Cad	1,06	12,93 %	41,29
EL.10.20.80.c	PROTEZIONE SINGOLA PRESA DI CORRENTE COSTITUITA DA INTERRUTTORE IN SCATOLA PORTAFRUTTO - unipolare magnetotermico + neutro da 5 a 16A	Cad	1,25	16,46 %	48,73
EL.10.20.80.d	PROTEZIONE SINGOLA PRESA DI CORRENTE COSTITUITA DA INTERRUTTORE IN SCATOLA PORTAFRUTTO - differenziale puro 10 mA	Cad	2,71	10,51 %	105,89
EL.10.20.80.e	PROTEZIONE SINGOLA PRESA DI CORRENTE COSTITUITA DA INTERRUTTORE IN SCATOLA PORTAFRUTTO - bipolare + fusibile	Cad	0,54	20,93 %	21,26
EL.10.20.90	PUNTO PRESA CEE TRIFASE DA 63 A Punto presa CEE trifase da 63A realizzato con conduttore idoneo di sezione minima pari a mm ² 16 sia di fase che di terra, in tubazione in PVC filettata o raccordabile su scatole in PVC o in tubazione metallica filettata o raccordabile su scatole in metallo; il tutto con grado di protezione IP44 o IP55 escluso l'apparecchio, posto in opera, dalla scatola di derivazione della linea dorsale. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.90.a	PUNTO PRESA CEE TRIFASE DA 63 A - in tubazione in PVC	Cad	2,45	13,97 %	95,58
EL.10.20.90.b	PUNTO PRESA CEE TRIFASE DA 63 A - in tubazione di acciaio zincato	Cad	2,79	28,57 %	109,08
EL.10.20.100	PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA IP44 F.P.O. presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia IP44 provvista di interruttore di blocco e fusibili, di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.100.a	PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA IP44 - 2P+T 16A	Cad	1,21	11,31 %	47,23
EL.10.20.100.b	PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA IP44 - 2P+T 32A	Cad	1,71	7,97 %	66,97
EL.10.20.100.c	PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA IP44 - 3P+T 16A	Cad	1,48	13,84 %	57,96
EL.10.20.100.d	PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA IP44 - 3P+T 32A	Cad	2,14	9,59 %	83,64
EL.10.20.100.f	PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA IP44 - 3P+N+T 16A				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.20.100.g	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA IP44 - 3P+N+T 32A	Cad	1,55	13,20 %	60,74
EL.10.20.110	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.	Cad	2,37	16,85 %	92,44
EL.10.20.110.a	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 2P+T 16A	Cad	1,92	7,11 %	75,08
EL.10.20.110.b	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 2P+T 32A	Cad	2,57	5,32 %	100,44
EL.10.20.110.c	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 3P+T 16A	Cad	2,24	9,15 %	87,64
EL.10.20.110.d	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 3P+T 32A	Cad	3,09	6,64 %	120,74
EL.10.20.110.e	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 3P+T 63A	Cad	4,62	4,44 %	180,63
EL.10.20.110.f	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 3P+N+T 16A	Cad	2,44	8,41 %	95,40
EL.10.20.110.g	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 3P+N+T 32A	Cad	3,32	6,19 %	129,51
EL.10.20.110.h	..... PRESA CEE IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE IN CUSTODIA MINIMA IP55 - 3P+N+T 63A	Cad	5,06	4,06 %	197,52
EL.10.20.120	..... PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI IN MATERIALE ISOLANTE TERMOINDURENTE O LEGA D'ALLUMINIO Presa CEE con interruttore di blocco e base portafusibili per impieghi gravosi in material isolante termoindurente o lega di alluminio, IP 67, in esecuzione singola o batteria, compresa quotaparte di piastra di ancoraggio, cassetta di derivazione e quanto altro occorre per dare il lavoro finito	Cad			
EL.10.20.120.a	..... PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 2P+T 16A	Cad	2,16	6,34 %	84,25
EL.10.20.120.b	..... PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 2P+T 32A	Cad	2,79	4,90 %	108,93
EL.10.20.120.c	..... PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 3P+T 16A	Cad	2,66	7,72 %	103,83

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.20.120.d	PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 3P+T 32A	Cad	3,09	6,64 %	120,74
EL.10.20.120.e	PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 3P+T 63A	Cad	5,06	4,06 %	197,52
EL.10.20.120.f	PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 3P+N+T 16A	Cad	2,66	7,72 %	103,83
EL.10.20.120.g	PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 3P+N+T 32A	Cad	3,53	5,81 %	137,98
EL.10.20.120.h	PRESA CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E BASE PORTAFUSIBILI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 3P+N+T 63A	Cad	5,50	3,73 %	214,78
EL.10.20.130	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER ALLACCIO TORRETTE A PAVIMENTO F.P.O. scatola di derivazione per allaccio torrette a pavimento da inserire al di sotto di pavimento ispezionabile o di altra natura. Sono compresi: due linee dorsali F.M. dal quadro di piano o di zona, con conduttori secondo la normativa vigente tipo H07V-K o N07V-K o multipolari isolati in EPR o in PVC di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2,5, canalizzazioni, le scatole di derivazione; una linea dorsale per servizi telefonici completa di cavo, canalizzazioni e scatole separate da quelle F.M.; una linea dorsale comprendente canalizzazioni e scatole utilizzabili per servizi informatici, separate da quelle F.M. e telefoniche; gli accessori di fissaggio, i morsetti a mantello o con analoghe caratteristiche. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' escluso il cavo per i servizi informatici.				
EL.10.20.130.a	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER ALLACCIO TORRETTE A PAVIMENTO - con linea F.M. ordinaria	Cad	2,26	9,10 %	88,18
EL.10.20.130.b	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER ALLACCIO TORRETTE A PAVIMENTO - con linee F.M. ordinaria e preferenziale	Cad	2,94	11,61 %	115,03
EL.10.20.130.c	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER ALLACCIO TORRETTE A PAVIMENTO - con linea F.M. ordinaria, preferenziale, telefonica e predis. EDP	Cad	4,78	13,10 %	186,82
EL.10.20.140	TORRETTA ATTREZZATA F.P.O. Torretta attrezzata con base da pavimento completa di servizi elettrici, costituiti da almeno 2 prese 2x10 A per F.M. ordinaria e 2 prese tipo UNEL per F.M. preferenziale o viceversa, 1 presa telefonica ed 1 presa terminale per l'informatica, fornita e posta in opera. Sono compresi gli allacci e collegamenti dei cavi previsti nella voce "SCATOLA DI DERIVAZIONE PER ALLACCIO TORRETTA". E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi i conduttori delle linee di servizi informatici.				
EL.10.20.140.a	TORRETTA ATTREZZATA - con le sole prese di F.M. ordinaria	Cad	1,95	14,63 %	76,07
EL.10.20.140.b	TORRETTA ATTREZZATA - con le sole prese di F.M. ordinaria e preferenziale	Cad	3,14	10,15 %	122,76
EL.10.20.140.c	TORRETTA ATTREZZATA - con le prese di F.M. ordinaria, preferenziale e servizi	Cad	4,99	7,08 %	194,91
EL.10.20.150	PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE F.P.O. Punto di allaccio per collegamento equipotenziale realizzato con				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	corda in rame di sezione minima pari a mm ² 6 da porre in opera all'interno di tubazione in vista o sottotraccia, per collegamenti alla rete generale di terra delle masse metalliche o delle tubazioni idriche, etc., al nodo o fra le masse stesse, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.150.a	PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE - per ogni collegamento escluse le opere murarie	Cad	0,50	45,41 %	19,62
EL.10.20.150.b	PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE - per ogni collegamento incluse le opere murarie	Cad	0,95	60,27 %	37,07
EL.10.20.160	NODO EQUIPOTENZIALE F.P.O. Nodo equipotenziale costituito da barretta in rame forata o da sistema analogo, contenuta in apposita scatola di derivazione, connessa alla rete generale di terra con cavo di sezione adeguata. Sono compresi: le eventuali opere murarie; le targhette identificatrici da apporre nei terminali dei cavi; i collegamenti alla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.20.160.a	NODO EQUIPOTENZIALE - per ogni nodo fino a 6 fori escluse le opere murarie	Cad	0,49	29,61 %	19,25
EL.10.20.160.b	NODO EQUIPOTENZIALE - per ogni nodo fino a 12 fori escluse le opere murarie	Cad	0,87	19,73 %	33,81
EL.10.20.160.c	NODO EQUIPOTENZIALE - per ogni nodo fino a 24 fori escluse le opere murarie	Cad	1,71	13,32 %	66,89
EL.10.20.160.d	NODO EQUIPOTENZIALE - per ogni nodo fino a 6 fori incluse le opere murarie	Cad	0,68	42,31 %	26,41
EL.10.20.160.e	NODO EQUIPOTENZIALE - per ogni nodo fino a 12 fori incluse le opere murarie	Cad	1,05	29,51 %	40,89
EL.10.20.160.f	NODO EQUIPOTENZIALE - per ogni nodo fino a 24 fori incluse le opere murarie	Cad	2,01	20,43 %	78,69
EL.10.30	INCREMENTI AGLI IMPIANTI ELETTRICI E DISTRIBUZIONE				
EL.10.30.10	INCREMENTI PER USO PLACCHE METALLICHE Incremento al punto di comando luce, al punto presa e alla presa di servizio impianti speciali in caso di utilizzazione di placche in pressofusione (Metallo). E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.30.10.a	INCREMENTI PER USO PLACCHE METALLICHE - per placche fino a 3 moduli	Cad	0,19		7,34
EL.10.30.10.b	INCREMENTI PER USO PLACCHE METALLICHE - per placche a 4 moduli	Cad	0,28		10,81
EL.10.30.10.c	INCREMENTI PER USO PLACCHE METALLICHE - per placche a 6 moduli	Cad	0,37		14,42
EL.10.30.20	INCREMENTI PER USO PLACCHE DI PREGIO Incremento al punto di comando luce, al punto presa e alla presa di servizio impianti speciali in caso di utilizzazione di placche in di pregio. E'				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.30.20.a	INCREMENTI PER USO PLACCHE DI PREGIO - per placche fino a 3 moduli	Cad	0,76		29,77
EL.10.30.20.b	INCREMENTI PER USO PLACCHE DI PREGIO - per placche a 4 moduli	Cad	0,87		34,16
EL.10.30.20.c	INCREMENTI PER USO PLACCHE DI PREGIO - per placche a 6 moduli	Cad	0,99		38,71
EL.10.40	IMPIANTI SEGNALEZIONE, CITOFOFONICI, VIDEOCITOFOFONICI, TELEFOFONICI E TV IMPIANTI SEGNALEZIONE, CITOFOFONICI, VIDEOCITOFOFONICI, TELEFOFONICI E TV				
EL.10.40.10	PUNTO PRESA DI SERVIZIO SOTTOTRACCIA F.P.O. di presa di servizio sottotraccia dal punto di smistamento di piano o di zona corrente sottotraccia o sottopavimento, su tubazioni e scatole in PVC autoestinguente, per una lunghezza massima di m. 10,00, utilizzabile per telefono, punto di chiamata di segnalazione, di TV, di amplificazione sonora, di allarme, per collegamento di segnali informatici EDP, etc, fornito e posto in opera. Sono compresi: le canalizzazioni; le scatole di derivazioni e terminali; il portafrutto, il tappo e la placca in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori.				
EL.10.40.10.a	Punto presa di servizio sottotraccia	Cad	0,77	66,97 %	29,91
EL.10.40.10.b	Punto presa per trasmissione dati cat. 5e	Cad	1,05	62,94 %	41,02
EL.10.40.20	INCREMENTO AL PUNTO PRESA PER OPERE MURARIE Incremento al punto presa per opere murarie. Sono compresi: gli scassi e i ripristini della muratura esistente in forati o mattoni dalla scatola di derivazione della linea dorsale per punto presa. E' inoltre compreso la rasatura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito con l' esclusione della sola tinteggiatura.				
EL.10.40.20.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA - per opere murarie	Cad	0,45	76,97 %	17,45
EL.10.40.30	PUNTO PRESA DI SERVIZIO A VISTA F.P.O. di presa di servizio a vista dal punto di smistamento di piano o di zona su tubazioni e scatole in PVC autoestinguente, per una lunghezza massima di m. 10,00, utilizzabile per telefono, punto di chiamata di segnalazione, di TV, di amplificazione sonora, di allarme, per collegamento di segnali informatici EDP, etc, fornito e posto in opera. Sono compresi: le canalizzazioni; le scatole di derivazioni e terminali; il portafrutto, il tappo e la placca in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori.				
EL.10.40.30.a	Punto presa di servizio a vista	Cad	0,94	58,34 %	36,61
EL.10.40.40	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI CHIAMATA INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI CHIAMATA realizzato con pulsante a pressione o a tirante. Sono compresi: il frutto; la scatola portafrutto; i conduttori per alimentazione a bassissima tensione, fino al quadro luminoso indicatore; l'alimentatore ed il trasformatore; i fusibili; i quadri indicatori; i segnali di direzione o di piano; le segnalazioni acustiche e luminose ed inclusa la quota relativa al pulsante di annullamento. Posto in opera su tubazioni e scatole separate da circuiti di alimentazione elettrica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.40.40.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO - per ogni punto di chiamata (pulsante)	Cad	0,98	52,38 %	38,24
EL.10.40.40.b	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO - per ogni punto di chiamata (pulsante a tirante)	Cad	0,92	55,53 %	36,07
EL.10.40.40.c	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO - per ogni punto di chiamata (suoneria)	Cad	1,08	47,67 %	42,02
EL.10.40.40.d	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO - per ogni punto di chiamata con lampada di segnalazione di fuori porta	Cad	1,01	50,62 %	39,57
EL.10.40.40.e	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO - per ogni punto di chiamata interruttore/pulsante di tacitazione	Cad	1,54	33,39 %	59,99
EL.10.40.50	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFOFONICO O VIDEOCITOFOFONICO - POSTI INTERNI INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFOFONICO o VIDEOCITOFOFONICO realizzato con apparecchio da parete o da tavolo. Sono compresi: i pulsanti; il segnalatore acustico; l'apriporta; la linea con conduttori alimentati in bassissima tensione corrente in tubazioni separate; Se video il Punto di ricezione interno sarà composto da monitor, pulsanti per varie funzioni: apriporta, attivazione e disattivazione telecamera e luci, regolazione luminosità e contrasto del monitor, citofono comunicante col posto esterno, linea di collegamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.50.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFOFONICO O VIDEOCITOFOFONICO - Posto interno non intercomunicante - citofono	Cad	2,02	36,70 %	78,82
EL.10.40.50.b	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFOFONICO O VIDEOCITOFOFONICO - Posto interno non intercomunicante - videocitofono B/N 4.5"	Cad	12,66	19,80 %	494,53
EL.10.40.60	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI RICHIESTA DI UDIENZA INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI RICHIESTA DI UDIENZA, forniti e posti in opera. Sono compresi: il punto di chiamata fuori porta, con 3 segnalazioni luminose comandate dall'interno; il pulpito interno; i Collegamenti elettrici; i pulsanti di comando; la custodia; i cavi, il comando apriporta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere di scasso su murature in pietra e le eventuali serrature elettriche.				
EL.10.40.60.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI RICHIESTA DI UDIENZA - per ogni complesso escluse le opere murarie	Cad	6,94	4,93 %	270,97
EL.10.40.70	IMPIANTO VIDEO-CITOFOFONICO - POSTO ESTERNO IMPIANTO VIDEO-CITOFOFONICO - POSTO ESTERNO costituito da: - Punto di chiamata esterno completo di pulsanti, porter esterno con microfono e ricevitore collegato ai vari punti di ricezione, telecamera completa di ottica (se video), lampada, alimentatore, mascherina e cassetta portapparecchi; - posto in opera perfettamente funzionanti completi di ogni accessorio e linee di collegamento elettrico. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.70.a	CITOFOFONO - Posto esterno (porter) a 1 pulsante				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.40.70.b	..... CITOFONO - Posto esterno (porter) a 2 pulsanti	Cad	7,62	14,95 %	297,75
EL.10.40.70.c	..... CITOFONO - Posto esterno (porter) a 3 pulsanti	Cad	8,08	14,10 %	315,62
EL.10.40.70.d	..... CITOFONO - Posto esterno (porter) a 4 pulsanti	Cad	8,68	14,44 %	339,09
EL.10.40.70.e	..... VIDEOCITOFONO - Posto esterno (porter) a 1 pulsante	Cad	9,40	14,54 %	367,33
EL.10.40.70.f	..... VIDEOCITOFONO - Posto esterno (porter) a 2 pulsanti	Cad	32,36	14,08 %	1.264,24
EL.10.40.70.g	..... VIDEOCITOFONO - Posto esterno (porter) a 3 pulsanti	Cad	33,16	13,74 %	1.295,43
EL.10.40.70.h	..... VIDEOCITOFONO - Posto esterno (porter) a 4 pulsanti	Cad	34,20	13,66 %	1.335,77
EL.10.40.70.i	..... VIDEOCITOFONO - Posto esterno (porter) a 8 pulsanti	Cad	35,42	13,51 %	1.383,44
EL.10.40.70.l	..... VIDEOCITOFONO - Posto esterno (porter) a 12 pulsanti	Cad	42,23	12,41 %	1.649,46
EL.10.40.70.m	..... VIDEOCITOFONO - Posto esterno (porter) a 16 pulsanti	Cad	47,83	11,43 %	1.868,39
EL.10.40.70.p	..... IMPIANTO VIDEO-CITOFONICO - alimentatore 28VA con gen. di chiamata	Cad	55,13	10,13 %	2.153,35
EL.10.40.70.q	..... IMPIANTO VIDEO-CITOFONICO - alimentatore 38VA c/chiamata 4 apparecchi	Cad	5,51	12,42 %	215,06
EL.10.40.80	..... INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI COMANDO Incremento al punto presa di servizio per impianto di comando di serratura elettrica, motori monofasi o in c.c. di piccola potenza (serrande meccanizzate etc.), fornito e posto in opera. Sono compresi: il pulsante singolo o doppio o l'interruttore con o senza chiave; la linea elettrica di collegamento fino a un max di circa m 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' escluso l'apparecchio da comandare.	Cad	7,67	9,21 %	299,54
EL.10.40.80.a	..... INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI COMANDO - con pulsante o interruttore senza chiave	Cad	0,50	31,70 %	19,65
EL.10.40.80.b	..... INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI COMANDO - con pulsante doppio con frecce	Cad	0,81	32,36 %	31,64
EL.10.40.80.c	..... INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO DI COMANDO - con pulsante a chiave	Cad	1,06	15,05 %	41,40
EL.10.40.100	..... INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO SUONERIA A BADENIA INCREMENTO AL PUNTO PRESA di servizio per soneria a badenia, realizzata con corpo metallico alimentata a 240 V, fornito e posto in opera completo di collegamenti elettrici fino al pulsante di comando. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.40.100.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO - per suoneria a badenia	Cad	2,34	13,65 %	91,25
EL.10.40.110	PRESE TV INCREMENTO AL PUNTO PRESA di servizio per impianto di ricezione TV, fornito e posto in opera. Sono compresi: la presa TV terminale o passante, alloggiata su scatola portafrutto; il cavo con impedenza pari a 75 Ohm a basse perdite corrente su tubazioni distinte e predisposte; gli oneri derivanti dai partitori, derivatori, resistenze di chiusura e la linea dal centralino. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.110.a	PRESE TV - Incremento alla presa di servizio per presa TV tipo derivata	Cad	0,95	17,90 %	37,27
EL.10.40.110.b	PRESE TV - Incremento alla presa di servizio per presa TV tipo passnte	Cad	1,10	15,52 %	42,99
EL.10.40.110.c	PRESE TV - Incremento alla presa di servizio per presa TV tipo F (SAT)	Cad	1,22	14,05 %	47,48
EL.10.40.140	IMPIANTO DI RICEZIONE TV NON AMPLIFICATO IMPIANTO DI RICEZIONE TV non amplificato in grado di ricevere il segnale televisivo captato da almeno tre antenne TV VHF e/o UHF a dieci elementi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le antenne; il palo di altezza m 2,50; le staffe di fissaggio; il miscelatore; i cavi ed ogni altro accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
EL.10.40.140.a	Impianto di ricezione TV non amplificato	Cad	8,09	22,55 %	315,85
EL.10.40.150	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE in grado di ricevere ed amplificare il segnale captato da almeno tre antenne TV VHF e/o UHF, a dieci elementi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le antenne, il palo di altezza m 2,50; le staffe di fissaggio; il miscelatore; l'alimentatore ed i cavi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.150.a	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE - per potenza fino a 10 dB	Cad	10,32	22,09 %	403,00
EL.10.40.150.b	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE - per potenza da 10 a 25 dB	Cad	12,63	18,95 %	493,37
EL.10.40.160	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE DA PARETE LARGA BANDA IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE DA PARETE LARGA BANDA in grado di ricevere il segnale televisivo captato da almeno tre antenne TV VHF e/o UHF, a dieci elementi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le antenne; il palo di altezza m 2,50; le staffe di fissaggio; il centralino amplificato; l'alimentatore; i cavi ed ogni altro accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.160.a	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE DA PARETE LARGA BANDA - microcentralino 5 cluster programmabili fino a 55 dB	Cad	17,17	9,95 %	670,73
EL.10.40.160.b	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE DA PARETE LARGA BANDA - microcentralino 10 cluster programmabili fino a 40 dB	Cad	20,93	8,17 %	817,47

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.40.160.l	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE DA PARETE LARGA BANDA - microcentralino 10 cluster programmabili fino a 55 dB	Cad	22,25	7,68 %	869,08
EL.10.40.170	IMPIANTO DI RICEZIONE TV CON AMPLIFICATORE SELETTIVO Impianto di ricezione TV con amplificatore selettivo in grado di ricevere il segnale televisivo captato da almeno tre antenne TV VHF e/o UHF, fornito e posto in opera. Sono compresi: le antenne; il palo di altezza m 2,50; le staffe di fissaggio; il centralino a moduli selettivi di canale; l'alimentatore; i cavi ed ogni altro accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni modulo.				
EL.10.40.170.a	Impianto di ricezione TV con amplificatore selettivo	Cad	12,47	19,19 %	487,05
EL.10.40.180	INCREMENTO ALL'IMPIANTO DI RICEZIONE TV INCREMENTO ALL'IMPIANTO DI RICEZIONE TV per pali di altezza superiore a m 2,50 in acciaio zincato a fuoco. Sono compresi gli accessori di fissaggio; le eventuali controventature; le segnalazioni di fine palo, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.180.a	INCREMENTO ALL'IMPIANTO DI RICEZIONE TV - per palo autoportante di altezza assimilabile a m 4,00	Cad	0,89	31,96 %	34,83
EL.10.40.180.b	INCREMENTO ALL'IMPIANTO DI RICEZIONE TV - per palo autoportante di altezza assimilabile a m 5,00	Cad	1,09	26,24 %	42,42
EL.10.40.180.c	INCREMENTO ALL'IMPIANTO DI RICEZIONE TV - per palo telescopico di altezza assimilabile a m 3,8	Cad	1,31	21,71 %	51,27
EL.10.40.180.d	INCREMENTO ALL'IMPIANTO DI RICEZIONE TV - per palo telescopico di altezza assimilabile a m 5,60	Cad	2,25	12,65 %	87,96
EL.10.40.180.e	INCREMENTO ALL'IMPIANTO DI RICEZIONE TV - per palo telescopico di altezza assimilabile a m 7,40	Cad	3,09	9,21 %	120,85
EL.10.40.190	ANTENNA DI RICEZIONE TV VHF Antenna di ricezione TV VHF, posta in opera funzionante, completa dei fissaggi e dei collegamenti all'impianto di ricezione e amplificazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.190.a	ANTENNA DI RICEZIONE TV VHF - monocanale, a 2 elementi	Cad	5,28	17,27 %	206,13
EL.10.40.190.b	ANTENNA DI RICEZIONE TV VHF - monocanale, a 3 elementi	Cad	5,47	16,66 %	213,72
EL.10.40.190.c	ANTENNA DI RICEZIONE TV VHF - monocanale, a 4 elementi	Cad	4,61	19,78 %	179,95
EL.10.40.190.d	ANTENNA DI RICEZIONE TV VHF - monocanale, a 6 elementi	Cad	4,82	18,91 %	188,30
EL.10.40.192	ANTENNA DI RICEZIONE TV UHF DA 10 ELEMENTI CON RIFLETTORI A CORTINA, attacco per palo Antenna di ricezione TV UHF, attacco per palo, da 10 elementi con riflettori a cortina, posta in opera funzionante, completa dei fissaggi e dei collegamenti all'impianto di ricezione e amplificazione, compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.40.192.a	ANTENNA DI RICEZIONE TV UHF - per gruppi di canali, a banda passante	Cad	4,55	20,04 %	177,67
EL.10.40.192.b	ANTENNA DI RICEZIONE TV UHF - a larga banda, a 10 elementi	Cad	4,55	20,04 %	177,67
EL.10.40.192.c	ANTENNA DI RICEZIONE TV UHF - a larga banda, a 20 elementi	Cad	3,21	28,38 %	125,42
EL.10.40.194	MISCELATORE DI SEGNALE A BASSA ATTENUAZIONE in contenitore plastico a prova di pioggia Miscelatore di segnale a bassa attenuazione in contenitore plastico a prova di pioggia				
EL.10.40.194.a	MISCELATORE DI SEGNALE A BASSA ATTENUAZIONE - per miscelare 2 bande UHF con 2 bande VHF, R.O.S. <2, attenuazione pari a 5 db in UHF e VHF	Cad	1,08	21,21 %	42,01
EL.10.40.194.b	MISCELATORE DI SEGNALE A BASSA ATTENUAZIONE - per miscelare 2 canali o gruppi di canali UHF con il VHF, R.O.S. <1,5, attenuazione pari a 2 db in UHF e VHF	Cad	1,55	14,73 %	60,48
EL.10.40.194.c	MISCELATORE DI SEGNALE A BASSA ATTENUAZIONE - per miscelare 2 ingressi VHF con un ingresso UHF, R.O.S. <1,5, attenuazione pari a 4 db in UHF e VHF	Cad	0,98	23,16 %	38,47
EL.10.40.194.d	MISCELATORE DI SEGNALE A BASSA ATTENUAZIONE - per miscelare un ingresso UHF con uno VHF, R.O.S. <1,5, attenuazione pari a 0,5 db in UHF e VHF	Cad	1,05	21,73 %	41,00
EL.10.40.196	AMPLIFICATORE A LARGA BANDA CON AMPLIFICAZIONE VHF e UHF SEPARATA Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata, regolazione del guadagno 20 db, morsetti schermati, in contenitore plastico a prova di pioggia				
EL.10.40.196.a	Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata	Cad	1,84	12,38 %	72,00
EL.10.40.200	ANTENNA PARABOLICA PER RICEZIONE TV VIA SATELLITE, disco in alluminio Antenna parabolica per ricezione TV via satellite, disco in alluminio, banda di lavoro 10,7-12,75 GHz, guadagno min. 35 db, attacco per palo, con illuminatore, data in opera compresi collegamenti, fissaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
EL.10.40.200.a	ANTENNA PARABOLICA PER RICEZIONE TV VIA SAT - diametro 85 cm	Cad	4,68	34,10 %	182,74
EL.10.40.200.b	ANTENNA PARABOLICA PER RICEZIONE TV VIA SAT - diametro 120 cm	Cad	9,76	16,34 %	381,22
EL.10.40.204	SWITCH A PIU' INGRESSI ED USCITE PER DISTRIBUZIONE SEGNALI TV, SAT E MISTI Switch a più ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti, con alimentazione 220 V-50 Hz, autoalimentati				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.40.204.a	SWITCH A PIU' INGRESSI ED USCITE PER DISTRIBUZIONE SEGNALI TV, SAT E MISTI - 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite	Cad	5,63	10,12 %	219,88
EL.10.40.204.b	SWITCH A PIU' INGRESSI ED USCITE PER DISTRIBUZIONE SEGNALI TV, SAT E MISTI - 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 12 uscite	Cad	6,71	8,49 %	262,20
EL.10.40.204.c	SWITCH A PIU' INGRESSI ED USCITE PER DISTRIBUZIONE SEGNALI TV, SAT E MISTI - 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 6 uscite	Cad	6,14	9,28 %	239,98
EL.10.40.204.d	SWITCH A PIU' INGRESSI ED USCITE PER DISTRIBUZIONE SEGNALI TV, SAT E MISTI - 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite	Cad	7,66	7,44 %	299,23
EL.10.40.206	COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE DEL SAGNALE TV E SAT Fornitura e posa in opera di componenti per la distribuzione del segnale SAT TV. I componenti saranno in contenitore metallico completamente schermato compreso i collegamenti e quanto altro per un lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte.				
EL.10.40.206.a	COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE DEL SAGNALE TV E SAT - Derivatori utilizzabili su linea passante come terminale di linea CD	Cad	0,51	35,80 %	19,89
EL.10.40.206.b	COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE DEL SAGNALE TV E SAT - Partitore di segnale PP - 2 o 3 USCITE	Cad	0,55	33,07 %	21,53
EL.10.40.206.c	COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE DEL SAGNALE TV E SAT - Derivatore direzionali CDA	Cad	0,49	37,47 %	19,00
EL.10.40.210	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA TELEFONICA INCREMENTO AL PUNTO PRESA di servizio per presa telefonica. Sono compresi: il cavo telefonico fino al centralino; la quota relativa ai box di derivazione e del frutto unificato TELECOM. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.10.40.210.a	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA TELEFONICA - RJ11	Cad	0,66	25,88 %	25,77
EL.10.40.210.b	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA TELEFONICA - RJ12	Cad	0,70	24,55 %	27,17
EL.10.40.210.c	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA TELEFONICA - RJ45	Cad	0,73	23,51 %	28,37
EL.10.40.215	PUNTO TELEFONICO PER IMPIANTI CON CENTRALINO Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto.				
EL.10.40.215.a	PUNTO TELEFONICO PER IMPIANTI CON CENTRALINO - con apparecchio base senza funzioni aggiuntive	Cad	4,81	17,78 %	187,70
EL.10.40.215.b	PUNTO TELEFONICO PER IMPIANTI CON CENTRALINO - con apparecchio a 3 tasti/led per accedere alle linee esterne	Cad	5,47	10,43 %	213,48

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.10.40.215.c	PUNTO TELEFONICO PER IMPIANTI CON CENTRALINO - con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 16 tasti/led, display a cristalli liquidi	Cad	8,49	6,71 %	331,76
	CAVIDOTTI, SCATOLE, CANALI				
EL.20	CAVIDOTTI, SCATOLE, CANALI				
EL.20.10	TUBI PER DISTRIBUZIONE E CAVIDOTTI				
EL.20.10.10	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE PVC Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, (Colore: bianco naturale, nero, verde, azzurro, marrone, lilla) serie media (Resistenza alla compressione: 750 N) IMQ, Secondo la normativa vigente , completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera con tipo di posa incassato a pavimento, parete e soffitto.				
EL.20.10.10.a	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE PVC - Diametro mm 16	m	0,05	73,58 %	1,93
EL.20.10.10.b	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE PVC - Diametro mm 20	m	0,06	73,16 %	2,31
EL.20.10.10.c	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE PVC - Diametro mm 25	m	0,08	71,84 %	3,09
EL.20.10.10.d	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE PVC - Diametro mm 32	m	0,09	69,73 %	3,70
EL.20.10.10.e	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE PVC - Diametro mm 40	m	0,11	66,97 %	4,33
EL.20.10.30	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE HALOGEN FREE AUTORINVENENTE - AUTOESTINGUENTE Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in Materiale: polipropilene autoestinguente halogen free Secondo la normativa vigente , (Colore: grigio RAL 7035 - grigio scuro - verde - blu) serie media (Resistenza alla compressione: 750 N) IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera con tipo di posa incassato a pavimento, parete e soffitto annegato nel calcestruzzo.				
EL.20.10.30.a	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE HALOGEN FREE AUTORINVENENTE - Diametro mm 16	m	0,06	71,56 %	2,18
EL.20.10.30.b	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE HALOGEN FREE AUTORINVENENTE - Diametro mm 20	m	0,07	69,26 %	2,70
EL.20.10.30.c	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE HALOGEN FREE AUTORINVENENTE - Diametro mm 25	m	0,09	68,66 %	3,51
EL.20.10.30.d	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE HALOGEN FREE AUTORINVENENTE - Diametro mm 32	m	0,11	65,56 %	4,21
EL.20.10.30.e	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE HALOGEN FREE AUTORINVENENTE - Diametro mm 40	m	0,12	62,86 %	4,82
EL.20.10.30.f	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE HALOGEN FREE AUTORINVENENTE -				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.10.50	Diametro mm 50	m	0,14	59,41 %	5,47
	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, Secondo la normativa vigente , completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista				
EL.20.10.50.a	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 16	m	0,06	67,36 %	2,39
EL.20.10.50.b	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 20	m	0,08	67,00 %	3,00
EL.20.10.50.c	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 25	m	0,10	65,53 %	3,80
EL.20.10.50.d	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 32	m	0,12	62,63 %	4,63
EL.20.10.50.e	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 40	m	0,14	58,72 %	5,45
EL.20.10.50.f	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 50	m	0,16	54,78 %	6,17
EL.20.10.60	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, Secondo la normativa vigente , completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista				
	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 16	m	0,12	71,90 %	4,59
EL.20.10.60.b	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 20	m	0,11	69,27 %	4,49
EL.20.10.60.c	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 25	m	0,13	67,11 %	5,23
EL.20.10.60.d	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 32	m	0,14	63,12 %	5,64
EL.20.10.60.e	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 40	m	0,21	63,88 %	8,36
EL.20.10.60.f	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO - Diametro mm 50	m	0,26	60,49 %	10,30
EL.20.10.70	TUBO RIGIDO FILETTABILE Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista				
	TUBO RIGIDO FILETTABILE - Diametro mm 16	m	0,12	64,47 %	4,70
EL.20.10.70.b	TUBO RIGIDO FILETTABILE - Diametro mm 20				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.10.70.c	TUBO RIGIDO FILETTABILE - Diametro mm 25	m	0,13	61,22 %	5,08
EL.20.10.70.d	TUBO RIGIDO FILETTABILE - Diametro mm 32	m	0,15	57,88 %	5,84
EL.20.10.70.e	TUBO RIGIDO FILETTABILE - Diametro mm 40	m	0,17	52,13 %	6,58
EL.20.10.70.f	TUBO RIGIDO FILETTABILE - Diametro mm 50	m	0,21	49,70 %	8,33
EL.20.10.80	TUBO RIGIDO FILETTATO Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista	m	0,26	47,52 %	10,29
EL.20.10.80.a	TUBO RIGIDO FILETTATO - Diametro mm 16	m	0,18	68,20 %	7,17
EL.20.10.80.b	TUBO RIGIDO FILETTATO - Diametro mm 20	m	0,21	65,93 %	8,10
EL.20.10.80.c	TUBO RIGIDO FILETTATO - Diametro mm 25	m	0,23	63,52 %	9,10
EL.20.10.80.d	TUBO RIGIDO FILETTATO - Diametro mm 32	m	0,28	60,69 %	10,99
EL.20.10.80.e	TUBO RIGIDO FILETTATO - Diametro mm 40	m	0,32	56,73 %	12,55
EL.20.10.80.f	TUBO RIGIDO FILETTATO - Diametro mm 50	m	0,39	55,66 %	15,20
EL.20.10.90	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco Secondo la normativa vigente , per impianti IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista	m	0,19	64,68 %	7,56
EL.20.10.90.a	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI - Diametro mm 16	m	0,23	61,34 %	9,08
EL.20.10.90.b	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI - Diametro mm 20	m	0,26	57,06 %	10,13
EL.20.10.90.c	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI - Diametro mm 25	m	0,30	53,29 %	11,69
EL.20.10.90.d	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI - Diametro mm 32	m	0,37	47,52 %	14,33
EL.20.10.90.e	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI - Diametro mm 40	m			
EL.20.10.90.f	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI - Diametro mm 50	m			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.10.100	..... TUBAZIONE METALLICA RIGIDA tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista TUBAZIONE METALLICA RIGIDA tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi, le curve ad attacco rapido e gli altri accessori atti a garantire un grado di protezione IP55; i sostegni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m	0,43	42,69 %	16,68
EL.20.10.100.a	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA - Diametro mm 16	m	0,22	56,34 %	8,68
EL.20.10.100.b	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA - Diametro mm 20	m	0,26	54,55 %	10,21
EL.20.10.100.c	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA - Diametro mm 25	m	0,31	52,13 %	11,95
EL.20.10.100.d	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA - Diametro mm 32	m	0,36	46,04 %	14,01
EL.20.10.100.e	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA - Diametro mm 40	m	0,42	42,28 %	16,32
EL.20.10.100.f	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA - Diametro mm 50	m	0,49	38,15 %	19,24
EL.20.10.110	GUAINA SPIRALATA Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco Secondo la normativa vigente , completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista				
EL.20.10.110.a	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 8	m	0,08	59,13 %	3,23
EL.20.10.110.b	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 10	m	0,08	58,41 %	3,27
EL.20.10.110.c	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 12	m	0,09	58,33 %	3,36
EL.20.10.110.d	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 14	m	0,09	57,31 %	3,42
EL.20.10.110.e	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 16	m	0,09	56,63 %	3,62
EL.20.10.110.f	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 20	m	0,11	55,66 %	4,15
EL.20.10.110.g	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 22	m	0,11	55,28 %	4,36
EL.20.10.110.h	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 25	m	0,12	53,86 %	4,79
EL.20.10.110.i	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 28	m	0,14	52,06 %	5,57
EL.20.10.110.j	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 32	m	0,15	51,49 %	6,04

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.10.110.k	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 35	m	0,17	51,31 %	6,51
EL.20.10.110.l	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 40	m	0,20	46,73 %	7,81
EL.20.10.110.m	GUAINA SPIRALATA - Diametro mm 50	m	0,26	44,46 %	10,01
EL.20.10.125	GUAINA METALLICA FLESSIBILE ricoperta in PVC autoestinguente Guaina metallica flessibile ricoperta in PVC autoestinguente fornita e posta in opera. Sono compresi: i giunti non girevoli; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: al metro lineare				
EL.20.10.125.a	GUAINA METALLICA FLESSIBILE - diametro 16 mm	m	0,17	26,41 %	6,74
EL.20.10.125.b	GUAINA METALLICA FLESSIBILE - diametro 22 mm	m	0,21	21,27 %	8,37
EL.20.10.125.c	GUAINA METALLICA FLESSIBILE - diametro 32 mm	m	0,27	16,98 %	10,48
EL.20.10.125.d	GUAINA METALLICA FLESSIBILE - diametro 38 mm	m	0,36	12,77 %	13,94
EL.20.10.125.e	GUAINA METALLICA FLESSIBILE - diametro 40 mm	m	0,47	9,75 %	18,25
EL.20.10.125.f	GUAINA METALLICA FLESSIBILE - diametro 50 mm	m	0,61	7,49 %	23,76
EL.20.10.125.g	raccordo per tubo da 16 mm	m	0,13	34,50 %	5,16
EL.20.10.125.h	raccordo per tubo da 22 mm	m	0,14	31,84 %	5,59
EL.20.10.125.i	raccordo per tubo da 32 mm	m	0,17	27,51 %	6,47
EL.20.10.125.l	raccordo per tubo da 38 mm	m	0,23	19,96 %	8,92
EL.20.10.125.m	raccordo per tubo da 40 mm	m	0,44	10,29 %	17,30
EL.20.10.125.n	raccordo per tubo da 50 mm	m	1,16	3,94 %	45,22
EL.20.10.130	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	(pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio				
EL.20.10.130.a	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 40 Diametro mm 40	m	0,07	42,61 %	2,84
EL.20.10.130.b	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 50 Diametro mm 50	m	0,08	42,86 %	3,22
EL.20.10.130.c	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 63 Diametro mm 63	m	0,09	38,98 %	3,54
EL.20.10.130.d	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 75 Diametro mm 75	m	0,11	36,83 %	4,48
EL.20.10.130.e	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 90 Diametro mm 90	m	0,14	36,11 %	5,29
EL.20.10.130.f	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 110 Diametro mm 110	m	0,18	34,21 %	6,84
EL.20.10.130.g	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 125 Diametro mm 125	m	0,26	28,26 %	10,12
EL.20.10.130.h	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 140 Diametro mm 140	m	0,30	30,42 %	11,67
EL.20.10.130.i	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 160 Diametro mm 160	m	0,41	29,40 %	16,19
EL.20.10.130.l	CAVIDOTTO FLESSIBILE - Diametro mm 200 Diametro mm 160	m	0,50	24,57 %	19,37
EL.20.10.160	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI CORRUGATE A DOPPIA PARETE Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio				
EL.20.10.160.a	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 63	m	0,13	37,60 %	5,08
EL.20.10.160.b	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 75	m	0,16	35,89 %	6,27
EL.20.10.160.c	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 90				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.10.160.d	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 110	m	0,19	38,05 %	7,28
EL.20.10.160.e	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 125	m	0,23	35,31 %	9,09
EL.20.10.160.f	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 140	m	0,30	31,71 %	11,73
EL.20.10.160.g	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 160	m	0,34	33,23 %	13,30
EL.20.10.160.h	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 200	m	0,45	28,29 %	17,46
EL.20.10.170	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, conforme alla normativa vigente, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione fornita e posta in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio	m	0,48	26,37 %	18,73
EL.20.10.170.a	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 50	m	0,10	44,15 %	4,10
EL.20.10.170.b	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 63	m	0,13	38,72 %	5,14
EL.20.10.170.c	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 80	m	0,18	34,32 %	7,08
EL.20.10.170.d	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 100	m	0,32	26,00 %	12,50
EL.20.10.170.e	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 110	m	0,30	32,42 %	11,63
EL.20.10.170.f	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 125	m	0,34	28,43 %	13,40
EL.20.10.170.g	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 160	m	0,61	20,03 %	23,77
EL.20.10.180	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, conforme la normativa vigente, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione fornita e posta in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio	m	0,12	38,43 %	4,71
EL.20.10.180.a	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE - Diametro mm 50	m	0,15	34,02 %	5,85
EL.20.10.180.b	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE - Diametro mm 63	m	0,21	30,00 %	8,10
EL.20.10.180.c	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE - Diametro mm 80	m	0,28	29,28 %	11,10
EL.20.10.180.d	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE - Diametro mm 100	m			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.10.180.e	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE - Diametro mm 110	m	0,33	29,07 %	12,97
EL.20.10.180.f	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE - Diametro mm 125	m	0,38	25,59 %	14,89
EL.20.10.180.g	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE - Diametro mm 160	m	0,66	18,39 %	25,89
EL.20.20	TUBAZIONI, SCATOLE, CANALI E TRACCE TUBAZIONI, SCATOLE, CANALI E TRACCE				
EL.20.20.10	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO con pareti chiuse IP55, fornita e posta in opera in vista o ad incasso, comprese le opere murarie, aventi spessore delle pareti min. pari a mm 2. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.20.20.10.a	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO - dims. interne assimil. a mm 90x90x50	Cad	0,23	8,84 %	9,05
EL.20.20.10.b	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO - dims. interne assimil. a mm 140x105x50	Cad	0,28	8,23 %	10,82
EL.20.20.10.c	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO - dims. interne assimil. a mm 155x140x55	Cad	0,33	8,31 %	12,76
EL.20.20.10.d	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO - dims. interne assimil. a mm 180x155x70	Cad	0,44	8,88 %	17,11
EL.20.20.10.e	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO - dims. interne assimil. a mm 240x405x80	Cad	0,79	8,93 %	30,90
EL.20.20.10.f	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO - dims. interne assimil. a mm 400x245x110	Cad	1,18	8,85 %	46,23
EL.20.20.10.g	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN SILUMIN FUSO - dims. interne assimil. a mm 390x400x140	Cad	2,27	8,94 %	88,62
EL.20.20.20	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO, fornita e posta in opera con coperchio a vista incluse le opere murarie per il fissaggio su forati o mattoni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.20.20.20.a	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni assimilabili a mm 92x92x45	Cad	0,09	7,65 %	3,53
EL.20.20.20.b	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni assimilabili a mm 118x96x50	Cad	0,09	7,54 %	3,58
EL.20.20.20.c	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	assimilabili a mm 118x96x70				
	.....	Cad	0,10	7,14 %	3,78
EL.20.20.20.d	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni assimilabili a mm 152x98x70				
	.....	Cad	0,11	8,31 %	4,33
EL.20.20.20.e	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni assimilabili a mm 160x140x70				
	.....	Cad	0,13	8,46 %	5,20
EL.20.20.20.f	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni assimilabili a mm 196x152x70				
	.....	Cad	0,16	8,62 %	6,15
EL.20.20.20.g	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni assimilabili a mm 294x152x70				
	.....	Cad	0,29	8,52 %	11,50
EL.20.20.20.h	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO - dimensioni assimilabili a mm 392x152x70				
	.....	Cad	0,39	8,68 %	15,32
EL.20.20.30	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC				
	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di protezione. Fornita e posta in opera in vista completa di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
				
EL.20.20.30.a	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 100x100x50				
	.....	Cad	0,16	8,62 %	6,15
EL.20.20.30.b	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 120x80x50				
	.....	Cad	0,16	8,45 %	6,27
EL.20.20.30.c	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 160x110x70				
	.....	Cad	0,18	8,76 %	7,08
EL.20.20.30.d	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 190x140x70				
	.....	Cad	0,27	8,33 %	10,69
EL.20.20.30.e	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 240x190x90				
	.....	Cad	0,37	8,72 %	14,33
EL.20.20.30.f	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 400x340x140				
	.....	Cad	0,61	8,92 %	24,00
EL.20.20.30.g	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 in PVC - misure assimilabili a mm 380x400x140				
	.....	Cad	0,79	8,97 %	30,77
EL.20.20.40	INCREMENTO PER INCASSO SCATOLA STAGNA				
	INCREMENTO PER INCASSO SCATOLA STAGNA, a compenso delle opere murarie per l'incasso delle scatole IP55. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				
				
EL.20.20.40.a	INCREMENTO PER INCASSO SCATOLA STAGNA - per scatole con lato max mm 400				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.40.b	INCREMENTO PER INCASSO SCATOLA STAGNA - per scatole con lato superiore a mm 400	Cad	0,16	8,62 %	6,15
EL.20.20.60	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA IN ACCIAIO ZINCATO - EL. RETTILINEI Passerella portacavi asolata in acciaio zincato realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 50 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 160 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera completa di coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito tenuto conto dei carichi sopportabili.	Cad	0,32	8,61 %	12,31
EL.20.20.60.a	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 50	m	0,60	34,10 %	23,52
EL.20.20.60.b	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 100	m	0,72	29,92 %	28,28
EL.20.20.60.c	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 150	m	0,83	26,14 %	32,37
EL.20.20.60.d	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 200	m	0,98	23,34 %	38,17
EL.20.20.60.e	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 300	m	1,23	19,45 %	48,07
EL.20.20.60.f	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 400	m	1,58	15,13 %	61,80
EL.20.20.60.g	PASSERELLA PORTACAVI ASOLATA - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 500	m	1,70	14,77 %	66,37
EL.20.20.61	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - EL. RETTILINEI CANALE METALLICO ZINCATO realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; la presa di terra; le testate; le staffe di ancoraggio a parete o soffitto, in esecuzione IP40 con altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.20.20.61.a	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 50	m	0,60	34,10 %	23,52
EL.20.20.61.b	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 100	m	0,72	29,92 %	28,28
EL.20.20.61.c	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 150	m	0,83	26,14 %	32,37
EL.20.20.61.d	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 200	m	0,98	23,34 %	38,17
EL.20.20.61.e	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 300				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.61.f	..... CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 400	m	1,23	19,45 %	48,07
EL.20.20.61.g	..... CANALE IN ACCIAIO ZINCATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 500	m	1,58	15,13 %	61,80
EL.20.20.62	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - CURVE PIANE Accessori per Passerella portacavi asolata o Canale non forato in acciaio zincato realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 50 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 160 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera completa di coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito tenuto conto dei carichi sopportabili.	m	1,70	14,77 %	66,37
EL.20.20.62.a	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 50	Cad	0,65	22,83 %	25,32
EL.20.20.62.b	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	0,71	20,78 %	27,81
EL.20.20.62.c	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	0,80	18,51 %	31,22
EL.20.20.62.d	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 200	Cad	0,96	16,67 %	37,37
EL.20.20.62.e	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	1,23	12,98 %	47,98
EL.20.20.62.f	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 400	Cad	1,59	10,71 %	62,29
EL.20.20.62.g	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 500	Cad	1,84	8,67 %	71,85
EL.20.20.63	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - CURVE SALITA E DISCESA Accessori per Passerella portacavi asolata o Canale non forato in acciaio zincato realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 50 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 160 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera completa di coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito tenuto conto dei carichi sopportabili.				
EL.20.20.63.a	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 50	Cad	0,75	19,65 %	29,41
EL.20.20.63.b	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	0,78	18,96 %	30,49
EL.20.20.63.c	..... ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	0,90	16,51 %	35,00

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.63.d	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 200	Cad	1,00	16,03 %	38,87
EL.20.20.63.e	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	1,20	13,26 %	46,98
EL.20.20.63.f	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 400	Cad	1,36	11,71 %	53,19
EL.20.20.63.g	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 500	Cad	1,57	10,14 %	61,45
EL.20.20.64	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - DERIVAZIONI Accessori per Passerella portacavi asolata o Canale non forato in acciaio zincato realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 50 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 160 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera completa di coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito tenuto conto dei carichi sopportabili.				
EL.20.20.64.a	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 50	Cad	0,99	14,94 %	38,70
EL.20.20.64.b	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	1,00	14,78 %	39,11
EL.20.20.64.c	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	1,10	13,43 %	43,03
EL.20.20.64.d	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 200	Cad	1,25	11,83 %	48,84
EL.20.20.64.e	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	1,58	10,12 %	61,59
EL.20.20.64.f	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 400	Cad	2,02	7,90 %	78,90
EL.20.20.64.g	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 500	Cad	2,29	6,96 %	89,57
EL.20.20.64.h	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 50	Cad	1,31	11,29 %	51,21
EL.20.20.64.i	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	1,37	10,77 %	53,66
EL.20.20.64.l	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	1,53	9,68 %	59,68
EL.20.20.64.m	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 200				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.64.n	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	1,63	9,07 %	63,72
EL.20.20.64.o	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 400	Cad	1,87	7,90 %	73,17
EL.20.20.64.p	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 500	Cad	2,52	6,34 %	98,25
EL.20.20.65	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - RIDUZIONI Accessori per Passerella portacavi asolata o Canale non forato in acciaio zincato realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 50 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 160 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera completa di coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito tenuto conto dei carichi sopportabili.	Cad	2,84	5,61 %	110,99
EL.20.20.65.a	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - riduzione da mm 150 a mm 100	Cad	0,96	15,45 %	37,41
EL.20.20.65.b	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - riduzione da mm 200 a mm 100	Cad	1,08	13,72 %	42,14
EL.20.20.65.c	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - riduzione da mm 200 a mm 150	Cad	1,08	13,72 %	42,14
EL.20.20.65.d	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - riduzione da mm 300 a mm 200	Cad	1,22	12,11 %	47,73
EL.20.20.65.e	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - riduzione da mm 400 a mm 300	Cad	1,57	10,17 %	61,28
EL.20.20.65.f	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE - riduzione da mm 500 a mm 300	Cad	1,92	8,32 %	74,89
EL.20.20.80	INCREMENTO PER CANALE METALLICO ZINCATO IP44 INCREMENTO PER CANALE METALLICO ZINCATO per elevare il grado di protezione a IP44, posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le guarnizioni; le testate, etc., per rendere il canale con le caratteristiche previste. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni elemento rettilineo di m 1,00 o accessorio (curve, derivazione, etc.).				
EL.20.20.80.a	INCREMENTO PER CANALE METALLICO ZINCATO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	0,37	4,94 %	14,58
EL.20.20.80.b	INCREMENTO PER CANALE METALLICO ZINCATO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	0,40	5,71 %	15,60
EL.20.20.80.c	INCREMENTO PER CANALE METALLICO ZINCATO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 200	Cad	0,43	5,84 %	16,78
EL.20.20.80.d	INCREMENTO PER CANALE METALLICO ZINCATO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	0,59	4,62 %	22,92
EL.20.20.90	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - EL. RETTILINEI ACCESSORI PER CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	VERNICIATA A SMALTO, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; le prese di terra; le testate; le staffe di ancoraggio a parete o soffitto, in esecuzione IP40 con altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
EL.20.20.90.a	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 50	m	0,73	28,15 %	28,49
EL.20.20.90.b	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 100	m	1,01	21,35 %	39,62
EL.20.20.90.c	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 150	m	1,19	18,23 %	46,40
EL.20.20.90.d	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 200	m	1,42	16,03 %	55,59
EL.20.20.90.e	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 300	m	1,83	13,07 %	71,52
EL.20.20.90.f	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 400	m	2,40	9,96 %	93,84
EL.20.20.90.g	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO - elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 500	m	2,60	9,67 %	101,39
EL.20.20.91	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - CURVE PIANE				
	ACCESSORI PER CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA VERNICIATA A SMALTO, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; le prese di terra; le testate; le staffe di ancoraggio a parete o soffitto, in esecuzione IP40 con altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
EL.20.20.91.a	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 50	Cad	0,99	14,88 %	38,84
EL.20.20.91.b	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	1,11	13,38 %	43,19
EL.20.20.91.c	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	1,26	11,76 %	49,17
EL.20.20.91.d	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 200	Cad	1,52	10,47 %	59,49
EL.20.20.91.e	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	2,00	7,98 %	78,08
EL.20.20.91.f	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 400	Cad	2,63	6,49 %	102,70
EL.20.20.91.g	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	piane di larghezza minima assimilabile a mm 500				
	.....	Cad	3,07	5,20 %	119,85
EL.20.20.91.q	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve piane di larghezza minima assimilabile a mm 400				
	.....	Cad	2,63	6,49 %	102,70
EL.20.20.92	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - CURVE SALITA E DISCESA				
	ACCESSORI PER CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA VERNICIATA A SMALTO, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; le prese di terra; le testate; le staffe di ancoraggio a parete o soffitto, in esecuzione IP40 con altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
				
EL.20.20.92.a	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 50				
	.....	Cad	1,18	12,57 %	45,98
EL.20.20.92.b	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 100				
	.....	Cad	1,23	12,07 %	47,88
EL.20.20.92.c	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 150				
	.....	Cad	1,44	10,29 %	56,17
EL.20.20.92.d	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 200				
	.....	Cad	1,59	10,02 %	62,15
EL.20.20.92.e	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 300				
	.....	Cad	1,95	8,16 %	76,33
EL.20.20.92.f	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 400				
	.....	Cad	2,23	7,15 %	87,16
EL.20.20.92.g	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - curve in salita o discesa larghezza minima assimilabile a mm 500				
	.....	Cad	2,60	6,13 %	101,65
EL.20.20.93	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - DERIVAZIONI				
	ACCESSORI PER CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA VERNICIATA A SMALTO, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; le prese di terra; le testate; le staffe di ancoraggio a parete o soffitto, in esecuzione IP40 con altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
				
EL.20.20.93.a	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 50				
	.....	Cad	1,49	9,92 %	58,25
EL.20.20.93.b	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 100				
	.....	Cad	1,61	9,18 %	62,94
EL.20.20.93.c	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 150				
	.....	Cad	1,79	8,27 %	69,86
EL.20.20.93.d	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 200				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.93.e	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	2,05	7,23 %	80,00
EL.20.20.93.f	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 400	Cad	2,61	6,11 %	101,89
EL.20.20.93.g	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a T larghezza minima assimilabile a mm 500	Cad	3,38	4,71 %	132,17
EL.20.20.93.h	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 50	Cad	3,86	4,13 %	150,87
EL.20.20.93.i	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	2,15	6,88 %	84,02
EL.20.20.93.l	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	2,26	6,53 %	88,45
EL.20.20.93.m	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 200	Cad	2,53	5,84 %	98,95
EL.20.20.93.n	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - derivazioni a croce larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	2,71	5,45 %	106,03
EL.20.20.94	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - RIDUZIONI ACCESSORI PER CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA VERNICIATA A SMALTO, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; le prese di terra; le testate; le staffe di ancoraggio a parete o soffitto, in esecuzione IP40 con altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito	Cad	3,14	4,72 %	122,58
EL.20.20.94.a	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - riduzione da mm 150 a mm 100	Cad	1,54	9,64 %	59,97
EL.20.20.94.b	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - riduzione da mm 200 a mm 100	Cad	1,75	8,47 %	68,28
EL.20.20.94.c	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - riduzione da mm 200 a mm 150	Cad	1,75	8,47 %	68,28
EL.20.20.94.d	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - riduzione da mm 300 a mm 200	Cad	2,00	7,41 %	78,03
EL.20.20.94.e	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - riduzione da mm 400 a mm 300	Cad	2,59	6,15 %	101,31
EL.20.20.94.f	ACCESSORI PER PASSERELLA O CANALE IN ACCIAIO VERNICIATO - riduzione da mm 500 a mm 300	Cad	3,20	4,99 %	124,92
EL.20.20.100	INCREMENTO PER CANALE METALLICO VERNICIATO A SMALTO IP44				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	INCREMENTO PER CANALE METALLICO VERNICIATO A SMALTO con grado di protezione IP44 per elevare il grado di protezione del canale fino a IP44, posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le guarnizioni; le testate, etc., per rendere il canale con le caratteristiche previste. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni elemento rettilineo di m 1,00 o accessorio (curve, derivazione, etc.).				
EL.20.20.100.a	INCREMENTO PER CANALE METALLICO VERNICIATO A SMALTO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 100	Cad	0,51	3,60 %	20,02
EL.20.20.100.b	INCREMENTO PER CANALE METALLICO VERNICIATO A SMALTO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 150	Cad	0,55	4,16 %	21,40
EL.20.20.100.c	INCREMENTO PER CANALE METALLICO VERNICIATO A SMALTO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 200	Cad	0,59	4,26 %	22,99
EL.20.20.100.d	INCREMENTO PER CANALE METALLICO VERNICIATO A SMALTO IP44 - larghezza minima assimilabile a mm 300	Cad	0,81	3,36 %	31,54
EL.20.20.110	CORDA IN ACCIAIO da utilizzare come sostegno di cavi in posa aerea CORDA IN ACCIAIO da utilizzare come sostegno di cavi in posa aerea, avente diametro pari a mm 6; posta in opera fissata a parete o per attraversamenti, completa di ogni accessorio per il suo fissaggio e per la graffettatura del cavo da sostenere. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.20.20.110.a	Corda in acciaio da utilizzare come sostegno di cavi in posa aerea	m	0,39	41,12 %	15,15
EL.20.20.120	TRACCIA SU MURATURA di qualsiasi genere esclusa quella in pietra e in calcestruzzo TRACCIA SU MURATURA di qualsiasi genere esclusa quella in pietra e in calcestruzzo per la posa di canalizzazioni elettriche per colonne montanti o linee dorsali, quando non diversamente contabilizzate, eseguita in verticale, in orizzontale, obliquamente, a qualsiasi altezza sia all'esterno che all'interno, misurata per una larghezza pari alla somma totale dei diametri delle tubazioni più cm 2. Sono compresi: la posa delle tubazioni; il trasporto a discarica del materiale di risulta; la chiusura; il ripristino dell'intonaco e la sua rasatura esclusa la tinteggiatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.20.20.120.a	TRACCIA SU MURATURA - per larghezza della traccia fino a cm 10	m	0,42	75,89 %	16,39
EL.20.20.120.b	TRACCIA SU MURATURA - per ogni cm in più di larghezza della traccia	m	0,04	18,44 %	1,49
EL.20.20.130	CANALE MULTIFUNZIONALE a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi CANALE MULTIFUNZIONALE a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante antiurto, in colore bianco RAL9001 o RAL7040 o assimilabile. Fornito e posto in opera. Sono compresi: il coperchio asportabile; le giunzioni; i fissaggi in conformità alle norme vigenti, grado di protezione IP4X. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a:				
EL.20.20.130.a	CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 60x40	m	0,36	37,87 %	14,10
EL.20.20.130.b	CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 80x40				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.130.c	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 100x40	m	0,44	30,92 %	17,27
EL.20.20.130.d	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 120x40	m	0,48	28,62 %	18,66
EL.20.20.130.e	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 60x60	m	0,55	26,96 %	21,44
EL.20.20.130.f	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 80x60	m	0,40	40,12 %	15,53
EL.20.20.130.g	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 100x60	m	0,49	32,82 %	18,98
EL.20.20.130.h	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 120x60	m	0,54	31,43 %	21,22
EL.20.20.130.i	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 150x60	m	0,62	27,49 %	24,26
EL.20.20.130.j	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 100x80	m	0,72	28,71 %	27,93
EL.20.20.130.k	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 120x80	m	0,66	29,17 %	25,95
EL.20.20.130.l	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 150x80	m	0,74	26,15 %	28,95
EL.20.20.130.m	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elemento rettilineo mm 200x80	m	0,90	24,18 %	34,99
EL.20.20.130.n	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - traversina di tenuta cavi h = mm 60	m	1,15	23,78 %	44,95
EL.20.20.130.o	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - traversina di tenuta cavi h = mm 80	Cad	0,07	33,46 %	2,66
EL.20.20.130.p	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - traversina di tenuta cavi h = mm 100	Cad	0,07	33,46 %	2,66
EL.20.20.130.q	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - traversina di tenuta cavi h = mm 120	Cad	0,06	78,76 %	2,26
EL.20.20.130.r	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - traversina di tenuta cavi h = mm 150	Cad	0,07	31,34 %	2,84
EL.20.20.130.s	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - traversina di tenuta cavi h = mm 200	Cad	0,10	43,95 %	4,05
EL.20.20.130.t	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 60x40	Cad	0,12	39,29 %	4,53
EL.20.20.130.u	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 80x40	Cad	0,21	44,44 %	8,01
EL.20.20.130.v	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 100x40	Cad	0,22	42,23 %	8,43
EL.20.20.130.w	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 120x40	Cad	0,22	41,01 %	8,68
	.....	Cad	0,26	35,21 %	10,11

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.130.x	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 60x60	Cad	0,24	37,59 %	9,47
EL.20.20.130.y	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 80x60	Cad	0,30	30,07 %	11,84
EL.20.20.130.z	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 100x60	Cad	0,36	25,23 %	14,11
EL.20.20.130.z01	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 120x60	Cad	0,38	27,27 %	14,67
EL.20.20.130.z02	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo esterno mm 150x60	Cad	0,70	32,61 %	27,32
EL.20.20.130.z03	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno mm 150x60	Cad	0,68	33,70 %	26,44
EL.20.20.130.z04	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 100x80	Cad	0,41	25,02 %	15,99
EL.20.20.130.z05	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno o esterno mm 120x80	Cad	0,52	19,69 %	20,31
EL.20.20.130.z06	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo esterno mm 150x80	Cad	0,65	17,42 %	25,55
EL.20.20.130.z07	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno mm 150x80	Cad	0,65	17,44 %	25,52
EL.20.20.130.z08	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo esterno mm 200x80	Cad	0,75	18,14 %	29,43
EL.20.20.130.z09	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo interno mm 200x80	Cad	0,72	19,03 %	28,06
EL.20.20.130.z10	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 60x40	Cad	0,20	33,46 %	7,98
EL.20.20.130.z11	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 80x40	Cad	0,25	36,40 %	9,78
EL.20.20.130.z12	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 100x40	Cad	0,29	31,04 %	11,47
EL.20.20.130.z13	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 120x40	Cad	0,38	35,98 %	14,84
EL.20.20.130.z14	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 60x60	Cad	0,24	38,24 %	9,31
EL.20.20.130.z15	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 80x60	Cad	0,30	29,94 %	11,89
EL.20.20.130.z16	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 100x60	Cad	0,39	35,13 %	15,20
EL.20.20.130.z17	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 120x60	Cad	0,42	32,25 %	16,56
EL.20.20.130.z18	CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano mm 150x60	Cad	0,57	30,17 %	22,11
EL.20.20.130.z19	CANALE MULTIFUNZIONALE - derivazione mm 150x60				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.130.z20	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 100x80	Cad	0,59	29,11 %	22,91
EL.20.20.130.z21	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 120x80	Cad	0,50	33,86 %	19,70
EL.20.20.130.z22	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano mm 150x80	Cad	0,65	26,37 %	25,29
EL.20.20.130.z23	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - derivazione mm 150x80	Cad	0,75	22,75 %	29,32
EL.20.20.130.z24	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - angolo piano o derivazione mm 200x80	Cad	0,81	21,15 %	31,53
EL.20.20.130.z25	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - derivazione mm 200x80	Cad	0,83	20,51 %	32,52
EL.20.20.130.z26	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - scatola di derivazione h: mm 100	Cad	0,91	18,82 %	35,44
EL.20.20.130.z27	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - scatola di derivazione h: mm 120	Cad	0,48	33,17 %	18,78
EL.20.20.130.z28	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - separatore mm 40	Cad	0,80	19,97 %	31,20
EL.20.20.130.z29	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - separatore mm 60	Cad	0,09	26,18 %	3,40
EL.20.20.130.z30	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - separatore mm 80	Cad	0,11	31,37 %	4,24
EL.20.20.130.z31	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elementi rettilinei con guide di aggancio mm 100x40	Cad	0,13	26,55 %	5,01
EL.20.20.130.z32	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elementi rettilinei con guide di aggancio mm 120x40	m	0,51	31,09 %	20,04
EL.20.20.130.z33	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elementi rettilinei con guide di aggancio mm 120x60	m	0,61	27,98 %	23,84
EL.20.20.130.z34	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elementi rettilinei con guide di aggancio mm 150x60	m	0,69	24,86 %	26,83
EL.20.20.130.z35	..... CANALE MULTIFUNZIONALE - elementi rettilinei con guide di aggancio mm 200x60	m	0,76	22,53 %	29,60
EL.20.20.140	..... MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO E AUTOESTINGUENTE MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO E AUTOESTINGUENTE con grado IP40, installabile sia a parete che a soffitto, fornito e posto in opera. Sono compresi: gli accessori per le giunzioni ed i fissaggi ed il coperchio avvolgente, nelle misure assimilabili alla dimensione riportata nella sottovoce (altezza per profondità). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m	0,94	19,42 %	36,66
EL.20.20.140.a	..... MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 20x10 mm	m	0,19	61,21 %	7,27

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.20.20.140.b	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 20x10 mm con setto separatore	m	0,19	60,05 %	7,41
EL.20.20.140.c	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 30x10 mm	m	0,20	56,54 %	7,87
EL.20.20.140.d	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 30x10 mm con setto separatore	m	0,21	54,00 %	8,24
EL.20.20.140.e	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 15x17 mm	m	0,19	58,86 %	7,56
EL.20.20.140.f	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 25 x 17 mm	m	0,21	55,56 %	8,01
EL.20.20.140.g	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 40x17 mm con setto separatore	m	0,25	45,64 %	9,75
EL.20.20.140.h	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - 60x17 mm con due setti separatori	m	0,29	39,91 %	11,15
EL.20.20.140.i	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - angolo, giunto o derivazione 20x10 mm	Cad	0,07	61,59 %	2,89
EL.20.20.140.j	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - angolo, giunto o derivazione 30x10 mm	Cad	0,08	58,17 %	3,06
EL.20.20.140.k	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - angolo mm 15x17	Cad	0,08	55,11 %	3,23
EL.20.20.140.l	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - angolo mm 30x17	Cad	0,08	53,78 %	3,31
EL.20.20.140.m	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - angolo mm 40x17	Cad	0,09	50,14 %	3,55
EL.20.20.140.n	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - scatola di derivazione per profondità mm 10	Cad	0,22	51,68 %	8,61
EL.20.20.140.o	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO - scatola di derivazione per profondità mm 20	Cad	0,24	47,85 %	9,30
CAVI, CORDE E CONDUTTORI					
EL.30	CAVI, CORDE E CONDUTTORI				
EL.30.10	CAVI E CORDE ENERGIA				
EL.30.10.10	CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio , non propagante di fiamma Secondo la normativa vigente, per tensioni nominali 450/750 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 CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare				
EL.30.10.10.a	Cavo NO7 V-K - Sezione 1 mm²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.10.b	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 1,5 mm ²	m	0,03	70,16 %	1,24
EL.30.10.10.c	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 2,5 mm ²	m	0,03	67,44 %	1,29
EL.30.10.10.d	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 4 mm ²	m	0,04	61,70 %	1,41
EL.30.10.10.e	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 6 mm ²	m	0,05	61,32 %	2,12
EL.30.10.10.f	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 10 mm ²	m	0,06	55,32 %	2,35
EL.30.10.10.g	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 16 mm ²	m	0,09	49,57 %	3,49
EL.30.10.10.h	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 25 mm ²	m	0,11	41,19 %	4,20
EL.30.10.10.i	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 35 mm ²	m	0,15	37,57 %	5,75
EL.30.10.10.j	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 50 mm ²	m	0,19	34,48 %	7,54
EL.30.10.10.k	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 70 mm ²	m	0,25	30,54 %	9,92
EL.30.10.10.l	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 95 mm ²	m	0,34	26,31 %	13,15
EL.30.10.10.m	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 120 mm ²	m	0,43	23,42 %	16,61
EL.30.10.10.n	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 150 mm ²	m	0,53	21,05 %	20,57
EL.30.10.10.o	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 185 mm ²	m	0,62	17,95 %	24,12
EL.30.10.10.p	..... Cavo NO7 V-K - Sezione 240 mm ²	m	0,75	17,67 %	29,38
EL.30.10.20	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2R - UNIPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7H2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (secondo la normativa vigente) con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Unipolare	m	0,99	17,90 %	38,65
EL.30.10.20.a	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x10 mm ²	m	0,15	37,76 %	5,72
EL.30.10.20.b	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x16 mm ²	m			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.20.c	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x25 mm ² .	m	0,19	34,90 %	7,45
EL.30.10.20.d	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x35 mm ² .	m	0,25	31,53 %	9,61
EL.30.10.20.e	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x50 mm ² .	m	0,29	26,46 %	11,45
EL.30.10.20.f	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x70 mm ² .	m	0,40	25,03 %	15,54
EL.30.10.20.g	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x95 mm ² .	m	0,55	27,96 %	21,67
EL.30.10.20.h	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x120 mm ² .	m	0,66	23,68 %	25,59
EL.30.10.20.i	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x150 mm ² .	m	0,78	19,98 %	30,33
EL.30.10.20.j	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x185 mm ² .	m	0,93	19,02 %	36,38
EL.30.10.20.k	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x240 mm ² .	m	1,12	17,79 %	43,84
EL.30.10.20.l	..... Cavo FG7H2R 0.6/1kV - Sezione 1x300 mm ² .	m	1,26	8,77 %	49,35
EL.30.10.30	..... CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2R - BIPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2R 0.6/1kV , non propagante l'incendio (Secondo la normativa vigente), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (Secondo la normativa vigente) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con schermatura a treccia di fili di rame, conduttore flessibile, sottoguaina in PVC. Il cavo riporta stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, Secondo la normativa vigente, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Bipolare	m	1,69	13,10 %	66,12
EL.30.10.30.a	..... Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 2x1,5 mm ² .	m	0,09	38,01 %	3,42
EL.30.10.30.b	..... Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 2x2,5 mm ² .	m	0,10	34,12 %	3,81
EL.30.10.30.c	..... Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 2x4 mm ² .	m	0,14	38,57 %	5,60
EL.30.10.30.d	..... Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 2x6 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.30.e	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 2x10 mm ²	m	0,16	33,70 %	6,41
EL.30.10.30.f	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 2x16 mm ²	m	0,24	31,69 %	9,56
EL.30.10.30.g	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 2x25 mm ²	m	0,30	25,51 %	11,88
EL.30.10.30.h	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 2x35 mm ²	m	0,41	21,46 %	16,12
EL.30.10.30.i	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 2x50 mm ²	m	0,56	21,84 %	21,79
EL.30.10.40	. ..... CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2R - TRIPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG70H2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (Secondo la normativa vigente) con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, Secondo la normativa vigente, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Tripolare	m	0,74	17,90 %	28,99
EL.30.10.40.a	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x1,5 mm ²	m	0,11	40,33 %	4,29
EL.30.10.40.b	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x2,5 mm ²	m	0,14	40,15 %	5,38
EL.30.10.40.c	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x4 mm ²	m	0,16	34,45 %	6,27
EL.30.10.40.d	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x6 mm ²	m	0,22	35,44 %	8,55
EL.30.10.40.e	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x10 mm ²	m	0,30	26,26 %	11,54
EL.30.10.40.f	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x16 mm ²	m	0,43	25,97 %	16,67
EL.30.10.40.g	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x25 mm ²	m	0,59	22,51 %	23,06
EL.30.10.40.h	. ..... Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x35 mm ²	m	0,77	20,04 %	30,24

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.40.i	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 3x50 mm ² .	m	1,02	16,23 %	40,00
EL.30.10.50	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2R - QUADRIPOLORE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG70H2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (Secondo la normativa vigente) con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, secondo la normativa vigente, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare				
EL.30.10.50.a	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x1,5 mm ² .	m	0,13	42,44 %	5,09
EL.30.10.50.b	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x2,5 mm ² .	m	0,15	36,49 %	5,92
EL.30.10.50.c	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x4 mm ² .	m	0,21	36,82 %	8,23
EL.30.10.50.d	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x6 mm ² .	m	0,25	30,95 %	9,79
EL.30.10.50.e	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x10 mm ² .	m	0,38	26,21 %	14,84
EL.30.10.50.f	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x16 mm ² .	m	0,54	24,59 %	21,11
EL.30.10.50.g	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x25 mm ² .	m	0,75	20,70 %	29,27
EL.30.10.50.h	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x35 mm ² .	m	0,93	19,08 %	36,26
EL.30.10.50.i	Cavo FG70H2R 0.6/1kV - Sezione 4x50 mm ² .	m	1,17	15,10 %	45,82
EL.30.10.60	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2R - PENTAPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG70H2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (Secondo la normativa vigente) con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, Secondo la normativa vigente, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pentapolare				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.60.a	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x1,5 mm ² .	m	0,14	39,06 %	5,53
EL.30.10.60.b	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x2,5 mm ² .	m	0,17	32,93 %	6,56
EL.30.10.60.c	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x4 mm ² .	m	0,22	30,20 %	8,61
EL.30.10.60.d	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x6 mm ² .	m	0,31	31,96 %	12,17
EL.30.10.60.e	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x10 mm ² .	m	0,45	24,37 %	17,77
EL.30.10.60.f	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x16 mm ² .	m	0,63	21,05 %	24,65
EL.30.10.60.g	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x25 mm ² .	m	0,91	19,43 %	35,62
EL.30.10.60.h	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x35 mm ² .	m	1,19	14,94 %	46,33
EL.30.10.60.i	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 5x50 mm ² .	m	1,53	12,30 %	59,82
EL.30.10.70	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2R - PLURIPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (Secondo la normativa vigente) con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, secondo la normativa vigente, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pluripolare				
EL.30.10.70.a	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 7x1,5 mm ² .	m	0,23	42,75 %	9,10
EL.30.10.70.b	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 10x1,5 mm ² .	m	0,28	39,11 %	11,07
EL.30.10.70.c	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 12x1,5 mm ² .	m	0,30	40,68 %	11,70
EL.30.10.70.d	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 16x1,5 mm ² .	m	0,37	36,04 %	14,40

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.70.e	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 19x1,5 mm ² .	m	0,40	33,48 %	15,50
EL.30.10.70.f	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 24x1,5 mm ² .	m	0,46	31,02 %	18,12
EL.30.10.70.g	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 7x2,5 mm ² .	m	0,30	40,68 %	11,70
EL.30.10.70.h	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 10x2,5 mm ² .	m	0,37	36,40 %	14,26
EL.30.10.70.i	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 12x2,5 mm ² .	m	0,41	35,30 %	15,92
EL.30.10.70.j	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 16x2,5 mm ² .	m	0,50	33,08 %	19,62
EL.30.10.70.k	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 19x2,5 mm ² .	m	0,55	30,40 %	21,35
EL.30.10.70.l	Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 24x2,5 mm ² .	m	0,66	28,63 %	25,71
EL.30.10.80	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 M1 - UNIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7M1, non propagante di incendio, non propagante di fiamma (secondo la normativa vigente), contenuta emissione di gas corrosivi (secondo la normativa vigente), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (secondo la normativa vigente) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, secondo la normativa vigente, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Unipolare				
EL.30.10.80.a	Cavo FG7 M1 - Sezione 1x10 mm ² .	m	0,12	47,16 %	4,58
EL.30.10.80.b	Cavo FG7 M1 - Sezione 1x16 mm ² .	m	0,15	44,14 %	5,89
EL.30.10.80.c	Cavo FG7 M1 - Sezione 1x25 mm ² .	m	0,19	39,97 %	7,58
EL.30.10.80.d	Cavo FG7 M1 - Sezione 1x35 mm ² .	m	0,23	34,12 %	8,88
EL.30.10.80.e	Cavo FG7 M1 - Sezione 1x50 mm ² .	m	0,31	32,63 %	11,92
EL.30.10.80.f	Cavo FG7 M1 - Sezione 1x70 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.80.g	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 M1 - Sezione 1x95 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,44	35,46 %	17,09
EL.30.10.80.h	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 M1 - Sezione 1x120 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,51	30,16 %	20,09
EL.30.10.80.i	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 M1 - Sezione 1x150 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,61	25,60 %	23,67
EL.30.10.80.j	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 M1 - Sezione 1x185 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,73	24,29 %	28,49
EL.30.10.80.k	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 M1 - Sezione 1x240 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,87	22,90 %	34,06
EL.30.10.80.l	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 M1 - Sezione 1x300 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,95	11,71 %	36,99
EL.30.10.90	<p>•</p> <p>.....</p> <p>CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 - BIPOLARE</p> <p>Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7 OM1 , non propagante di incendio (secondo la normativa vigente), non propagante di fiamma , contenuta emissione di gas corrosivi ,con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle secondo la normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.</p> <p>Bipolare</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	1,29	17,17 %	50,44
EL.30.10.90.a	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x1,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,06	52,00 %	2,50
EL.30.10.90.b	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x2,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,07	46,10 %	2,82
EL.30.10.90.c	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x4 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,11	49,54 %	4,36
EL.30.10.90.d	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x6 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,13	43,55 %	4,96
EL.30.10.90.e	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x10 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,19	40,19 %	7,54
EL.30.10.90.f	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x16 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,24	32,72 %	9,26
EL.30.10.90.g	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x25 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,32	27,75 %	12,47

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.90.h	Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x35 mm ² .	m	0,44	27,72 %	17,17
EL.30.10.90.i	Cavo FG7 OM1 - Sezione 2x50 mm ² .	m	0,57	23,25 %	22,32
EL.30.10.100	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 - TRIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, Secondo la normativa vigente tipo FG7 OM1 , non propagante di incendio , non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Tripolare				
EL.30.10.100.a	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x1,5 mm ² .	m	0,08	53,56 %	3,23
EL.30.10.100.b	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x2,5 mm ² .	m	0,11	51,31 %	4,21
EL.30.10.100.c	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x4 mm ² .	m	0,12	44,26 %	4,88
EL.30.10.100.d	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x6 mm ² .	m	0,17	44,56 %	6,80
EL.30.10.100.e	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x10 mm ² .	m	0,23	33,85 %	8,95
EL.30.10.100.f	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x16 mm ² .	m	0,34	33,08 %	13,09
EL.30.10.100.g	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x25 mm ² .	m	0,46	28,79 %	18,03
EL.30.10.100.h	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x35 mm ² .	m	0,60	25,96 %	23,34
EL.30.10.100.i	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x50 mm ² .	m	0,78	21,22 %	30,58
EL.30.10.100.j	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x70 mm ² .	m	1,03	17,19 %	40,26
EL.30.10.100.k	Cavo FG7 OM1 - Sezione 3x95 mm ² .	m	1,35	14,85 %	52,54
EL.30.10.110	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 - QUADRIPOLORE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR,				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	Secondo la normativa vigente tipo FG7 OM1, non propagante di incendio , non propagante di fiamma , contenuta emissione di gas corrosivi ,con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare				
EL.30.10.110.a	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x1,5 mm ² .	m	0,10	53,47 %	4,04
EL.30.10.110.b	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x2,5 mm ² .	m	0,12	46,55 %	4,64
EL.30.10.110.c	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x4 mm ² .	m	0,17	46,05 %	6,58
EL.30.10.110.d	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x6 mm ² .	m	0,20	39,40 %	7,69
EL.30.10.110.e	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x10 mm ² .	m	0,30	33,36 %	11,66
EL.30.10.110.f	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x16 mm ² .	m	0,43	31,02 %	16,73
EL.30.10.110.g	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x25 mm ² .	m	0,59	26,32 %	23,02
EL.30.10.110.h	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x35 mm ² .	m	0,73	24,37 %	28,40
EL.30.10.110.i	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x50 mm ² .	m	0,89	19,86 %	34,84
EL.30.10.110.j	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x70 mm ² .	m	1,20	15,70 %	46,88
EL.30.10.110.k	Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x95 mm ² .	m	1,54	12,97 %	60,16
EL.30.10.120	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 - PENTAPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, Secondo la normativa vigente tipo FG7 OM1 , non propagante di incendio, non propagante di fiamma , contenuta emissione di gas corrosivi ,con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pentapolare				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.120.a	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x1,5 mm ² .	m	0,11	49,88 %	4,33
EL.30.10.120.b	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x2,5 mm ² .	m	0,13	42,19 %	5,12
EL.30.10.120.c	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x4 mm ² .	m	0,17	38,98 %	6,67
EL.30.10.120.d	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x6 mm ² .	m	0,25	40,19 %	9,68
EL.30.10.120.e	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x10 mm ² .	m	0,36	31,20 %	13,88
EL.30.10.120.f	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x16 mm ² .	m	0,49	27,00 %	19,22
EL.30.10.120.g	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x25 mm ² .	m	0,70	25,26 %	27,39
EL.30.10.120.h	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x35 mm ² .	m	0,89	19,82 %	34,91
EL.30.10.120.i	Cavo FG7 OM1 - Sezione 5x50 mm ² .	m	1,13	16,62 %	44,29
EL.30.10.130	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 - PLURIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7 OM1, non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pluripolare				
EL.30.10.130.a	Cavo FG7 OM1 - Sezione 7x1,5 mm ² .	m	0,19	51,32 %	7,58
EL.30.10.130.b	Cavo FG7 OM1 - Sezione 10x1,5 mm ² .	m	0,23	48,06 %	9,01
EL.30.10.130.c	Cavo FG7 OM1 - Sezione 12x1,5 mm ² .	m	0,26	47,36 %	10,05
EL.30.10.130.d	Cavo FG7 OM1 - Sezione 16x1,5 mm ² .	m	0,30	44,55 %	11,65
EL.30.10.130.e	Cavo FG7 OM1 - Sezione 19x1,5 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.130.f	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 24x1,5 mm²</p>	m	0,32	41,89 %	12,39
EL.30.10.130.g	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 7x2,5 mm²</p>	m	0,37	39,22 %	14,33
EL.30.10.130.h	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 10x2,5 mm²</p>	m	0,25	48,97 %	9,72
EL.30.10.130.i	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 12x2,5 mm²</p>	m	0,30	44,70 %	11,61
EL.30.10.130.j	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 16x2,5 mm²</p>	m	0,33	43,43 %	12,94
EL.30.10.130.k	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 19x2,5 mm²</p>	m	0,41	40,64 %	15,97
EL.30.10.130.l	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OM1 - Sezione 24x2,5 mm²</p>	m	0,44	37,80 %	17,17
EL.30.10.140	<p>•</p> <p>.....</p> <p>CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - UNIPOLARE</p> <p>Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7 OR , non propagante di incendio , non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi , con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, G-SETTE numero di conduttori per sezione, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.</p> <p>Unipolare</p>	m	0,52	35,92 %	20,49
EL.30.10.140.a	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 1x1,5 mm²</p>	m	0,04	57,62 %	1,51
EL.30.10.140.b	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 1x2,5 mm²</p>	m	0,04	53,70 %	1,62
EL.30.10.140.c	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 1x4 mm²</p>	m	0,06	55,56 %	2,34
EL.30.10.140.d	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 1x6 mm²</p>	m	0,07	50,19 %	2,59
EL.30.10.140.e	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 1x10 mm²</p>	m	0,11	51,31 %	4,21
EL.30.10.140.f	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 1x16 mm²</p>	m			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.140.g	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x25 mm ² .	m	0,14	47,36 %	5,49
EL.30.10.140.h	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x35 mm ² .	m	0,17	39,57 %	6,57
EL.30.10.140.i	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x50 mm ² .	m	0,21	36,33 %	8,34
EL.30.10.140.j	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x70 mm ² .	m	0,29	34,49 %	11,28
EL.30.10.140.k	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x95 mm ² .	m	0,41	37,43 %	16,19
EL.30.10.140.l	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x120 mm ² .	m	0,51	34,57 %	20,02
EL.30.10.140.m	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x150 mm ² .	m	0,64	32,97 %	24,96
EL.30.10.140.n	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x185 mm ² .	m	0,72	29,07 %	28,31
EL.30.10.140.o	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x240 mm ² .	m	0,83	25,47 %	32,31
EL.30.10.140.p	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x300 mm ² .	m	1,01	21,87 %	39,60
EL.30.10.140.q	..... Cavo FG7 OR - Sezione 1x400 mm ² .	m	1,24	20,50 %	48,58
EL.30.10.150	..... CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7 OR , non propagante di incendio , non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi , con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, G-SETTE numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Bipolare	m	1,63	17,68 %	63,69
EL.30.10.150.a	..... Cavo FG7 OR - Sezione 2x1,5 mm ² .	m	0,06	55,79 %	2,33
EL.30.10.150.b	..... Cavo FG7 OR - Sezione 2x2,5 mm ² .	m	0,07	50,00 %	2,60

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.150.c	Cavo FG7 OR - Sezione 2x4 mm ² .	m	0,09	49,01 %	3,53
EL.30.10.150.d	Cavo FG7 OR - Sezione 2x6 mm ² .	m	0,12	46,85 %	4,61
EL.30.10.150.e	Cavo FG7 OR - Sezione 2x10 mm ² .	m	0,17	39,88 %	6,52
EL.30.10.150.f	Cavo FG7 OR - Sezione 2x16 mm ² .	m	0,22	35,15 %	8,62
EL.30.10.150.g	Cavo FG7 OR - Sezione 2x25 mm ² .	m	0,30	29,98 %	11,54
EL.30.10.150.h	Cavo FG7 OR - Sezione 2x35 mm ² .	m	0,41	29,92 %	15,91
EL.30.10.150.i	Cavo FG7 OR - Sezione 2x50 mm ² .	m	0,53	25,01 %	20,75
EL.30.10.160	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - TRIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7 OR , non propagante di incendio , non propagante di fiamma , contenuta emissione di gas corrosivi , con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, G-SETTE numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Tripolare				
EL.30.10.160.a	Cavo FG7 OR - Sezione 3x1,5 mm ² .	m	0,08	56,54 %	3,06
EL.30.10.160.b	Cavo FG7 OR - Sezione 3x2,5 mm ² .	m	0,10	54,27 %	3,98
EL.30.10.160.c	Cavo FG7 OR - Sezione 3x4 mm ² .	m	0,12	47,47 %	4,55
EL.30.10.160.d	Cavo FG7 OR - Sezione 3x6 mm ² .	m	0,16	47,34 %	6,40
EL.30.10.160.e	Cavo FG7 OR - Sezione 3x10 mm ² .	m	0,21	36,16 %	8,38
EL.30.10.160.f	Cavo FG7 OR - Sezione 3x16 mm ² .	m	0,31	35,35 %	12,25
EL.30.10.160.g	Cavo FG7 OR - Sezione 3x25 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.160.h	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x35 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,43	30,89 %	16,80
EL.30.10.160.i	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x50 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,56	27,84 %	21,77
EL.30.10.160.j	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x70 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,72	22,97 %	28,26
EL.30.10.160.k	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x95 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,95	18,60 %	37,20
EL.30.10.160.l	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x120 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	1,25	16,02 %	48,69
EL.30.10.160.m	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x150 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	1,46	14,45 %	56,94
EL.30.10.160.n	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x185 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	1,78	13,11 %	69,36
EL.30.10.160.o	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 3x240 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	2,14	11,40 %	83,62
EL.30.10.170	<p>•</p> <p>.....</p> <p>CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - QUADRIPOLARE</p> <p>Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7 OR , non propagante di incendio , non propagante di fiamma , contenuta emissione di gas corrosivi , con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, G-SETTE numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.</p> <p>Quadrupolare</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	2,77	9,60 %	108,28
EL.30.10.170.a	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 4x1,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,10	56,10 %	3,85
EL.30.10.170.b	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 4x2,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,11	50,00 %	4,32
EL.30.10.170.c	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 4x4 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,16	49,03 %	6,18
EL.30.10.170.d	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 4x6 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,18	42,32 %	7,16
EL.30.10.170.e	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7 OR - Sezione 4x10 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.170.f	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x16 mm ² .	m	0,28	35,75 %	10,88
EL.30.10.170.g	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x25 mm ² .	m	0,40	33,46 %	15,51
EL.30.10.170.h	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x35 mm ² .	m	0,54	28,60 %	21,19
EL.30.10.170.i	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x50 mm ² .	m	0,67	26,45 %	26,16
EL.30.10.170.j	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x70 mm ² .	m	0,83	21,46 %	32,24
EL.30.10.170.k	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x95 mm ² .	m	1,10	17,11 %	43,01
EL.30.10.170.l	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x120 mm ² .	m	1,41	14,18 %	54,99
EL.30.10.170.m	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x150 mm ² .	m	1,82	12,79 %	71,09
EL.30.10.170.n	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x185 mm ² .	m	2,19	11,13 %	85,59
EL.30.10.170.o	..... Cavo FG7 OR - Sezione 4x240 mm ² .	m	2,63	10,12 %	102,62
EL.30.10.180	..... CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR - PENTAPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, secondo la normativa vigente tipo FG7 OR , non propagante di incendio , non propagante di fiamma , contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, G-SETTE numero di conduttori per sezione, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pentapolare	m	3,48	7,97 %	135,85
EL.30.10.180.a	..... Cavo FG7 OR - Sezione 5x1,5 mm ² .	m	0,10	53,33 %	4,05
EL.30.10.180.b	..... Cavo FG7 OR - Sezione 5x2,5 mm ² .	m	0,12	45,86 %	4,71
EL.30.10.180.c	..... Cavo FG7 OR - Sezione 5x4 mm ² .	m	0,16	42,07 %	6,18

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.180.d	Cavo FG7 OR - Sezione 5x6 mm ² .	m	0,23	42,98 %	9,05
EL.30.10.180.e	Cavo FG7 OR - Sezione 5x10 mm ² .	m	0,33	33,62 %	12,88
EL.30.10.180.f	Cavo FG7 OR - Sezione 5x16 mm ² .	m	0,45	29,27 %	17,73
EL.30.10.180.g	Cavo FG7 OR - Sezione 5x25 mm ² .	m	0,65	27,23 %	25,41
EL.30.10.180.h	Cavo FG7 OR - Sezione 5x35 mm ² .	m	0,69	25,86 %	26,76
EL.30.10.180.i	Cavo FG7 OR - Sezione 5x50 mm ² .	m	1,04	18,04 %	40,80
EL.30.10.190	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2M1 - UNIPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7H2M1 0.6/1kV , non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con schermatura a treccia di fili di rame, conduttore flessibile, sottoguaina in PVC. Il cavo riporta stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Unipolare				
EL.30.10.190.a	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x10 mm ² .	m	0,16	35,47 %	6,09
EL.30.10.190.b	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x16 mm ² .	m	0,17	39,04 %	6,66
EL.30.10.190.c	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x25 mm ² .	m	0,26	30,24 %	10,02
EL.30.10.190.d	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x35 mm ² .	m	0,30	25,48 %	11,89
EL.30.10.190.e	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x50 mm ² .	m	0,41	24,43 %	15,92
EL.30.10.190.f	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x70 mm ² .	m	0,57	27,09 %	22,37
EL.30.10.190.g	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x95 mm ² .	m	0,68	22,79 %	26,59
EL.30.10.190.h	Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x120 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.190.i	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x150 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,81	19,14 %	31,66
EL.30.10.190.j	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x185 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,96	18,40 %	37,60
EL.30.10.190.k	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x240 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	1,16	17,27 %	45,17
EL.30.10.190.l	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2M1 - Sezione 1x300 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	1,32	8,40 %	51,56
EL.30.10.200	<p>•</p> <p>.....</p> <p>CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2M1 - BIPOLARE</p> <p>Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2M1 0.6/1kV, non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ,con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con schermatura a treccia di fili di rame,conduttore flessibile, sottoguaina in PVC. Il cavo riporta stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.</p> <p>Bipolare.</p> <p>.....</p>	m	1,77	12,51 %	69,22
EL.30.10.200.a	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x1,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,09	37,25 %	3,49
EL.30.10.200.b	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x2,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,10	32,34 %	4,02
EL.30.10.200.c	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x4 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,15	37,31 %	5,79
EL.30.10.200.d	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x6 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,17	32,58 %	6,63
EL.30.10.200.e	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x10 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,26	29,94 %	10,12
EL.30.10.200.f	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x16 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,33	23,69 %	12,79
EL.30.10.200.g	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x25 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,44	20,20 %	17,13
EL.30.10.200.h	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x35 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,59	20,53 %	23,18
EL.30.10.200.i	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FG7H2R - Sezione 2x50 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,79	16,87 %	30,77

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.210	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2M1 - TRIPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2M1 0.6/1kV , non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con schermatura a treccia di fili di rame, conduttore flessibile, sottoguaina in PVC. Il cavo riporta stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Tripolare				
EL.30.10.210.a	Cavo FG7H2R - Sezione 3x1,5 mm ² .	m	0,11	39,59 %	4,37
EL.30.10.210.b	Cavo FG7H2R - Sezione 3x2,5 mm ² .	m	0,14	38,43 %	5,62
EL.30.10.210.c	Cavo FG7H2R - Sezione 3x4 mm ² .	m	0,17	32,19 %	6,71
EL.30.10.210.d	Cavo FG7H2R - Sezione 3x6 mm ² .	m	0,23	33,78 %	8,97
EL.30.10.210.e	Cavo FG7H2R - Sezione 3x10 mm ² .	m	0,31	24,80 %	12,22
EL.30.10.210.f	Cavo FG7H2R - Sezione 3x16 mm ² .	m	0,45	24,70 %	17,53
EL.30.10.210.g	Cavo FG7H2R - Sezione 3x25 mm ² .	m	0,62	21,42 %	24,23
EL.30.10.210.h	Cavo FG7H2R - Sezione 3x35 mm ² .	m	0,81	19,21 %	31,54
EL.30.10.210.i	Cavo FG7H2R - Sezione 3x50 mm ² .	m	1,07	15,54 %	41,77
EL.30.10.220	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2M1 - QUADRIPOLORE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2M1 0.6/1kV , non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con schermatura a treccia di fili di rame, conduttore flessibile, sottoguaina in PVC. Il cavo riporta stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare				
EL.30.10.220.a	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x1,5 mm ² .				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.220.b	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x2,5 mm ² .	m	0,14	40,45 %	5,34
EL.30.10.220.c	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x4 mm ² .	m	0,16	34,23 %	6,31
EL.30.10.220.d	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x6 mm ² .	m	0,22	34,55 %	8,77
EL.30.10.220.e	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x10 mm ² .	m	0,26	29,30 %	10,34
EL.30.10.220.f	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x16 mm ² .	m	0,40	24,89 %	15,63
EL.30.10.220.g	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x25 mm ² .	m	0,57	23,24 %	22,33
EL.30.10.220.h	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x35 mm ² .	m	0,81	19,21 %	31,54
EL.30.10.220.i	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 4x50 mm ² .	m	1,00	17,66 %	39,19
EL.30.10.230	..... CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2M1 - PENTAPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2M1 0.6/1kV , non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi , con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con schermatura a treccia di fili di rame, conduttore flessibile, sottoguaina in PVC. Il cavo riporta stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pentapolare	m	1,25	14,22 %	48,66
EL.30.10.230.a	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 5x1,5 mm ² .	m	0,15	37,11 %	5,82
EL.30.10.230.b	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 5x2,5 mm ² .	m	0,18	31,21 %	6,92
EL.30.10.230.c	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 5x4 mm ² .	m	0,23	28,92 %	8,99
EL.30.10.230.d	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 5x6 mm ² .	m	0,33	30,56 %	12,73
EL.30.10.230.e	..... Cavo FG7H2 M1 - Sezione 5x10 mm ² .	m	0,47	23,69 %	18,28

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.230.f	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 5x16 mm ² .	m	0,66	20,18 %	25,72
EL.30.10.230.g	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 5x25 mm ² .	m	0,94	18,87 %	36,67
EL.30.10.240	CAVO SCHERMATO PER COMANDO E SEGNALAZIONI FG7H2M1 - PLURIPOLARE Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ,con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con schermatura a treccia di fili di rame,conduttore flessibile, sottoguaina in PVC. Il cavo riporta stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle della normativa vigente, "tipo" numero di conduttori per sezione, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pluripolare				
EL.30.10.240.a	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 7x1,5 mm ² .	m	0,24	40,82 %	9,53
EL.30.10.240.b	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 10x1,5 mm ² .	m	0,30	37,30 %	11,61
EL.30.10.240.c	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 12x1,5 mm ² .	m	0,33	36,73 %	12,96
EL.30.10.240.d	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 16x1,5 mm ² .	m	0,39	34,21 %	15,17
EL.30.10.240.e	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 19x1,5 mm ² .	m	0,42	31,80 %	16,32
EL.30.10.240.f	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 24x1,5 mm ² .	m	0,49	29,23 %	19,23
EL.30.10.240.g	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 7x2,5 mm ² .	m	0,31	38,86 %	12,25
EL.30.10.240.h	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 10x2,5 mm ² .	m	0,38	34,65 %	14,98
EL.30.10.240.i	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 12x2,5 mm ² .	m	0,43	33,31 %	16,87
EL.30.10.240.j	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 16x2,5 mm ² .	m	0,54	30,99 %	20,94
EL.30.10.240.k	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 19x2,5 mm ² .	m	0,59	28,38 %	22,87
EL.30.10.240.l	Cavo FG7H2 M1 - Sezione 24x2,5 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.250	<p>•</p> <p>.....</p> <p>POSA DI CAVO IN CORDA DI RAME N07 G9-K UNIPOLARE</p> <p>Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualita G9, secondo la normativa vigente tipo N07 G9-K, non propagante di incendio, non propagante di fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo: sezione, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle persone. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.</p> <p>Unipolare</p> <p>.....</p>	m	0,71	26,70 %	27,57
EL.30.10.250.a	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 1 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,04	63,04 %	1,38
EL.30.10.250.b	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 1,5 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,04	60,00 %	1,45
EL.30.10.250.c	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 2,5 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,04	53,37 %	1,63
EL.30.10.250.d	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 4 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,06	53,50 %	2,43
EL.30.10.250.e	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 6 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,07	46,93 %	2,77
EL.30.10.250.f	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 10 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,11	39,68 %	4,36
EL.30.10.250.g	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 16 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,14	32,58 %	5,31
EL.30.10.250.h	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 25 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,18	30,04 %	7,19
EL.30.10.250.i	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 35 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,24	27,78 %	9,36
EL.30.10.250.j	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 50 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,32	24,42 %	12,41
EL.30.10.250.k	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 70 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,41	21,79 %	15,88
EL.30.10.250.l	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 95 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,52	19,27 %	20,19
EL.30.10.250.m	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 120 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,64	17,22 %	25,14
EL.30.10.250.n	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 150 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,76	14,55 %	29,76
EL.30.10.250.o	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 185 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,93	14,31 %	36,27
EL.30.10.250.p	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 240 mm²</p> <p>.....</p>	m	1,22	14,58 %	47,47
EL.30.10.250.q	<p>Cavo N07 G9-K - Sezione 300 mm²</p>				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.260	<p>.....</p> <p>POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F - UNIPOLARE</p> <p>Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, secondo la normativa vigente tipo H07 RN-F, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisse. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.</p> <p>Unipolare</p> <p>.....</p>	m	1,43	13,96 %	55,86
EL.30.10.260.a	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x1,5 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,05	48,33 %	1,80
EL.30.10.260.b	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x2,5 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,05	44,16 %	1,97
EL.30.10.260.c	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x4 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,07	46,59 %	2,79
EL.30.10.260.d	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x6 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,08	41,27 %	3,15
EL.30.10.260.e	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x10 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,13	42,77 %	5,05
EL.30.10.260.f	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x16 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,17	39,39 %	6,60
EL.30.10.260.g	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x25 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,21	32,06 %	8,11
EL.30.10.260.h	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x35 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,26	29,30 %	10,34
EL.30.10.260.i	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x50 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,36	27,91 %	13,94
EL.30.10.260.j	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x70 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,51	30,61 %	19,80
EL.30.10.260.k	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x95 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,63	28,13 %	24,60
EL.30.10.260.l	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x120 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,79	26,72 %	30,80
EL.30.10.260.m	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x150 mm²</p> <p>.....</p>	m	0,90	23,31 %	35,30
EL.30.10.260.n	<p>Cavo H07 RN-F - Sezione 1x185 mm²</p> <p>.....</p>				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.260.o	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 1x240 mm ² .	m	1,05	20,11 %	40,92
EL.30.10.270	..... POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F - BIPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, secondo la normativa vigente tipo H07 RN-F, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisse. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Bipolare	m	1,30	17,03 %	50,85
EL.30.10.270.a	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 2x1,5 mm ² .	m	0,07	47,10 %	2,76
EL.30.10.270.b	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 2x2,5 mm ² .	m	0,08	41,01 %	3,17
EL.30.10.270.c	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 2x4 mm ² .	m	0,11	40,14 %	4,31
EL.30.10.270.d	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 2x6 mm ² .	m	0,15	38,03 %	5,68
EL.30.10.270.e	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 2x10 mm ² .	m	0,21	31,25 %	8,32
EL.30.10.270.f	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 2x16 mm ² .	m	0,28	28,06 %	10,80
EL.30.10.270.g	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 2x25 mm ² .	m	0,37	23,63 %	14,64
EL.30.10.280	..... POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F - TRIPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, secondo la normativa vigente tipo H07 RN-F, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisse. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Tripolare	m	0,09	51,18 %	3,38
EL.30.10.280.a	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 3x1,5 mm ² .	m	0,10	52,68 %	4,10
EL.30.10.280.b	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 3x2,5 mm ² .	m	0,12	46,65 %	4,63
EL.30.10.280.c	..... Cavo H07 RN-F - Sezione 3x4 mm ² .	m			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.280.d	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x6 mm ² .	m	0,20	39,56 %	7,66
EL.30.10.280.e	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x10 mm ² .	m	0,27	29,02 %	10,44
EL.30.10.280.f	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x16 mm ² .	m	0,39	28,28 %	15,31
EL.30.10.280.g	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x25 mm ² .	m	0,54	24,56 %	21,13
EL.30.10.280.h	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x35 mm ² .	m	0,70	22,04 %	27,49
EL.30.10.280.i	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x50 mm ² .	m	0,93	17,84 %	36,37
EL.30.10.280.j	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x70 mm ² .	m	1,24	14,33 %	48,29
EL.30.10.280.k	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x95 mm ² .	m	1,62	12,29 %	63,45
EL.30.10.280.l	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x120 mm ² .	m	1,91	11,05 %	74,48
EL.30.10.280.m	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x150 mm ² .	m	2,34	9,93 %	91,58
EL.30.10.280.n	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x185 mm ² .	m	2,83	8,61 %	110,73
EL.30.10.280.o	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x240 mm ² .	m	3,69	7,20 %	144,28
EL.30.10.280.p	Cavo H07 RN-F - Sezione 3x300 mm ² .	m	4,39	6,06 %	171,51
EL.30.10.290	POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F - QUADRIPOLORE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, secondo la normativa vigente tipo H07 RN-F, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisse. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare				
EL.30.10.290.a	Cavo H07 RN-F - Sezione 4x1,5 mm ² .	m	0,11	48,76 %	4,43
EL.30.10.290.b	Cavo H07 RN-F - Sezione 4x2,5 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.290.c	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x4 mm²</p>	m	0,13	41,94 %	5,15
EL.30.10.290.d	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x6 mm²</p>	m	0,19	41,39 %	7,32
EL.30.10.290.e	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x10 mm²</p>	m	0,22	34,79 %	8,71
EL.30.10.290.f	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x16 mm²</p>	m	0,35	28,79 %	13,51
EL.30.10.290.g	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x25 mm²</p>	m	0,50	26,78 %	19,38
EL.30.10.290.h	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x35 mm²</p>	m	0,69	22,47 %	26,97
EL.30.10.290.i	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x50 mm²</p>	m	0,87	20,48 %	33,79
EL.30.10.290.j	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x70 mm²</p>	m	1,09	16,21 %	42,68
EL.30.10.290.k	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x95 mm²</p>	m	1,47	12,80 %	57,49
EL.30.10.290.l	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x120 mm²</p>	m	1,89	10,57 %	73,80
EL.30.10.290.m	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x150 mm²</p>	m	2,59	8,98 %	101,19
EL.30.10.290.n	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x185 mm²</p>	m	3,13	7,79 %	122,33
EL.30.10.290.o	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x240 mm²</p>	m	3,84	6,93 %	149,93
EL.30.10.290.p	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo H07 RN-F - Sezione 4x300 mm²</p>	m	5,00	5,55 %	195,16
EL.30.10.300	<p>•</p> <p>.....</p> <p>POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F - PENTAPOLARE</p> <p>Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, secondo la normativa vigente tipo H07 RN-F, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisse. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pentapolare</p>	m	6,02	4,60 %	235,22

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.300.a	Cavo H07 RN-F - Sezione 5x1,5 mm ² .	m	0,12	44,81 %	4,82
EL.30.10.300.b	Cavo H07 RN-F - Sezione 5x2,5 mm ² .	m	0,15	37,76 %	5,72
EL.30.10.300.c	Cavo H07 RN-F - Sezione 5x4 mm ² .	m	0,19	34,30 %	7,58
EL.30.10.300.d	Cavo H07 RN-F - Sezione 5x6 mm ² .	m	0,28	35,59 %	10,93
EL.30.10.300.e	Cavo H07 RN-F - Sezione 5x10 mm ² .	m	0,41	26,83 %	16,14
EL.30.10.300.f	Cavo H07 RN-F - Sezione 5x16 mm ² .	m	0,58	23,06 %	22,51
EL.30.10.300.g	Cavo H07 RN-F - Sezione 5x25 mm ² .	m	0,83	21,40 %	32,33
EL.30.10.310	POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR - BIPOLARE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, secondo la normativa vigente, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Bipolare				
EL.30.10.310.a	Cavo FROR - Sezione 2x1,5 mm ² .	m	0,06	59,36 %	2,19
EL.30.10.310.b	Cavo FROR - Sezione 2x2,5 mm ² .	m	0,06	52,42 %	2,48
EL.30.10.310.c	Cavo FROR - Sezione 2x4 mm ² .	m	0,10	54,41 %	3,97
EL.30.10.310.d	Cavo FROR - Sezione 2x6 mm ² .	m	0,12	48,00 %	4,50
EL.30.10.320	POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR - TRIPOLARE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, secondo la normativa vigente, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Tripolare				
EL.30.10.320.a	Cavo FROR - Sezione 3x1,5 mm ² .	m	0,07	59,86 %	2,89

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.320.b	Cavo FROR - Sezione 3x2,5 mm ² .	m	0,10	55,81 %	3,87
EL.30.10.320.c	Cavo FROR - Sezione 3x4 mm ² .	m	0,11	48,32 %	4,47
EL.30.10.320.d	Cavo FROR - Sezione 3x6 mm ² .	m	0,16	47,79 %	6,34
EL.30.10.330	POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR - QUADRIPOLORE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, secondo la normativa vigente, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare				
EL.30.10.330.a	Cavo FROR - Sezione 4x1,5 mm ² .	m	0,09	58,86 %	3,67
EL.30.10.330.b	Cavo FROR - Sezione 4x2,5 mm ² .	m	0,11	51,43 %	4,20
EL.30.10.330.c	Cavo FROR - Sezione 4x4 mm ² .	m	0,16	49,75 %	6,09
EL.30.10.330.d	Cavo FROR - Sezione 4x6 mm ² .	m	0,18	42,68 %	7,10
EL.30.10.340	POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR - PENTAPOLARE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, secondo la normativa vigente, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pentapolare				
EL.30.10.340.a	Cavo FROR - Sezione 5x1,5 mm ² .	m	0,10	55,24 %	3,91
EL.30.10.340.b	Cavo FROR - Sezione 5x2,5 mm ² .	m	0,12	47,16 %	4,58
EL.30.10.340.c	Cavo FROR - Sezione 5x4 mm ² .	m	0,16	42,35 %	6,14
EL.30.10.340.d	Cavo FROR - Sezione 5x6 mm ² .	m	0,23	43,22 %	9,00
EL.30.10.350	POSA DI CAVO IN CORDA FLESSIBILE FM 9 - UNIPOLARE Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, secondo la normativa vigente, non propagante di fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile. Per ambienti ove sia fondamentale garantire la massima sicurezza alle persone, indicati per l'installazione fissa entro tubazioni e canali portacavi, consigliati per cablaggi interni di quadri				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	elettrici. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo il riferimento alla normativa vigente, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Unipolare				
EL.30.10.350.a	Cavo FM 9 Sezione 1x1 mm ² .	m	0,03	65,91 %	1,32
EL.30.10.350.b	Cavo FM 9 1x1,5 mm ² .	m	0,03	63,97 %	1,36
EL.30.10.350.c	Cavo FM 9 1x2,5 mm ² .	m	0,04	56,86 %	1,53
EL.30.10.350.d	Cavo FM 9 1x4 mm ² .	m	0,06	55,79 %	2,33
EL.30.10.350.e	Cavo FM 9 1x6 mm ² .	m	0,07	49,24 %	2,64
EL.30.10.350.f	Cavo FM 9 1x10 mm ² .	m	0,12	46,55 %	4,64
EL.30.10.350.g	Cavo FM 9 1x16 mm ² .	m	0,16	42,35 %	6,14
EL.30.10.350.h	Cavo FM 9 1x25 mm ² .	m	0,19	34,57 %	7,52
EL.30.10.350.i	Cavo FM 9 1x35 mm ² .	m	0,25	31,27 %	9,69
EL.30.10.350.j	Cavo FM 9 1x50 mm ² .	m	0,34	29,54 %	13,17
EL.30.10.350.k	Cavo FM 9 1x70 mm ² .	m	0,48	32,22 %	18,81
EL.30.10.350.l	Cavo FM 9 1x95 mm ² .	m	0,60	29,59 %	23,39
EL.30.10.350.m	Cavo FM 9 1x120 mm ² .	m	0,75	28,23 %	29,15
EL.30.10.350.n	Cavo FM 9 1x150 mm ² .	m	0,86	24,52 %	33,56
EL.30.10.350.o	Cavo FM 9 1x185 mm ² .	m	1,00	21,15 %	38,91
EL.30.10.350.p	Cavo FM 9 1x240 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.360	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo isolato con gomma FTG10M1 0,6/1kV, CEI 20-45 - UNIPOLARE</p> <p>Cavo isolato con gomma secondo la normativa vigente tipo FTG1M1 0,6/1kV con conduttore flessibile isolato in gomma G10, sotto guaina in materiale termoplastico, RESISTENTE AL FUOCO Secondo la normativa vigente, non propagante incendio e a ridottissima emissione di gas tossici e a totale assenza di gas corrosivi. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Unipolare</p> <p>.....</p>	m	1,23	18,01 %	48,09
EL.30.10.360.a	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x1,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,05	44,85 %	1,94
EL.30.10.360.b	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x2,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,05	41,04 %	2,12
EL.30.10.360.c	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x4 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,08	44,37 %	2,93
EL.30.10.360.d	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x6 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,09	38,92 %	3,34
EL.30.10.360.e	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x10 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,14	40,15 %	5,38
EL.30.10.360.f	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x16 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,18	36,31 %	7,16
EL.30.10.360.g	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x25 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,22	29,95 %	8,68
EL.30.10.360.h	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x35 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,28	27,80 %	10,90
EL.30.10.360.i	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x50 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,38	26,52 %	14,67
EL.30.10.360.j	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x70 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,52	29,56 %	20,50
EL.30.10.360.k	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x95 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,65	27,11 %	25,53
EL.30.10.360.l	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x120 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,81	25,89 %	31,79
EL.30.10.360.m	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x150 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,87	24,17 %	34,05
EL.30.10.360.n	<p>Cavo FTG1M1 - Sezione 1x185 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	1,09	19,39 %	42,45

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.360.o	Cavo FTG1M1 - Sezione 1x240 mm ² .	m	1,35	16,48 %	52,56
EL.30.10.370	Cavo isolato con gomma FTG10M1 0,6/1kV, CEI 20-45 - BIPOLARE Cavo isolato con gomma secondo la normativa vigente tipo FTG1(0)M1 0,6/1kV con conduttore flessibile isolato in gomma G10, sotto guaina in materiale termoplastico, RESISTENTE AL FUOCO Secondo la normativa vigente , non propagante incendio e a ridottissima emissione di gas tossici e a totale assenza di gas corrosivi. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Bipolare				
EL.30.10.370.a	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x1,5 mm ² .	m	0,08	39,63 %	3,28
EL.30.10.370.b	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x2,5 mm ² .	m	0,10	34,39 %	3,78
EL.30.10.370.c	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x4 mm ² .	m	0,12	35,52 %	4,87
EL.30.10.370.d	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x6 mm ² .	m	0,16	34,84 %	6,20
EL.30.10.370.e	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x10 mm ² .	m	0,23	28,35 %	9,17
EL.30.10.370.f	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x16 mm ² .	m	0,32	24,42 %	12,41
EL.30.10.370.g	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x25 mm ² .	m	0,41	21,68 %	15,96
EL.30.10.370.h	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x35 mm ² .	m	0,49	18,16 %	19,05
EL.30.10.370.i	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 2x50 mm ² .	m	0,64	13,85 %	24,99
EL.30.10.380	Cavo isolato con gomma FTG10M1 0,6/1kV, CEI 20-45 - TRIPOLARE Cavo isolato con gomma secondo la normativa vigente tipo FTG1(0)M1 0,6/1kV con conduttore flessibile isolato in gomma G10, sotto guaina in materiale termoplastico, RESISTENTE AL FUOCO Secondo la normativa vigente , non propagante incendio e a ridottissima emissione di gas tossici e a totale assenza di gas corrosivi. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Tripolare				
EL.30.10.380.a	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 3x1,5 mm ² .	m	0,11	41,09 %	4,21
EL.30.10.380.b	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 3x2,5 mm ² .	m	0,14	38,71 %	5,58
EL.30.10.380.c	Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 3x4 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.380.d	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 3x6 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,16	34,07 %	6,34
EL.30.10.380.e	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 3x10 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,22	35,73 %	8,48
EL.30.10.380.f	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 3x16 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,30	26,08 %	11,62
EL.30.10.380.g	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 3x25 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,43	25,58 %	16,93
EL.30.10.390	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo isolato con gomma FTG10M1 0,6/1kV, CEI 20-45 - QUADRIPOLORE</p> <p>Cavo isolato con gomma secondo la normativa vigente tipo FTG1(0)M1 0,6/1kV con conduttore flessibile isolato in gomma G10, sotto guaina in materiale termoplastico, RESISTENTE AL FUOCO Secondo la normativa vigente, non propagante incendio e a ridottissima emissione di gas tossici e a totale assenza di gas corrosivi. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare</p> <p>.....</p>	m	0,59	22,46 %	23,11
EL.30.10.390.a	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 4x1,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,14	40,75 %	5,30
EL.30.10.390.b	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 4x2,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,16	34,45 %	6,27
EL.30.10.390.c	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 4x4 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,21	36,42 %	8,32
EL.30.10.390.d	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 4x6 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,25	31,43 %	9,64
EL.30.10.390.e	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 4x10 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,39	25,83 %	15,06
EL.30.10.390.f	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 4x16 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,48	27,86 %	18,63
EL.30.10.390.g	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 4x25 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m	0,76	20,31 %	29,84
EL.30.10.400	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo isolato con gomma FTG10M1 0,6/1kV, CEI 20-45 - PENTAPOLARE</p> <p>Cavo isolato con gomma secondo la normativa vigente tipo FTG1(0)M1 0,6/1kV con conduttore flessibile isolato in gomma G10, sotto guaina in materiale termoplastico, RESISTENTE AL FUOCO Secondo la normativa vigente, non propagante incendio e a ridottissima emissione di gas tossici e a totale assenza di gas corrosivi. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Pentapolare</p> <p>.....</p>	m			
EL.30.10.400.a	<p>•</p> <p>.....</p> <p>Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 5x1,5 mm²</p> <p>•</p> <p>.....</p>	m			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.400.b	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 5x2,5 mm ² .	m	0,16	35,24 %	6,13
EL.30.10.400.c	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 5x4 mm ² .	m	0,18	30,59 %	7,06
EL.30.10.400.d	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 5x6 mm ² .	m	0,22	29,68 %	8,76
EL.30.10.400.e	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 5x10 mm ² .	m	0,31	31,94 %	12,18
EL.30.10.400.f	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 5x16 mm ² .	m	0,47	23,53 %	18,40
EL.30.10.400.g	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 5x25 mm ² .	m	0,64	20,89 %	24,85
EL.30.10.410	..... Cavo isolato con gomma FTG10M1 0,6/1kV, CEI 20-45 - PLURIPOLARE Cavo isolato con gomma secondo la normativa vigente tipo FTG1(0)M1 0,6/1kV con conduttore flessibile isolato in gomma G10, sotto guaina in materiale termoplastico, RESISTENTE AL FUOCO Secondo la normativa vigente , non propagante incendio e a ridottissima emissione di gas tossici e a totale assenza di gas corrosivi. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Multipolare	m	0,90	19,60 %	35,31
EL.30.10.410.a	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 7x1,5 mm ² .	m	0,25	39,49 %	9,85
EL.30.10.410.b	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 10x1,5 mm ² .	m	0,31	36,02 %	12,02
EL.30.10.410.c	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 12x1,5 mm ² .	m	0,34	35,52 %	13,40
EL.30.10.410.d	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 16x1,5 mm ² .	m	0,42	31,84 %	16,30
EL.30.10.410.e	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 19x1,5 mm ² .	m	0,47	28,02 %	18,52
EL.30.10.410.f	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 24x1,5 mm ² .	m	0,56	25,60 %	21,95
EL.30.10.410.g	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 7x2,5 mm ² .	m	0,32	38,23 %	12,45
EL.30.10.410.h	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 10x2,5 mm ² .	m	0,39	33,77 %	15,37
EL.30.10.410.i	..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 12x2,5 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.410.j	. ..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 16x2,5 mm ²	m	0,44	32,73 %	17,17
EL.30.10.410.k	. ..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 19x2,5 mm ²	m	0,55	30,13 %	21,54
EL.30.10.410.l	. ..... Cavo FTG1(0)M1 - Sezione 24x2,5 mm ²	m	0,60	27,49 %	23,61
EL.30.10.420	. ..... Fornitura in opera di Cavi MT unipolari RG7H1OR 18/30 kV Fornitura in opera di Cavi unipolari secondo la normativa vigente tipo RG7H1OR 18/30 kV.	m	0,73	25,76 %	28,57
EL.30.10.420.a	..... Cavo MT RG7H1OR 18/30 kV - sezione 1x35 mm ²	m	0,44	65,16 %	17,28
EL.30.10.420.b	..... Cavo MT RG7H1OR 18/30 kV - sezione 1x50 mm ²	m	0,53	54,74 %	20,57
EL.30.10.420.c	..... Cavo MT RG7H1OR 18/30 kV - sezione 1x95 mm ²	m	0,66	55,69 %	25,66
EL.30.10.430	..... Fornitura in opera di Cavi MT tripolari RG7H1OR 18/30 kV Fornitura in opera di Cavi tripolari secondo la normativa vigente tipo RG7H1OR 18/30 kV.	m	1,20	46,07 %	46,99
EL.30.10.430.a	..... Cavo MT RG7H1OR 18/30 kV - sezione 3x35 mm ²	m	1,43	48,70 %	56,00
EL.30.10.430.b	..... Cavo MT RG7H1OR 18/30 kV - sezione 3x50 mm ²	m	1,83	48,35 %	71,63
EL.30.10.430.c	..... Cavo MT RG7H1OR 18/30 kV - sezione 3x95 mm ²	m	1,54	35,92 %	60,28
EL.30.10.440	..... Fornitura in opera di Cavi MT tripolari RG7H1OZR 18/30 kV con armatura in acciaio Fornitura in opera di Cavi tripolari secondo la normativa vigente tipo RG7H1OZR 18/30 kV con armatura in acciaio.	m	1,79	39,00 %	69,92
EL.30.10.440.a	..... Cavo MT unipolari RG7H1OZR 18/30 kV - sezione 3x35 mm ²	m	2,30	32,81 %	89,74
EL.30.10.440.b	..... Cavo MT unipolari RG7H1OZR 18/30 kV - Sezione 3x50 mm ²	m			
EL.30.10.440.c	..... Cavo MT unipolari RG7H1OZR 18/30 kV - Sezione 3x95 mm ²	m			
EL.30.10.450	..... Fornitura in opera di Cavi MT unipolari RG7H1R = 12/20 kv Fornitura in opera di Cavi tripolari secondo la normativa vigente tipo RG7H1OR 12/20 kv .				
EL.30.10.450.a	..... Cavi MT RG7H1R 12/20 kv - sezione 1x16 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.10.450.b	..... Cavi MT RG7H1R 12/20 kv - sezione 1x25 mm ²	m	0,36	77,63 %	13,95
EL.30.10.450.c	..... Cavi MT RG7H1R 12/20 kv - sezione 1x50 mm ²	m	0,38	72,39 %	14,96
EL.30.10.450.d	..... Cavi MT RG7H1R 12/20 kv - sezione 1x95 mm ²	m	0,51	56,50 %	19,93
EL.30.10.460	..... Fornitura in opera di Cavi MT tripolari RG7H1OR = 12/20 kV Fornitura in opera di Cavi tripolari secondo la normativa vigente tipo RG7H1OR = 12/20 kV	m	0,62	58,57 %	24,40
EL.30.10.460.a	..... Cavo MT RG7H1OR 12/20 kV - sezione 3x16 mm ²	m	0,91	60,80 %	35,61
EL.30.10.460.b	..... Cavo MT RG7H1OR 12/20 kV - sezione 3x25 mm ²	m	1,01	54,95 %	39,40
EL.30.10.460.c	..... Cavo MT RG7H1OR 12/20 kV - sezione 3x50 mm ²	m	1,29	51,36 %	50,58
EL.30.10.460.d	..... Cavo MT RG7H1OR 12/20 kV - sezione 3x95 mm ²	m	1,64	54,08 %	64,04
EL.30.10.470	..... Fornitura in opera di Cavi MT tripolari RG7H1OZR 12/20 kV con armatura in acciaio Fornitura in opera di Cavi tripolari secondo la normativa vigente tipo RG7H1OR = 12/20 kV.	m	1,15	48,00 %	45,10
EL.30.10.470.a	..... Cavo MT RG7H1OZR 12/20 kV - sezione 3x16 mm ²	m	1,28	43,16 %	50,16
EL.30.10.470.b	..... Cavo MT RG7H1OZR 12/20 kV - sezione 3x25 mm ²	m	1,59	41,93 %	61,96
EL.30.10.470.c	..... Cavo MT RG7H1OZR 12/20 kV - sezione 3x50 mm ²	m	1,96	45,16 %	76,69
EL.30.10.470.d	..... Cavo MT RG7H1OZR 12/20 kV - sezione 3x95 mm ²	m			
EL.30.20	CAVI PER TRASMISSIONE E RICEZIONE SEGNALI				
EL.30.20.10	Cavi per trasmissione dati UTP LSZH rispondenti alle normative IEC 15801 EN50173 Cavi per trasmissione dati LSZH rispondenti alle normative vigenti con guaina a bassa emissione di fumi con conduttori twistati a filo unico o corda flessibile con isolamento centrale in polietilene e guaina in PVC a bassa emissione di fumi, conformi ISOIEC 11801. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito. Cavi non schermati.				
EL.30.20.10.a	Cavo per trasmissione dati UTP – cat. 5E 24 AWG: 4 coppie				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.20.10.b	..... Cavo per trasmissione dati UTP – cat. 6 24 AWG:4 coppie	m	0,07	60,28 %	2,87
EL.30.20.20	..... Cavi per trasmissione dati FTP LSZH rispondenti alle normative IEC 15801 EN50173 Cavi per trasmissione dati LSZH rispondenti alle normative vigenti con guaina a bassa emissione di fumi con conduttori twistati a filo unico o corda flessibile con isolamento centrale in polietilene e guaina in PVC a bassa emissione di fumi, conformi ISOIEC 11801. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito. Cavi schermati.	m	0,08	54,23 %	3,19
EL.30.20.20.a	..... Cavo per trasmissione dati FTP – cat. 5E 24 AWG: 4 coppie	m	0,08	54,23 %	3,19
EL.30.20.20.b	..... Cavo per trasmissione dati FTP – cat. 6 24 AWG:4 coppie	m	0,10	51,18 %	3,81
EL.30.20.30	..... Cavo per trasmissione dati in fibra ottica multimodale Fornitura e posa in opera di cavi per trasmissione dati in fibra ottica OM1 OM2 OM3 multimodali. Da 4 a 12 fibre - Armatura dielettrica - Guaina esterna in LSZH 50/125 OM2. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito.	m	0,16	47,73 %	6,16
EL.30.20.30.a	..... tipo TIGHT fibre 4 - 50/125 HALOGEN FREE	m	0,20	38,43 %	7,65
EL.30.20.30.b	..... tipo TIGHT fibre 8 - 50/125 HALOGEN FREE	m	0,29	51,76 %	11,36
EL.30.20.30.c	..... tipo TIGHT fibre 12 - 50/125 HALOGEN FREE	m			
EL.30.20.40	CAVI TELEFONICI A COPPIE TR/R Fornitura e posa in opera di cavi telefonici a coppie TR/R. Caratteristiche costruttive • Conduttori interni rigidi in rame stagnato di diametro 0,60 mm isolamento in PVC. • Colorazione dei conduttori conforme alla normativa CEI-UNEL 00724, pag. 67. • Conduttore di terra di colore bianco-rosso. • Nastro di Poliestere (Pet) sull'insieme delle coppie a partire dalle sei coppie. • Guaina esterna in PVC-FR (CEI EN 50363-0) colore GRIGIO RAL Caratteristiche elettriche • Resistenza max. del conduttore in c.c. a 20°C: 62,4 Ω/km • Resistenza di isolamento min.: 500 M Ω/km • Rigidità dielettrica. Tensione di prova (60s): 1,0 kV in c.a. a 50 Hz • Capacità mutua max. a 800 Hz: 120 nF/km • Sbilancio di capacità max. (coppia-coppia): 400 pF/500m Secondo la normativa vigente Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito.	m			
EL.30.20.40.a	..... cavo telefonico TR/R a 1 coppia	m	0,04	60,00 %	1,45
EL.30.20.40.b	..... cavo telefonico TR/R a 2 coppie	m	0,04	51,79 %	1,68

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.20.40.c	cavo telefonico TR/R a 3 coppie	m	0,05	49,15 %	1,77
EL.30.20.40.d	cavo telefonico TR/R a 4 coppie	m	0,05	45,79 %	1,90
EL.30.20.40.e	cavo telefonico TR/R a 5 coppie	m	0,05	41,63 %	2,09
EL.30.20.40.f	cavo telefonico TR/R a 6 coppie	m	0,07	44,98 %	2,89
EL.30.20.40.g	cavo telefonico TR/R a 8 coppie	m	0,08	41,40 %	3,14
EL.30.20.40.h	cavo telefonico TR/R a 11 coppie	m	0,09	35,23 %	3,69
EL.30.20.40.i	cavo telefonico TR/R a 16 coppie	m	0,12	28,38 %	4,58
EL.30.20.40.j	cavo telefonico TR/R a 21 coppie	m	0,15	28,74 %	6,02
EL.30.20.50	CAVI COASSIALI RG Fornitura e posa in opera di cavi coassiali RG a norma MIL C 17-F con guaina termoplastica LSZH isolamento 1000V. I cavi saranno conformi alle norme vigenti. Saranno idonei alla distribuzione e ricezione di segnali nelle installazioni di locali pubblici: scuole, alberghi, ospedali, banche, locali di pubblico spettacolo, aeroporti metro ecc. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito.				
EL.30.20.50.a	Cavo Coassiale RG58 C/U L SZH	m	0,08	57,48 %	3,01
EL.30.20.50.b	Cavo Coassiale RG59 C/U L SZH	m	0,09	59,83 %	3,61
EL.30.20.50.c	Cavo Coassiale RG59 C/U L SZH Doppio Schermo	m	0,11	60,19 %	4,32
EL.30.20.60	CAVI PER SISTEMI ANTIFURTO - CEI-UNEL 36762 Fornitura e posa in opera di cavi idonei nella realizzazione dei sistemi automatici di rilevazione e di segnalazione intrusione. Sono dotati di una schermatura realizzata con nastro Al/Pet (Kf ≥100%) avvolto a spirale sulle anime riunite, filo di continuità e sono protetti da una guaina esterna in PVC-FR (non propagante l'incendio Secondo la normativa vigente) e a ridotta emissione di alogeni, di colore Bianco. In conformità alla norma vigenti potranno essere installati con cavi energia marcati 450/750 V e 0,6/1 kV, impiegati nei sistemi a tensione nominale verso terra (U0) fino a 400 V. Sono adatti per l'installazione fissa, entro tubazioni a vista o incassate, canalette, passerelle, o sistemi chiusi simili. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito.				
EL.30.20.60.a	Cavi per sistemi antifurto form. 2x0.22 mm ²	m	0,03	65,91 %	1,32
EL.30.20.60.b	Cavi per sistemi antifurto form. 4x0.22 mm ²	m	0,04	60,42 %	1,44
EL.30.20.60.c	Cavi per sistemi antifurto form. 6x0.22 mm ²				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.20.60.d	..... Cavi per sistemi antifurto form. 8x0.22 mm ²	m	0,04	55,06 %	1,58
EL.30.20.60.e	..... Cavi per sistemi antifurto form. 10x0.22 mm ²	m	0,06	58,82 %	2,21
EL.30.20.60.f	..... Cavi per sistemi antifurto form. 2x0.22 + 2x0.5 mm ²	m	0,06	55,56 %	2,34
EL.30.20.60.g	..... Cavi per sistemi antifurto form. 4x0.22 + 2x0.5 mm ²	m	0,08	67,08 %	3,22
EL.30.20.60.h	..... Cavi per sistemi antifurto form. 6x0.22 + 2x0.5 mm ²	m	0,08	65,06 %	3,32
EL.30.20.60.i	..... Cavi per sistemi antifurto form. 8x0.22 + 2x0.5 mm ²	m	0,09	62,07 %	3,48
EL.30.20.60.j	..... Cavi per sistemi antifurto form. 10x0.22 + 2x0.5 mm ²	m	0,09	59,67 %	3,62
EL.30.20.70	..... CAVI PER IMPIANTI ANTINCENDIO FTE4OHM1 100/100V Fornitura e posa in opera di cavi costruiti seconda la norma vigente e in conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla Direttiva Bassa Tensione, a prova di resistenza al fuoco prevista dalla Norma vigente richiamata dalla norma di progettazione d installazione dei sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio UNI 9795. • La schermatura consente l'installazione anche in prossimità di altri cavi o dispositivi generatori di campo elettromagnetico. • Cavi studiati e certificati per non propagare la fiamma, per garantire la continuità di trasmissione dei segnali, emettendo una quantità di fumi, gas tossici e corrosivi limitata al minimo possibile. Cavi indicati per l'installazione fissa, in tubazioni sia incassate che a vista, in passerelle, canalette e, in genere, per sistemi chiusi. Possono essere posati in un unico condotto o canale o passerella, senza interposizione di setti separatori, in quanto cavi per sistemi di categoria 1. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito.	m	0,11	60,47 %	4,30
EL.30.20.70.a	..... Cavo resistente al fuoco FTE4OHM1 2x0,5 mm ²	m	0,07	46,93 %	2,77
EL.30.20.70.b	..... Cavo resistente al fuoco FTE4OHM1 2x0,75 mm ²	m	0,08	44,22 %	2,94
EL.30.20.70.c	..... Cavo resistente al fuoco FTE4OHM1 2x1 mm ²	m	0,08	39,51 %	3,29
EL.30.20.70.d	..... Cavo resistente al fuoco FTE4OHM1 2x1,5 mm ²	m	0,09	36,31 %	3,58
EL.30.20.70.e	..... Cavo resistente al fuoco FTE4OHM1 2x2,5 mm ²	m	0,12	28,08 %	4,63
EL.30.20.70.f	..... Cavo resistente al fuoco UG 4OHM1 2x1,5 mm ²	m	0,13	25,19 %	5,16
EL.30.20.80	..... CAVO DEL TIPO COASSIALE SCHERMATO PER ANTENNA Fornitura e posa in opera di cavo del tipo coassiale schermato per antenna con conduttore di rame elettrolitico rigido e schermatura in nastro di alluminio o treccia di rame stagnato o rosso, con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20; isolamento in polietilene espanso o compatto con guaina esterna di PVC. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.20.80.a	Cavo del tipo coassiale schermato per antenna 75 OHM	m	0,07	48,69 %	2,67
EL.30.20.90	CAVI MULTIPOLARI PER IMPIANTI CITOFOFONICI Fornitura e posa in opera di cavi multipolari piu' coassiale secondo la normativa vigente, per impianti citofonici e videocitofonici formati da conduttori rigidi di rame ricotto con guaine di isolamento colorate e con schermatura in nastro di alluminio o treccia di rame rosso o stagnato con guaina di isolamento G5. Il cavo avrà la stampigliatura del numero di conduttori, il valore di resistenza la designazione, la marca la provenienza ed il marchio IMQ . Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione e quanto altro necessario per un lavoro finito.				
EL.30.20.90.a	Cavo citofonico senza guaina 8x0.50 mmq	m	0,07	47,62 %	2,73
EL.30.20.90.b	Cavo videocitofonico Minicoax + 2x0.5 + 8x0.25 mmq	m	0,15	45,61 %	5,70
EL.30.30	CONDOTTI SBARRA CONDOTTI SBARRA				
EL.30.30.10	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - 3F+N - IP55 Condotto sbarra prefabbricato 25/40A con grado di protezione IP55 adatto per la distribuzione dei circuiti di illuminazione, costruito in conformità alle norme vigenti, con derivazioni distanziate max 75 cm, con n. 4 conduttori attivi in rame di portate nominali non inferiori a 25A con resistenze ohmiche al metro massime misurate a 20C, dell'ordine di 7 m ohm/m, fornito e posto in opera, completo di ogni accessorio per il fissaggio ed il collegamento elettrico, inclusi gli oneri eventuali per gli otturatori e le giunzioni atti a garantire il grado IP55, compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.30.30.10.a	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - elemento rettilineo 25A - 3F+N - IP55	m	0,70	15,76 %	27,47
EL.30.30.10.b	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - elemento rettilineo 40A - 3F+N - IP55	m	0,83	13,34 %	32,46
EL.30.30.10.c	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - testata di alimentazione + chiusura 25/40A - 3F+N - IP55	Cad	1,23	9,02 %	47,98
EL.30.30.10.d	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - spina di derivazione 10A - N+F - IP55 con fusibile	Cad	0,50	22,04 %	19,65
EL.30.30.10.e	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - spina di derivazione 16A - N+F - IP55 con fusibile	Cad	0,81	13,62 %	31,79
EL.30.30.10.f	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - spina di derivazione 16A - N+3F - IP55 con fusibile	Cad	0,94	11,75 %	36,85
EL.30.30.10.g	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - staffa di fissaggio con foro di installazione centrale	Cad	0,22	50,88 %	8,51
EL.30.30.10.h	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 25/40A - staffa di fissaggio con foro di installazione laterale	Cad	0,27	41,08 %	10,54

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.30.20	COMPENSO AGGIUNTIVO PER P.O. AD ALTEZZA > di 4 m - CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO fino a 40A Compenso aggiuntivo per la posa in opera di condotto sbarra di portata fino a 40A ad altezza superiore ai m 4, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				
EL.30.30.20.a	COMPENSO AGGIUNTIVO PER P.O. AD ALTEZZA > di 4 m - per ogni elemento rettilineo da 1 m	Cad	0,06	79,00 %	2,19
EL.30.30.20.b	COMPENSO AGGIUNTIVO PER P.O. AD ALTEZZA > di 4 m - per ogni testata di alimentazione o chiusura	Cad	0,08	79,03 %	3,29
EL.30.30.20.c	COMPENSO AGGIUNTIVO PER P.O. AD ALTEZZA > di 4 m - per ogni staffa	Cad	0,07	79,12 %	2,73
EL.30.30.50	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 63/160A - 3F+N - IP55 Condotto sbarra prefabbricato da 63A a 160A con grado di protezione IP4X, trasformabile in IP55, adatto per la distribuzione dei circuiti F.M. di piccola potenza, costruito in conformità alle norme vigenti, con derivazioni distanziate max 100 cm, con n.4 conduttori in rame con portata nominale non inferiore a 63/100/160A con resistenze ohmiche al metro massime misurate a 20 C, dell'ordine di 0,86m ohm/m, fornito e posto in opera ad altezza massima di m 10, compresi: gli accessori; i fissaggi; i collegamenti elettrici, gli otturatori; le giunzioni atti a garantire il grado IP55, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.30.30.50.a	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - elemento rettilineo 63A - 3F+N - IP55	m	1,68	3,96 %	65,71
EL.30.30.50.b	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - elemento rettilineo 100A - 3F+N - IP55	m	2,27	2,93 %	88,68
EL.30.30.50.c	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - elemento rettilineo 160A - 3F+N - IP55	m	2,86	2,33 %	111,57
EL.30.30.50.d	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - alimentazione 63/100A - 3F+N - IP55	m	3,83	5,79 %	149,60
EL.30.30.50.e	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - alimentazione 160A - 3F+N - IP55	m	6,47	3,43 %	252,82
EL.30.30.50.f	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - chiusura di estremità IP55	m	0,92	5,98 %	36,12
EL.30.30.50.g	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - giunto flessibile 63/100A IP55	m	6,81	3,26 %	265,98
EL.30.30.50.h	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - giunto flessibile 160A IP55	m	8,57	2,59 %	334,80
EL.30.30.50.i	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - angolo 63A IP55 - 3F+N - IP55	m	7,32	1,52 %	285,80
EL.30.30.50.j	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - angolo 100A IP55 - 3F+N - IP55	m	7,94	1,40 %	310,09
EL.30.30.50.k	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - angolo 160A IP55 - 3F+N - IP55	m	9,39	1,18 %	366,76

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.30.30.50.l	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - cassetta di derivazione con coperchio sezionatore fino a 63A - 3F+N - IP55	m	4,21	2,63 %	164,36
EL.30.30.50.m	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - cassetta di derivazione vuota 32A - 3F+N - IP55	m	1,93	5,75 %	75,31
EL.30.30.50.n	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - staffa di sospensione	m	0,62	19,65 %	24,23
EL.30.30.60	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO 250/400/630A - 3F+N - IP55 Condotto sbarra prefabbricato 250/400/630A con grado di protezione IP4X, trasformabile in IP55, adatto per la distribuzione dei circuiti F.M. di piccola potenza, costruito in conformità alle norme vigenti, con derivazioni distanziate max 100 cm, con n.4 conduttori in rame con portata nominale non inferiore a 250/400/630A con resistenze ohmiche al metro massime misurate a 20 C, dell'ordine di 0,86m ohm/m, fornito e posto in opera ad altezza massima di m 10, compresi: gli accessori; i fissaggi; i collegamenti elettrici, gli otturatori; le giunzioni atti a garantire il grado IP55, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.30.30.60.a	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - elemento rettilineo 250A - 3F+N - IP55	m	7,05	1,57 %	275,43
EL.30.30.60.b	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - elemento rettilineo 400A - 3F+N - IP55	m	12,77	0,87 %	499,02
EL.30.30.60.c	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - elemento rettilineo 630A - 3F+N - IP55	m	18,74	0,59 %	732,09
EL.30.30.60.d	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - alimentazione 250A - 3F+N - IP55	Cad	14,94	1,48 %	583,75
EL.30.30.60.e	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - alimentazione 400A - 3F+N - IP55	Cad	19,27	1,15 %	752,75
EL.30.30.60.f	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - alimentazione 630A - 3F+N - IP55	Cad	23,25	1,43 %	908,01
EL.30.30.60.g	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - chiusura di estremità 250/400A	Cad	2,18	4,05 %	85,34
EL.30.30.60.h	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - chiusura di estremità 630A	Cad	2,86	3,10 %	111,65
EL.30.30.60.i	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - angolo 250A - 3F+N - IP55	Cad	14,92	3,71 %	582,98
EL.30.30.60.j	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - angolo 400A - 3F+N - IP55	Cad	17,42	5,09 %	680,35
EL.30.30.60.k	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - angolo 630A - 3F+N - IP55	Cad	21,93	5,56 %	856,68
EL.30.30.60.l	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - cassetta di derivazione con base portafusibile fino a 160A - 3F+N - IP55	Cad	6,88	1,61 %	268,60
EL.30.30.60.m	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - cassetta di derivazione con base portafusibile da 250A a 400A - 3F+N - IP55	Cad	21,46	0,52 %	838,35
EL.30.30.60.n	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - cassetta di derivazione per modulari				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	4 moduli - 3F+N - IP55				
EL.30.30.60.o	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - cassetta di derivazione per modulari 11 moduli - 3F+N - IP55	Cad	8,26	1,47 %	322,77
EL.30.30.60.p	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - staffa di sospensione	Cad	9,95	1,23 %	388,55
	CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO - staffa di sospensione	Cad	0,70	17,46 %	27,27
	QUADRI ELETTRICI (INTERRUTTORI E CARPENTERIE)				
EL.40	QUADRI ELETTRICI (INTERRUTTORI E CARPENTERIE)				
EL.40.10.10	INTERRUTTORE MODULARE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6kA, secondo la normativa vigente, fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori da inserire all'interno del quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.10.a	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - unipolare fino a 8A	Cad	0,75	7,26 %	29,46
EL.40.10.10.b	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - unipolare da 10 a 32A	Cad	0,63	8,70 %	24,60
EL.40.10.10.c	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - unipolare da 40 a 63A	Cad	0,86	6,35 %	33,70
EL.40.10.10.d	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - unipolare+N.A. fino a 8A	Cad	1,35	4,06 %	52,68
EL.40.10.10.e	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - unipolare+N.A. da 10 a 32A	Cad	1,06	5,16 %	41,48
EL.40.10.10.f	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - unipolare+N.A. da 40 a 63A	Cad	1,52	3,62 %	59,19
EL.40.10.10.g	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare fino a 8A	Cad	1,54	5,33 %	60,03
EL.40.10.10.h	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 10 a 32A	Cad	1,24	6,60 %	48,51
EL.40.10.10.i	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 40 a 63A	Cad	1,74	4,71 %	67,94
EL.40.10.10.j	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare fino a 8A	Cad	2,57	6,83 %	100,39
EL.40.10.10.k	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare da 10 a 32A	Cad	2,00	8,77 %	78,25
EL.40.10.10.l	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare da 40 a 63A	Cad	2,88	6,10 %	112,41
EL.40.10.10.m	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A. fino a 8A	Cad	3,28	5,35 %	128,22
EL.40.10.10.n	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A. da 10 a 32A	Cad	2,38	7,39 %	92,80
EL.40.10.10.o	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A. da 40 a 63A				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.20	..... INTERRUTTORE MODULARE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10 kA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, caratteristica C o D, potere di interruzione 10KA, secondo la normativa vigente. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori da inserire all'interno del quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.	Cad	3,48	5,05 %	135,81
EL.40.10.20.a	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - unipolare fino a 8A	Cad	1,04	5,27 %	40,59
EL.40.10.20.b	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - unipolare da 10 a 32 A	Cad	0,78	7,05 %	30,35
EL.40.10.20.c	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - unipolare da 40 a 63A	Cad	1,04	5,25 %	40,79
EL.40.10.20.d	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - unipolare+N.A. fino a 8A	Cad	1,64	3,33 %	64,19
EL.40.10.20.e	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - unipolare+N.A. da 10 a 32A	Cad	1,25	4,37 %	48,93
EL.40.10.20.f	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - unipolare+N.A. da 40 a 63A	Cad	1,79	3,06 %	69,88
EL.40.10.20.g	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - unipolare fino a 8A	Cad	1,83	2,99 %	71,65
EL.40.10.20.h	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare da 10 a 32A	Cad	1,38	3,96 %	54,07
EL.40.10.20.i	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare da 40 a 63A	Cad	2,00	2,74 %	77,98
EL.40.10.20.j	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare fino a 8A	Cad	2,99	5,87 %	116,83
EL.40.10.20.k	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare da 10 a 32A	Cad	2,44	7,20 %	95,33
EL.40.10.20.l	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare da 40 a 63A	Cad	3,38	5,20 %	132,01
EL.40.10.20.m	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare+N.A. fino a 8A	Cad	3,85	4,56 %	150,36
EL.40.10.20.n	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare+N.A. da 10 a 32A	Cad	2,97	5,90 %	116,20
EL.40.10.20.o	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare+N.A. da 40 a 63A	Cad	4,03	4,36 %	157,31
EL.40.10.30	INTERRUTTORE MODULARE AUTOM. MAGNETOTERMICO 6kA - caratt. K o B INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, caratteristica K o B, potere d'interruzione 6KA, secondo la normativa vigente. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori, da inserire all'interno del quadro.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.30.a	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare fino a 4A caratteristica K	Cad	1,49	5,50 %	58,19

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.30.b	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 6 a 32A caratteristica K	Cad	2,14	3,82 %	83,72
EL.40.10.30.c	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 40 a 63A caratteristica K.	Cad	2,55	3,21 %	99,68
EL.40.10.30.d	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare fino a 8A caratteristica B.	Cad	1,55	5,29 %	60,47
EL.40.10.30.e	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 10 a 32A caratteristica B.	Cad	2,43	3,37 %	95,01
EL.40.10.30.f	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - bipolare da 40 a 63A caratteristica B.	Cad	2,88	2,85 %	112,33
EL.40.10.30.g	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A. fino a 4A caratteristica K.	Cad	2,12	8,27 %	82,93
EL.40.10.30.h	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A da 6 a 32A caratteristica K.	Cad	2,78	6,32 %	108,48
EL.40.10.30.i	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A da 40 a 63A caratteristica K.	Cad	3,23	5,44 %	126,07
EL.40.10.30.j	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A. fino a 8A caratteristica B.	Cad	2,13	8,25 %	83,18
EL.40.10.30.k	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A. da 10 a 32A caratteristica B.	Cad	3,21	5,46 %	125,57
EL.40.10.30.l	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 6kA - tripolare+N.A. da 40 a 63A caratteristica B.	Cad	3,85	4,56 %	150,36
EL.40.10.40	INTERRUTTORE MODULARE AUTOM. MAGNETOTERMICO 10kA - caratt. K o B INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, caratteristica K o B, potere di interruzione 10KA, secondo la normativa vigente. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori, da inserire all'interno del quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.40.a	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare fino a 4A caratteristica K	Cad	1,69	4,84 %	66,18
EL.40.10.40.b	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare da 6 a 8A caratteristica K.	Cad	2,17	3,77 %	84,83
EL.40.10.40.c	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare da 10 a 32A caratteristica K.	Cad	1,85	4,42 %	72,41
EL.40.10.40.d	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare da 40A a 63A caratteristica K.	Cad	1,69	4,84 %	66,18
EL.40.10.40.e	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare fino a 8A caratteristica B.	Cad	1,54	5,34 %	59,97
EL.40.10.40.f	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare da 10 a 32A caratteristica B.	Cad	2,17	3,77 %	84,83

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.40.g	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - bipolare da 40 a 63A caratteristica B	Cad	3,13	2,62 %	122,12
EL.40.10.40.h	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare + N fino a 4A caratteristica K.	Cad	2,93	6,00 %	114,30
EL.40.10.40.i	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare + N da 6 a 8A caratteristica K.	Cad	3,50	5,02 %	136,69
EL.40.10.40.j	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare + N da 10 a 32A caratteristica K.	Cad	3,24	5,41 %	126,75
EL.40.10.40.k	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare + N da 40 a 63A caratteristica K.	Cad	2,93	6,00 %	114,30
EL.40.10.40.l	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare+N.A. fino a 8A caratteristica B.	Cad	4,04	4,35 %	157,82
EL.40.10.40.m	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare+N.A. da 10 a 32A caratteristica B	Cad	4,18	4,20 %	163,26
EL.40.10.40.n	INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare+N.A. da 40 a 63A caratteristica B	Cad	4,84	3,63 %	188,88
EL.40.10.50	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO sprovvisto di protezione magnetotermica anche per correnti differenziali pulsanti e componenti continue, fornito e posto in opera. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori; il montaggio su quadro su profilato DIN. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.50.a	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 10 a 16A con Id: 0.01A per c.p. e c.c	Cad	3,13	2,62 %	122,12
EL.40.10.50.b	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 25 a 40A con Id: 0.03A per c.p. e c.c	Cad	2,97	2,76 %	115,89
EL.40.10.50.c	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 63A con Id: 0.03A per c.p. e c.c	Cad	4,56	1,80 %	178,04
EL.40.10.50.d	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 25 a 40A con Id: 0.3A per c.p. e c.c	Cad	2,97	2,76 %	115,89
EL.40.10.50.e	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 63A con Id: 0.3A per c.p. e c.c.	Cad	4,24	1,93 %	165,61
EL.40.10.50.f	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 25 a 40A con Id: 0.03A per c.p. e c.c.	Cad	4,60	5,21 %	179,61
EL.40.10.50.g	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 63A con Id: 0.03A per c.p. e c.c.	Cad	7,62	3,14 %	297,68
EL.40.10.50.h	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 25 a 40A con Id: 0,3 o 0,5A per				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	c.p. e c.c.				
	.....	Cad	4,09	5,85 %	159,72
EL.40.10.50.i	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 63A con Id: 0.3 o 0.5A per c.p. e c.c.				
	.....	Cad	4,88	4,90 %	190,76
EL.40.10.50.j	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 10A+16A con Id: 0.01A.				
	.....	Cad	2,65	3,09 %	103,47
EL.40.10.50.k	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 25A a 40A con Id: 0.03A.				
	.....	Cad	2,43	3,38 %	94,77
EL.40.10.50.l	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 63A con Id: 0.03A.				
	.....	Cad	3,44	2,38 %	134,54
EL.40.10.50.m	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 25A a 40A con Id: 0,3A.				
	.....	Cad	2,33	3,51 %	91,06
EL.40.10.50.n	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 63A con Id: 0,3A.				
	.....	Cad	3,29	2,49 %	128,33
EL.40.10.50.o	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 25A a 40A con Id: 0.03A.				
	.....	Cad	3,64	6,57 %	142,33
EL.40.10.50.p	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare con 63A con Id: 0.03A.				
	.....	Cad	0,30	79,04 %	11,83
EL.40.10.50.q	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 25 a 40A con Id: 0.3 o 0.5A.				
	.....	Cad	3,29	7,27 %	128,63
EL.40.10.50.r	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 63A con Id: 0.3 o 0.5A.				
	.....	Cad	3,96	6,04 %	154,74
EL.40.10.50.s	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 40A con Id: 0,3 o 0,5A selettivo.				
	.....	Cad	3,35	2,45 %	130,80
EL.40.10.50.t	INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 63A con Id: 0,3 o 0,5A selettivo				
	.....	Cad	4,08	2,01 %	159,40
EL.40.10.50.u	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 40A con Id: 0,3 o 0,5A selettivo				
	.....	Cad	4,60	5,21 %	179,61
EL.40.10.50.v	INT. DIFFERENZIALE PURO - tetrapolare da 63A con Id: 0,3 o 0,5A selettivo				
	.....	Cad	5,74	4,17 %	224,35
EL.40.10.60	INTERRUTTORE MODULARE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 6 kA Cl. AC				
	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, secondo la normativa vigente, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su profilato DIN, completo di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria.				
				
EL.40.10.60.a	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - bipolare da 6A a 32A con Id: 0.03A				
	.....	Cad	3,76	2,18 %	146,96
EL.40.10.60.b	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - bipolare da 40A a 63A con Id: 0.03A.				
	.....	Cad	5,19	1,58 %	202,88
EL.40.10.60.c	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tripolare da 6A a 32A con Id: 0.03A.				
	.....	Cad	5,63	3,12 %	219,95

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.60.d	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tripolare da 40A a 63A con Id: 0.03A.	Cad	8,18	2,15 %	319,37
EL.40.10.60.e	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tetrapolare da 6A a 32A con Id: 0.03A.	Cad	6,67	3,59 %	260,52
EL.40.10.60.f	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tetrapolare da 40A a 63A con Id: 0.03A.	Cad	9,53	2,51 %	372,24
EL.40.10.60.g	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tripolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A.	Cad	3,40	5,16 %	132,96
EL.40.10.60.h	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tripolare da 40A a 63A con Id: 0.3A o 0.5A.	Cad	4,68	3,76 %	182,67
EL.40.10.60.k	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tetrapolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A.	Cad	5,23	4,57 %	204,46
EL.40.10.60.l	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - tetrapolare da 40A a 63A con Id: 0.3A o 0.5A.	Cad	7,30	3,28 %	285,23
EL.40.10.60.m	INTERRUTTORE MOD. MTD 6 kA Cl. AC - bipolare da 5A a 16A con Id: 0,01A.	Cad	4,24	1,93 %	165,61
EL.40.10.70	INTERRUTTORE MODULARE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 10kA Cl. AC INTERRUTTORE DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA, secondo la normativa vigente, fornito e posto in opera funzionante su profilato DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori; il montaggio su quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.70.a	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A	Cad	4,40	1,86 %	171,82
EL.40.10.70.b	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - bipolare da 40 a 63A con Id: 0.03A	Cad	6,15	1,33 %	240,16
EL.40.10.70.c	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - tripolare a 6 a 32A con Id: 0.03A	Cad	6,59	2,67 %	257,38
EL.40.10.70.d	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - tripolare da 40 a 63A con Id: 0.03A	Cad	9,13	1,92 %	356,65
EL.40.10.70.e	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.03A	Cad	7,62	3,14 %	297,68
EL.40.10.70.f	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - tetrapolare da 40 a 63A con Id: 0.03A	Cad	13,57	1,76 %	529,91
EL.40.10.70.g	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - bipolare da 6 a 32A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	3,92	2,09 %	153,20

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.70.h	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - bipolare da 40 a 63A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	5,35	1,53 %	209,08
EL.40.10.70.i	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	6,03	3,97 %	235,52
EL.40.10.70.j	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. AC - tetrapolare da 40 a 63A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	7,94	3,02 %	310,08
EL.40.10.80	INTERRUTTORE MODULARE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 10 kA caratt. C o D Cl. A INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA, secondo la normativa vigente, per correnti pulsanti.				
EL.40.10.80.a	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A	Cad	5,04	1,63 %	196,68
EL.40.10.80.b	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - bipolare da 40 a 63A con Id: 0.03A	Cad	6,94	1,18 %	271,24
EL.40.10.80.c	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - bipolare da 6 a 32A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	4,24	1,93 %	165,61
EL.40.10.80.d	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - bipolare da 40 a 63A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	5,83	1,41 %	227,73
EL.40.10.80.e	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.03A	Cad	8,57	2,79 %	334,96
EL.40.10.80.f	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - tetrapolare da 40 a 63A con Id: 0.03A	Cad	12,07	1,98 %	471,65
EL.40.10.80.g	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	6,67	3,59 %	260,52
EL.40.10.80.h	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - tetrapolare da 40 a 63A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	9,21	2,60 %	359,80
EL.40.10.80.i	INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA Cl. A - bipolare da 40A a 63A con Id: 0.3A o 0.5A	Cad	7,74	1,06 %	302,30
EL.40.10.90	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO SCATOLATO INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO in custodia isolante, in esecuzione fissa, con potere di interruzione a 380V fino a 30KA e oltre 30KA fino a 65KA con possibilità di diverse tarature dello sganciatore termico e di quello magnetico, fornito e posto in opera. Sono compresi: gli accessori; il montaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.90.a	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tripolare In: 100A Icc: fino a 30 KA	Cad	13,74	1,28 %	536,84
EL.40.10.90.b	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 100A Icc: fino a 30 KA	Cad	17,81	1,34 %	695,57

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.90.c	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 100A Icc: fino a 65 KA	Cad	33,95	0,52 %	1.326,03
EL.40.10.90.d	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 100A Icc: fino a 65 KA	Cad	45,86	0,52 %	1.791,31
EL.40.10.90.i	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tripolare In: 160A Icc: fino a 30KA	Cad	25,04	0,70 %	978,03
EL.40.10.90.j	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 160A Icc: fino a 30KA	Cad	32,12	0,75 %	1.254,59
EL.40.10.90.k	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tripolare In: 160A Icc: fino a 65KA	Cad	36,49	0,48 %	1.425,42
EL.40.10.90.l	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 160A Icc: fino a 65KA	Cad	46,44	0,52 %	1.814,09
EL.40.10.90.m	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tripolare In: 250A Icc: fino a 30KA	Cad	33,95	0,52 %	1.326,24
EL.40.10.90.n	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 250A Icc: fino a 30KA	Cad	43,25	0,55 %	1.689,56
EL.40.10.90.o	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tripolare In: 250A Icc: fino a 65KA	Cad	43,97	0,40 %	1.717,47
EL.40.10.90.p	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 250A Icc: fino a 65KA	Cad	56,72	0,42 %	2.215,46
EL.40.10.90.q	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 400A Icc: 36KA	Cad	70,30	0,34 %	2.745,90
EL.40.10.90.r	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 400A Icc: fino a 65KA	Cad	80,79	0,30 %	3.156,00
EL.40.10.90.s	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 640A Icc: 36KA	Cad	110,38	0,22 %	4.311,79
EL.40.10.90.t	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 640A Icc: fino a 65A	Cad	112,29	0,21 %	4.386,35
EL.40.10.90.u	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 800A Icc: fino a 65KA	Cad	143,79	0,17 %	5.616,68
EL.40.10.90.v	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 1250A Icc: fino a 65KA	Cad	161,29	0,15 %	6.300,20
EL.40.10.90.w	INTERRUTTORE AUT. MT SCATOLATO - tetrapolare In: 1600A Icc: fino a 65KA	Cad	189,61	0,13 %	7.406,49
EL.40.10.100	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUTOMATICI SCATOLATI ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUTOMATICI in scatola isolante ad esecuzione fissa, forniti e posti in opera funzionanti. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori per il montaggio, anche incorporati nel magnetotermico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.100.a	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - sganciatore di apertura	Cad	4,12	5,81 %	160,97
EL.40.10.100.b	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - sganciatore di minima tensione	Cad	5,39	4,44 %	210,66
EL.40.10.100.c	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - comando a motore fino a 160A (solenoido)	Cad	21,94	1,09 %	856,90
EL.40.10.100.d	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - comando a motore fino a 250A	Cad	29,25	0,82 %	1.142,74
EL.40.10.100.e	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - sganciatore differ. ritar. Id:tar In: fino a 250A	Cad	23,37	1,02 %	912,84
EL.40.10.100.f	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - sganciatore differ. ritar. Id:tar In: 1000A	Cad	28,30	0,85 %	1.105,46
EL.40.10.100.g	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - attacchi posteriori (tripolare e tetrapolare) fino a 250A	Cad	3,38	4,71 %	132,15
EL.40.10.100.h	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - attacchi posteriori (tripolare e tetrapolare) fino a 400A	Cad	4,81	3,31 %	188,08
EL.40.10.100.i	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - attacchi posteriori (tripolare e tetrapolare) fino a 630A	Cad	6,57	2,43 %	256,58
EL.40.10.100.j	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - attacchi posteriori (tripolare e tetrapolare) fino a 1250A	Cad	13,31	1,20 %	519,75
EL.40.10.100.k	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - comando a maniglia rotativa per portella	Cad	4,18	3,82 %	163,24
EL.40.10.100.l	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - contatti ausiliari	Cad	1,95	8,17 %	76,24
EL.40.10.100.m	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - contatto di scattato relè	Cad	3,22	4,95 %	125,96
EL.40.10.100.n	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - comando a motore fino a 1600A	Cad	42,20	0,38 %	1.648,32
EL.40.10.100.o	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - blocco a chiave	Cad	2,27	7,03 %	88,66
EL.40.10.100.p	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - sganciatore elettronico fino a 250A	Cad	12,93	1,23 %	505,27
EL.40.10.100.q	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - sganciatore elettronico fino a 400/630A	Cad	15,15	1,05 %	591,80

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.100.r	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUT. SCATOLATI - sganciatore elettronico fino a 1600A	Cad	27,84	0,57 %	1.087,68
EL.40.10.110	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO MODULARE ad elevato potere di interruzione min. 15KA, max 25KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO MODULARE ad elevato potere di interruzione min. 15KA, max 25KA, norme CEI 23.3, provvisto di morsetti per cavo fino a mm ² 35, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'eventuale accessorio per montaggio su barra DIN e di sganciatore termico da 10 a 100A; la quota di cablaggio e montaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.110.a	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - bipolare o tripolare fino a 100A con Icc: 15KA	Cad	6,94	1,18 %	271,24
EL.40.10.110.b	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - tripolare da 125A con Icc: 15KA	Cad	14,54	1,21 %	567,92
EL.40.10.110.c	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - tetrapolare fino a 100A con Icc: 15KA	Cad	9,05	2,64 %	353,61
EL.40.10.110.d	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - tetrapolare da 125A con Icc: 15KA	Cad	18,12	1,32 %	707,77
EL.40.10.110.e	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - bipolare o tripolare fino a 100A con Icc: 25KA	Cad	8,06	1,02 %	314,74
EL.40.10.110.f	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - tripolare da 125A con Icc: 25KA	Cad	17,74	0,99 %	692,90
EL.40.10.110.g	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - tetrapolare fino a 100A con Icc: 25KA	Cad	13,57	1,76 %	529,91
EL.40.10.110.h	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - tetrapolare da 125A con Icc: 25KA	Cad	20,03	1,20 %	782,34
EL.40.10.110.i	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - incremento per sganciatore di apertura	Cad	3,56	4,93 %	139,17
EL.40.10.110.j	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - incremento per contatto ausiliario	Cad	1,81	9,69 %	70,81
EL.40.10.110.k	INTERRUTTORE AUT.MT MODULARE ad elevato potere di interruzione - incremento per sganciatore diff. ritardato Id: tar	Cad	18,36	0,96 %	717,06
EL.40.10.120	CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V E ACCESSORI CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400V con bobina di eccitazione comandabile a 24V o 48V o 240V, fornito e posto in opera su profilato DIN, o con fissaggio a vite. Per categoria di impiego AC40.400V. Sono comprese le quote relative al montaggio ed al cablaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.40.10.120.a	CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 4kW (su profilato)				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.120.b	..... CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 7,5kW (su profilato)	Cad	1,20	14,61 %	46,94
EL.40.10.120.c	..... CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 15kW (su profilato)	Cad	1,45	12,15 %	56,47
EL.40.10.120.d	..... CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 30kW (su profilato)	Cad	2,18	8,06 %	85,15
EL.40.10.120.e	..... CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 45kW (con viti)	Cad	4,63	3,80 %	180,74
EL.40.10.120.f	..... CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 55kW (con viti)	Cad	7,20	2,44 %	281,14
EL.40.10.120.g	..... CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 90kW (con viti)	Cad	8,05	2,18 %	314,58
EL.40.10.120.h	..... CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA a 240/400 V - tripolare fino 132kW (con viti)	Cad	11,11	1,58 %	434,07
EL.40.10.120.i	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - relè termico da 1 a 15A	Cad	16,62	1,06 %	649,19
EL.40.10.120.j	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - relè termico da 16 a 32A	Cad	1,08	7,56 %	42,31
EL.40.10.120.k	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - relè termico fino a 40A	Cad	1,20	6,80 %	47,07
EL.40.10.120.l	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - relè termico fino a 70A	Cad	1,82	4,51 %	70,98
EL.40.10.120.m	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - relè termico fino a 100A	Cad	2,55	3,21 %	99,65
EL.40.10.120.n	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - relè termico fino a 160A	Cad	3,04	2,69 %	118,77
EL.40.10.120.o	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - relè termico fino a 160A	Cad	4,26	1,92 %	166,56
EL.40.10.120.p	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - quarto polo fino a 45kW	Cad	10,11	0,81 %	394,82
EL.40.10.120.q	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - quarto polo fino a 90kW	Cad	1,26	13,95 %	49,16
EL.40.10.120.r	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - quarto polo fino a 132kW	Cad	2,30	7,63 %	89,93
EL.40.10.120.s	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - interblocco mecc. fino a 132kW	Cad	5,85	3,00 %	228,56
EL.40.10.120.t	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - contatto ausiliario	Cad	0,96	18,36 %	37,36
EL.40.10.120.u	..... ACCESSORI PER CONTATTORI - temporizzatore	Cad	0,71	24,68 %	27,80

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.130	STRUMENTI DI MISURA da quadro elettrico con scala a 90° STRUMENTI DI MISURA da quadro elettrico con scala a 90° misure max lato mm 96. per correnti alternate, forniti e posti in opera. Sono compresi: gli accessori; le quote di cablaggio, il fissaggio e montaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.	Cad	16,62	1,06 %	649,19
EL.40.10.130.a	STRUMENTI DI MISURA DA QUADRO CON SCALA A 90° - amperometro diretto fino a 60A	Cad	1,67	9,67 %	65,35
EL.40.10.130.b	STRUMENTI DI MISURA DA QUADRO CON SCALA A 90° - amperometro su TA 5A f.s. max 4000A	Cad	2,28	7,09 %	89,17
EL.40.10.130.c	STRUMENTI DI MISURA DA QUADRO CON SCALA A 90° - voltmetro fino a 600V max	Cad	1,92	8,44 %	74,92
EL.40.10.130.d	ACCESSORI STRUMENTI DI MISURA - commutatore voltmetrico (V concatenata)	Cad	1,06	15,25 %	41,44
EL.40.10.130.e	ACCESSORI STRUMENTI DI MISURA - commutatore voltmetrico (V concatenata + fase)	Cad	1,18	13,67 %	46,24
EL.40.10.130.f	ACCESSORI STRUMENTI DI MISURA - commutatore amperometrico	Cad	1,18	13,67 %	46,24
EL.40.10.130.g	ACCESSORI STRUMENTI DI MISURA - TA a primario avvolto max 60A - cl. 0,5 - 6VA	Cad	1,31	12,39 %	51,02
EL.40.10.130.h	ACCESSORI STRUMENTI DI MISURA - TA passante max 500A - cl. 0,5 - 6VA	Cad	1,67	9,67 %	65,35
EL.40.10.140	SEZIONATORE DI POTENZA SEZIONATORE DI POTENZA con comando a maniglia regolabile per blocco portello, senza e con portafusibili e fusibili, fornito e posto in opera. E' compreso il cablaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.40.10.140.a	SEZIONATORE DI POTENZA - tripolare fino a 160A	Cad	3,62	4,85 %	141,50
EL.40.10.140.b	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare fino a 160A	Cad	4,03	4,36 %	157,31
EL.40.10.140.c	SEZIONATORE DI POTENZA - tripolare 250A	Cad	4,94	3,55 %	193,12
EL.40.10.140.d	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare 250A	Cad	5,41	3,25 %	211,33
EL.40.10.140.e	SEZIONATORE DI POTENZA - tripolare 400A	Cad	6,75	2,60 %	263,57
EL.40.10.140.f	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare 400A	Cad	8,01	2,19 %	312,91
EL.40.10.140.g	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare fino a 630A				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.140.h	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare fino a 63A con fusibili	Cad	11,30	1,55 %	441,31
EL.40.10.140.i	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare fino a 160A con fusibili	Cad	5,27	3,33 %	205,85
EL.40.10.140.j	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare fino a 250A con fusibili	Cad	6,39	2,75 %	249,59
EL.40.10.140.k	SEZIONATORE DI POTENZA - tetrapolare fino a 400A con fusibili	Cad	11,26	1,56 %	439,82
EL.40.10.140.l	ACC. SEZIONATORE DI POTENZA - coppia di contatti ausiliari	Cad	13,68	1,28 %	534,47
EL.40.10.140.m	ACC. SEZIONATORE DI POTENZA - schermi copri morsetti	Cad	0,91	8,99 %	35,59
EL.40.10.140.n	ACC. SEZIONATORE DI POTENZA - schermi copri fusibili fino a 160A	Cad	0,51	16,10 %	19,88
EL.40.10.140.o	ACC. SEZIONATORE DI POTENZA - schermi copri fusibili fino a 400A	Cad	1,45	5,65 %	56,64
EL.40.10.140.p	ACC. SEZIONATORE DI POTENZA - blocco a chiave	Cad	2,12	3,86 %	82,96
EL.40.10.140.q	ACC. SEZIONATORE DI POTENZA - kit per commutatori fino a 160A	Cad	1,53	5,36 %	59,71
EL.40.10.140.r	ACC. SEZIONATORE DI POTENZA - kit per commutatori fino a 400A	Cad	4,26	4,12 %	166,40
EL.40.10.150	Quadro elettrico tipo per appartamento realizzato con centralino da incasso 8 moduli DIN Quadro elettrico tipo per appartamento realizzato con centralino da incasso 8 moduli DIN, n. 1 interruttore generale differenziale puro 2x25A, id. 0,03 A e n. 2 interruttori magnetotermici bipolari fino a 16 A, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori, lo sportello, le viti di fissaggio etc.; è inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad	4,97	3,53 %	194,14
EL.40.10.150.a	Quadro elettrico tipo per appartamento	Cad	5,55	12,33 %	216,68
EL.40.10.160	CUSTODIA CON VETRO FRANGIBILE Custodia con vetro frangibile in materiale metallico atto a contenere un interruttore sezionatore a fusibile o magnetotermico, fornito e posto in opera. Sono compresi: le opere murarie; la serratura con chiave. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad			
EL.40.10.160.a	Custodia con vetro frangibile	Cad	1,49	19,07 %	58,36
EL.40.10.170	QUADRO ELETTRICO IN CONTENITORE METALLICO PER LOCALI DI CHIRURGIA QUADRO ELETTRICO IN CONTENITORE METALLICO per locali di chirurgia, completo di trasformatore di isolamento monofase 240V/240 a.c. con circuiti di uscita protetti singolarmente da interruttore automatico magnetotermico, il tutto in carpenteria idonea alla posa a parete di dimensioni assimilabili a mm 600x100x400 (lxhxp). Fornito e posto in opera con due dispositivi di controllo permanente dell'isolamento degli impianti a 240V a.c. e 24V a.c., con segnalazione ottica-acustica di allarme, test e tacitazione e pannello per la ripetizione della segnalazione di allarme nel locale di chirurgia. E' compreso quanto altro occorre per dare				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	l'opera finita.				
EL.40.10.170.a	QUADRO ELETTRICO PER LOCALI DI CHIRURGIA - per potenza 5kVA con tre circuiti in uscita	Cad	187,63	3,77 %	7.329,38
EL.40.10.170.b	QUADRO ELETTRICO PER LOCALI DI CHIRURGIA - per potenza 7,5kVA con cinque circuiti in uscita	Cad	211,96	4,30 %	8.279,52
EL.40.10.180	PANNELLO REMOTO SEGNALEAZIONE CONTROLLO D'ISOLAMENTO PANNELLO REMOTO per la segnalazione sul controllo di isolamento locali di chirurgia, fornito e posto in opera. Sono compresi: il collegamento al quadro per locale di chirurgia; il fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.40.10.180.a	Pannello remoto per segnalazione controllo d'isolamento locali chirurgia	Cad	4,54	6,57 %	177,45
EL.40.10.190	APPARECCHIO PER IL CONTROLLO DELL'ISOLAMENTO APPARECCHIO PER IL CONTROLLO dell'isolamento con corrente di controllo minore di 1 mA, in grado di rilevare su circuiti a 24V a.c., 110V a.c. e 240V a.c. e soglia di intervento regolabile, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.40.10.190.a	Apparecchio per il controllo dell'isolamento	Cad	13,94	16,35 %	544,59
EL.40.10.200	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO CON ATTACCO DIN APPARECCHI MODULARI da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
EL.40.10.200.a	APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico unipolare fino a 32A	Cad	0,32	8,58 %	12,36
EL.40.10.200.b	APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico bipolare fino a 32A	Cad	0,46	9,01 %	17,86
EL.40.10.200.c	APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico tripolare fino a 32A	Cad	0,69	8,94 %	26,96
EL.40.10.200.d	APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico tetrapolare fino a 32A	Cad	0,91	8,99 %	35,59
EL.40.10.200.e	APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico unipolare fino a 63A	Cad	0,50	5,44 %	19,50
EL.40.10.200.f	APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico bipolare fino a 63A	Cad	0,97	4,24 %	37,93
EL.40.10.200.g	APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico tripolare fino a 63A				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.200.h	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A	Cad	1,42	4,33 %	55,64
EL.40.10.200.i	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico bipolare 80+100A	Cad	1,88	4,36 %	73,38
EL.40.10.200.j	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico tripolare 80+100A	Cad	1,11	3,71 %	43,34
EL.40.10.200.k	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore non automatico tetrapolare 80+100A	Cad	1,40	4,41 %	54,67
EL.40.10.200.l	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore unipolare 16A luminoso	Cad	2,21	3,71 %	86,26
EL.40.10.200.m	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - interruttore bipolare 16A luminoso	Cad	0,52	8,72 %	20,42
EL.40.10.200.n	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - deviatore 16A	Cad	0,66	8,93 %	25,87
EL.40.10.200.o	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - deviatore bipolare 16A	Cad	0,41	8,80 %	16,14
EL.40.10.200.p	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili unipolare fino a 32A	Cad	0,94	9,00 %	36,67
EL.40.10.200.q	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili bipolare fino a 32A	Cad	0,42	4,91 %	16,30
EL.40.10.200.r	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili tripolare fino a 32A	Cad	0,44	8,83 %	17,22
EL.40.10.200.s	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 32A	Cad	0,65	8,77 %	25,31
EL.40.10.200.t	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili unipolare fino a 50A	Cad	1,15	8,90 %	44,95
EL.40.10.200.u	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili bipolare fino a 50A	Cad	0,41	8,80 %	16,14
EL.40.10.200.v	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili tripolare fino a 50A	Cad	1,15	8,90 %	44,95
EL.40.10.200.w	..... APPARECCHI MODULARI DA QUADRO - sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 50A	Cad	1,24	8,98 %	48,54
EL.40.10.200.x	..... APPARECCHI DA QUADRO - pulsante non luminoso 16 A	Cad	1,63	8,96 %	63,61
EL.40.10.200.y	..... APPARECCHI DA QUADRO - pulsante luminoso 16A (NC o NA) con lampadina	Cad	0,41	8,80 %	16,14

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.200.z	..... APPARECCHI DA QUADRO - gemma luminosa con lampadina	Cad	0,55	8,71 %	21,48
EL.40.10.200.z1	..... APPARECCHI DA QUADRO - presa UNEL bipolare 2x16A+T	Cad	0,41	8,80 %	16,14
EL.40.10.200.z2	..... APPARECCHI DA QUADRO - relè di priorità 55A	Cad	0,30	8,93 %	11,87
EL.40.10.200.z3	..... APPARECCHI DA QUADRO - relè monostabile 1 contatto 16A	Cad	0,83	8,83 %	32,29
EL.40.10.200.z4	..... APPARECCHI DA QUADRO - relè monostabile 2 contatti 16A	Cad	0,88	9,00 %	34,54
EL.40.10.200.z5	..... APPARECCHI DA QUADRO - relè monostabile 4 contatti 16A.	Cad	1,19	8,99 %	46,61
EL.40.10.200.z6	..... APPARECCHI DA QUADRO - relè passo-passo 1 contatto 16A.	Cad	1,86	8,93 %	72,79
EL.40.10.200.z7	..... APPARECCHI DA QUADRO - relè passo-passo 2 contatti 16A.	Cad	0,79	8,97 %	30,77
EL.40.10.200.z8	..... APPARECCHI DA QUADRO - relè passo-passo 4 contatti 16A	Cad	1,01	8,83 %	39,31
EL.40.10.200.z9	..... APPARECCHI DA QUADRO - interruttore temporizzatore per luce scale 16A max 5 min	Cad	1,57	8,98 %	61,48
EL.40.10.200.z10	..... APPARECCHI DA QUADRO - interruttore elettronico ritardato all'eccitazione 10 A	Cad	1,43	8,91 %	56,01
EL.40.10.200.z11	..... APPARECCHI DA QUADRO - temporizzatore elettronico ritardato alla diseccitazione 10A	Cad	2,13	8,99 %	83,05
EL.40.10.200.z12	..... APPARECCHI DA QUADRO - interruttore deviatore orario giornaliero (Ris. carica 24h) analogico	Cad	1,95	9,01 %	76,10
EL.40.10.200.z13	..... APPARECCHI DA QUADRO - interruttore deviatore orario giornaliero e settimanale (Ris. carica 24h) analogico	Cad	2,43	9,01 %	94,94
EL.40.10.200.z14	..... APPARECCHI DA QUADRO - orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) ad 1 uscita	Cad	3,34	9,00 %	130,55
EL.40.10.200.z15	..... APPARECCHI DA QUADRO - orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) a 2 uscite	Cad	7,76	9,01 %	303,20
EL.40.10.200.z16	..... APPARECCHI DA QUADRO - orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) a 3 uscite	Cad	8,75	11,79 %	341,96
EL.40.10.200.z17	..... APPARECCHI DA QUADRO - trasformatore BTS secondario 12 o 24V fino a 16VA	Cad	11,08	9,01 %	432,66
EL.40.10.200.z18	..... APPARECCHI DA QUADRO - trasformatore BTS secondario 12 o 24V fino a 25VA	Cad	0,79	8,97 %	30,77

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.200.z19	..... APPARECCHI DA QUADRO - trasformatore BTS secondario 24V-40VA	Cad	0,95	8,88 %	37,18
EL.40.10.200.z20	..... APPARECCHI DA QUADRO - scaricatore di tensione trifase	Cad	1,06	9,00 %	41,56
EL.40.10.200.z21	..... APPARECCHI DA QUADRO - scaricatore di tensione monofase	Cad	7,07	9,02 %	276,27
EL.40.10.200.z22	..... APPARECCHI DA QUADRO - voltmetro c.a. analogico f.s. 400V o 500V cl. 1,5	Cad	3,34	9,00 %	130,55
EL.40.10.200.z23	..... APPARECCHI DA QUADRO - amperometro c.a. analogico f.s. fino a 40A cl. 1,5	Cad	1,30	8,96 %	50,68
EL.40.10.200.z24	..... APPARECCHI DA QUADRO - frequenzimetro analogico 240V 45+65 Hz cl. 0,5	Cad	1,38	8,93 %	53,88
EL.40.10.200.z25	..... APPARECCHI DA QUADRO - frequenzimetro analogico 240V 45+65 Hz cl. 0,5	Cad	3,59	9,01 %	140,26
EL.40.10.200.z26	..... APPARECCHI DA QUADRO - voltmetro c.a. digitale 600V	Cad	2,87	8,97 %	112,16
EL.40.10.200.z27	..... APPARECCHI DA QUADRO - amperometro c.a. digitale 3 cifre	Cad	2,87	8,97 %	112,16
EL.40.10.200.z28	..... APPARECCHI DA QUADRO - frequenzimetro digitale 3 cifre	Cad	5,71	4,51 %	223,04
EL.40.10.200.z29	..... APPARECCHI DA QUADRO - commutatore voltmetrico (3 tensioni concat. + 3 di fase)	Cad	1,22	8,99 %	47,48
EL.40.10.200.z30	..... APPARECCHI DA QUADRO - commutatore amperometrico	Cad	1,22	8,99 %	47,48
EL.40.10.200.z31	..... APPARECCHI DA QUADRO - TA a primario avvolto max 60A - cl. 0,5 - 6VA	Cad	1,38	8,93 %	53,88
EL.40.10.200.z32	..... APPARECCHI DA QUADRO - TA a primario passante max 500A - cl. 0,5 - 6VA	Cad	1,82	9,00 %	71,20
EL.40.10.200.z33	..... APPARECCHI DA QUADRO - contatti ausiliari 1NA + 1NC	Cad	0,46	9,01 %	17,86
EL.40.10.200.z34	..... APPARECCHI DA QUADRO - bobina di sgancio a distanza	Cad	0,66	8,93 %	25,87
EL.40.10.200.z35	..... APPARECCHI DA QUADRO - contatto di segnalazione	Cad	0,55	8,71 %	21,48
EL.40.10.200.z36	..... APPARECCHI DA QUADRO - sganciatore di apertura	Cad	1,10	8,89 %	43,10
EL.40.10.200.z37	..... APPARECCHI DA QUADRO - blocco meccanico + lucchetto	Cad	0,30	8,93 %	11,87
EL.40.10.200.z38	..... APPARECCHI DA QUADRO - commutatore voltmetrico (3 tensioni concat)	Cad	1,10	11,21 %	42,91
EL.40.10.200.z39	..... APPARECCHI DA QUADRO - suoneria modulatore o ronzatore	Cad	0,33	8,96 %	12,94
EL.40.10.200.z39	..... APPARECCHI DA QUADRO - comando elettrico a distanza (Ap. + ripristino)	Cad	0,33	8,96 %	12,94

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.200.z40	..... APPARECCHI DA QUADRO - interruttore salvamotore tripolare fino a 6,3A	Cad	6,08	9,00 %	237,33
EL.40.10.200.z41	..... APPARECCHI DA QUADRO - interruttore salvamotore tripolare fino a 16A	Cad	1,43	8,91 %	56,01
EL.40.10.200.z42	..... APPARECCHI DA QUADRO - interruttore salvamotore tripolare fino a 25A	Cad	1,68	8,94 %	65,76
EL.40.10.200.z43	..... APPARECCHI DA QUADRO - contatti ausiliari per salvamotore (NA + NC) o 2NA	Cad	2,21	8,98 %	86,27
EL.40.10.200.z44	..... APPARECCHI DA QUADRO - bobina di minima o sgancio per salvamotore	Cad	0,27	8,33 %	10,69
EL.40.10.200.z45	..... APPARECCHI DA QUADRO - base bipolare portafusibili con fusibili fino a 32A	Cad	0,79	8,97 %	30,77
EL.40.10.200.z46	..... APPARECCHI DA QUADRO - base tripolare portafusibili con fusibili fino a 32A	Cad	0,36	8,93 %	14,00
EL.40.10.200.z47	..... APPARECCHI DA QUADRO - base tripolare + neutro portafusibili con fusibili fino a 32A	Cad	0,69	8,94 %	26,96
EL.40.10.200.z48	..... APPARECCHI DA QUADRO - selettore unipolare O-I a manovra rotativa	Cad	0,72	8,89 %	28,00
EL.40.10.200.z49	..... APPARECCHI DA QUADRO - selettore unipolare O-II a manovra rotativa	Cad	0,83	21,27 %	32,54
EL.40.10.200.z50	..... APPARECCHI DA QUADRO - contatore modulare 20A; due contatti NA	Cad	1,13	18,57 %	44,31
EL.40.10.200.z51	..... APPARECCHI DA QUADRO - contatore modulare 20A; quattro contatti NA	Cad	1,15	19,36 %	44,73
EL.40.10.200.z52	..... APPARECCHI DA QUADRO - contatore modulare 40A; quattro contatti NA	Cad	1,47	15,06 %	57,51
EL.40.10.202	..... Relè differenziale modulare con dispositivo per attacco rapido Relè differenziale modulare con dispositivo per attacco rapido, e trasformatore toroidale esterno (escluso), regolazione della sensibilità da 0,30 mA a 2 A, e il tempo di intervento da 20 ms a 5 s, completo di accessori in opera.	Cad	2,81	7,90 %	109,63
EL.40.10.202.a	..... Relè differenziale	Cad	5,70	7,77 %	222,75
EL.40.10.204	..... Trasformatore toroidale modulare applicabile su profilato DIN EN 50022 Trasformatore toroidale modulare applicabile su profilato DIN EN 50022 valido per tutte le sensibilità del relè differenziale, completo di accessori, diametro 35 mm, in opera:	Cad	2,89	15,36 %	112,73
EL.40.10.204.a	..... Trasformatore toroidale d=35 mm	Cad	2,89	15,36 %	112,73
EL.40.10.206	..... Trasformatore toroidale non modulare, completo di accessori, diametro fino a 110 mm, in opera: Trasformatore toroidale non modulare, completo di accessori, diametro fino a 110 mm, in opera:	Cad	2,89	15,36 %	112,73

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.206.a	Trasformatore toroidale non modulare	Cad	4,58	9,67 %	178,93
EL.40.10.208	Fornitura e posa in opera di interruttore differenziale a riarmo automatico quadri polare In 63 A Fornitura e posa in opera di interruttore differenziale a riarmo automatico quadri polare In 40A, esecuzione modulare, secondo la normativa vigente, tensione ausiliaria di alimentazione 230 Vac, Idn 30mA. Dato in opera completo di collegamenti elettricie quant'altro per un lavoro finito.				
EL.40.10.208.a	interruttore differenziale a riarmo automatico	Cad	9,28	5,97 %	362,36
EL.40.10.210	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10, IP40 costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per le apparecchiature, sportello in vetro o in lamiera provvisto di serratura con chiave, pannelli, zoccolo. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.40.10.210.a	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 400x400 (32 mod.DIN)	Cad	9,67	9,01 %	377,61
EL.40.10.210.b	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 400x600 (48 mod.DIN)	Cad	11,60	9,02 %	453,20
EL.40.10.210.c	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 400x800 (64 mod.DIN)	Cad	13,26	9,02 %	517,98
EL.40.10.210.d	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 600x600 (72 mod.DIN)	Cad	12,71	9,02 %	496,40
EL.40.10.210.e	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 600x800 (96 mod.DIN)	Cad	15,88	9,01 %	620,39
EL.40.10.210.f	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 600x1000 (140 mod.DIN)	Cad	17,68	9,02 %	690,66
EL.40.10.210.g	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 600x1400 (144 mod.DIN)	Cad	20,58	9,02 %	803,88
EL.40.10.210.h	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP40 - misure assimilabili a mm 400x1000 (80 mod.DIN)	Cad	15,88	9,01 %	620,39
EL.40.10.220	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10 avente grado di protezione pari a IP55 e profondità mm 400. Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco di spessore min. 12/10, avente grado di protezione pari a IP55, costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per le apparecchiature, sportello in vetro o in lamiera provvisto di serratura con chiave, pannelli, zoccolo e guarnizioni di tenuta. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.220.a	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - misure assimilabili a mm 400x400 (32 mod.DIN)	Cad	10,98	11,23 %	428,98
EL.40.10.220.b	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - misure assimilabili a mm 400x600 (48 mod.DIN)	Cad	13,67	9,02 %	534,14
EL.40.10.220.c	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - misure assimilabili a mm 400x800 (64 mod.DIN)	Cad	16,71	9,01 %	652,80
EL.40.10.220.d	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - misure assimilabili a mm 600x600 (72 mod.DIN)	Cad	16,71	9,01 %	652,80
EL.40.10.220.e	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - misure assimilabili a mm 600x800 (96 mod.DIN)	Cad	21,27	9,02 %	830,91
EL.40.10.220.f	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - misure assimilabili a mm 600x1000 (140 mod.DIN)	Cad	25,28	9,02 %	987,32
EL.40.10.220.g	CARPENTERIA METALLICA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - misure assimilabili a mm 600x1400 (144 mod.DIN)	Cad	28,87	9,02 %	1.127,71
EL.40.10.230	CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 CENTRALINO IN RESINA da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per tensioni fino a 415 Volts, fornito e posto in opera atto a contenere apparati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.40.10.230.1	CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - fino a 12 moduli	Cad	1,93	8,97 %	75,49
EL.40.10.230.a	CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - da 13 a 24 moduli	Cad	2,76	8,99 %	107,87
EL.40.10.230.b	CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - da 25 a 36 moduli.	Cad	3,87	9,02 %	151,06
EL.40.10.230.c	CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - da 37 a 54 moduli.	Cad	6,77	9,02 %	264,57
EL.40.10.230.d	CENTRALINO IN RESINA da parete IP55 - da 55 a 72 moduli	Cad	7,41	8,24 %	289,51
EL.40.10.240	CENTRALINO TIPO D'APPARTAMENTO INC. A PARETE IP40. Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN mm 17.5. Sono compresi: le opere murarie; lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.40.10.240.a	CENTRALINO TIPO D'APPARTAMENTO INC. A PARETE IP40 - fino a 4 moduli.	Cad	0,73	46,94 %	28,44
EL.40.10.240.b	CENTRALINO TIPO D'APPARTAMENTO INC. A PARETE IP40 - da 5 a 8 moduli.	Cad	0,88	45,37 %	34,34
EL.40.10.240.c	CENTRALINO TIPO D'APPARTAMENTO INC. A PARETE IP40 - da 9 a 12				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.240.d	moduli	Cad	1,19	33,48 %	46,54
	CENTRALINO TIPO D'APPARTAMENTO INC. A PARETE IP40 - da 13 a 24 moduli.	Cad	1,91	26,82 %	74,69
EL.40.10.240.e	moduli.	Cad	3,83	14,88 %	149,58
	CENTRALINO TIPO D'APPARTAMENTO INC. A PARETE IP40 - da 25 a 36 moduli.	Cad	1,24	8,98 %	48,54
EL.40.10.250	CENTRALINO DA PARETE IP40 realizzato in materiale isolante	Cad	1,80	9,01 %	70,14
	CENTRALINO DA PARETE IP40 realizzato in materiale isolante, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN mm 17,5. Sono compresi: il fissaggio; lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad	2,76	8,99 %	107,87
EL.40.10.250.a	CENTRALINO DA PARETE IP40 - fino a 12 moduli	Cad	3,07	8,10 %	119,80
	CENTRALINO DA PARETE IP40 - da 13 a 24 moduli	Cad	3,81	6,51 %	148,90
EL.40.10.250.b	CENTRALINO DA PARETE IP40 - da 25 a 36 moduli	Cad	12,69	8,83 %	495,70
	CENTRALINO DA PARETE IP40 - da 37 a 54 moduli	Cad	19,11	8,86 %	746,37
EL.40.10.250.c	CENTRALINO DA PARETE IP40 - da 55 a 72 moduli	Cad	39,36	8,87 %	1.537,33
	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in materiale isolante IP55	Cad	81,57	8,86 %	3.186,44
EL.40.10.260	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in materiale isolante IP55 costituito da armadio stagno provvisto di pannello di fondo, barre portapparecchi, pannello frontale, portello a cerniera apribile con chiave a testa triangolare o con serratura, atto a contenere apparecchiature su modulo DIN (mm 17,5). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Cad			
	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in materiale isolante IP55 - misure assimilabili a mm 600x400x240 (fino a 54 moduli)	Cad			
EL.40.10.260.a	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in materiale isolante IP55 - misure assimilabili a mm 800x400x240 (da 55 a 96 moduli)	Cad			
	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in materiale isolante IP55 - misure assimilabili a mm 100x800x400 (da 97 a 180 moduli)	Cad			
EL.40.10.260.b	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55	Cad			
	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 in lamiera verniciata a fuoco o con polveri epossidiche, grado di protezione IP55, con porta, realizzato con struttura in lamiera spess. 40/10 e pannelli in lamiera spessore 15/10. Sono compresi: le guide DIN; le piastre di fondo; i pannelli preforati; lo zoccolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Nelle misure assimilabili:	Cad			
EL.40.10.260.c	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - quadro mm 2.000(h) x mm 400 (p)	Cad			
		Cad			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.40.10.270.b	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - quadro mm 2.000(h) x mm 600 (p)	Cad	117,27	8,86 %	4.580,88
EL.40.10.270.c	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - porta in lamiera h = mm 1700	Cad	11,34	8,78 %	442,97
EL.40.10.270.d	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - porta in lamiera h = mm 4000	Cad	10,50	9,01 %	410,00
EL.40.10.270.e	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - quadro mm 1700 (h) x mm 400	Cad	64,50	7,07 %	2.519,54
EL.40.10.270.f	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - quadro mm 1700 (h) x mm 600	Cad	71,84	6,34 %	2.806,35
EL.40.10.270.g	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO IP55 - porta in cristallo h = mm 1700	Cad	9,67	9,01 %	377,61
EL.40.10.280	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera metallica verniciata a fuoco CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10, IP40. Carpentaria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco min. 12/10, per altezza pari a mm 1800 e larghezza mm 600 costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per le apparecchiature. Sono compresi: lo sportello in vetro o in lamiera provvisto di serratura con chiave; i pannelli; lo zoccolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.40.10.280.a	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera metallica verniciata a fuoco - con porta in lamiera	Cad	38,78	11,75 %	1.514,82
EL.40.10.280.b	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera metallica verniciata a fuoco - con porta in cristallo	Cad	41,21	11,06 %	1.609,69
EL.40.10.290	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera verniciata a fuoco CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera verniciata a fuoco spessore min 12/10, grado di protezione IP55, profondità mm 400. Carpentaria per quadro elettrico in lamiera verniciata a fuoco di spessore minimo 12/10, grado di protezione IP55 e profondità mm 400, costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per le apparecchiature. Sono compresi: lo sportello in vetro o in lamiera provvisto di serratura con chiave; i pannelli; lo zoccolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Nelle misure assimilabili (larghezza x altezza - lxh).				
EL.40.10.290.a	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera verniciata a fuoco - mm 600x1400 con sportello in lamiera	Cad	41,20	11,06 %	1.609,42
EL.40.10.290.b	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera verniciata a fuoco - mm 600x1800 con sportello in lamiera	Cad	46,14	9,88 %	1.802,15
EL.40.10.290.c	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera verniciata a fuoco - mm 600x1400 con sportello in vetro	Cad	43,69	10,43 %	1.706,57
EL.40.10.290.d	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO in lamiera verniciata a fuoco - mm				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	600x1800 con sportello in vetro				
	.....	Cad	48,58	9,38 %	1.897,76
	IMPIANTI DI MESSA A TERRA				
EL.50	IMPIANTI DI MESSA A TERRA				
				
EL.50.10.10	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO				
	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusura dello stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
				
EL.50.10.10.a	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm ² 70	m	0,29	11,71 %	11,36
				
EL.50.10.10.b	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm ² 50	m	0,22	13,32 %	8,71
				
EL.50.10.10.c	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm ² 35	m	0,16	15,43 %	6,35
				
EL.50.10.10.d	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm ² 25	m	0,13	17,69 %	5,03
				
EL.50.10.10.e	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm ² 16	m	0,10	19,85 %	4,03
				
EL.50.10.20	TONDINO ZINCATO A FUOCO per impianti di dispersione e di messa a terra				
	TONDINO ZINCATO A FUOCO per impianti di dispersione e di messa a terra, fornito e posto in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusura dello stesso. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
				
EL.50.10.20.a	TONDINO ZINCATO A FUOCO - di dimensione diametro mm 8 (sezione mm ² 50)	m	0,10	7,14 %	3,78
				
EL.50.10.20.b	TONDINO ZINCATO A FUOCO - di dimensione diametro mm 10 (sezione mm ² 75)	m	0,16	8,35 %	6,35
				
EL.50.10.30	INCREMENTO PER POSA IN VISTA di corda in rame o tondo zincato				
	INCREMENTO PER POSA IN VISTA di corda in rame o tondo zincato per impianti di parafulmine da posare su tetti praticabili non fatiscenti, senza l'ausilio di particolari attrezzature (quali palchi, ponteggi, etc.) e per calate discendenti. Sono compresi: i supporti di sostegno; le giunzioni; le derivazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
				
EL.50.10.30.a	INCREMENTO PER POSA di corda in rame o tondo zincato - su tetti piani o terrazze	m	0,28	8,92 %	10,99
				
EL.50.10.30.b	INCREMENTO PER POSA di corda in rame o tondo zincato - con coppi e tegole o similari	m	0,47	8,77 %	18,35
				
EL.50.10.30.c	INCREMENTO PER POSA di corda in rame o tondo zincato - per calate in acciaio fino a m 7	m	0,49	8,83 %	19,15
				
EL.50.10.30.d	INCREMENTO PER POSA di corda in rame o tondo zincato - su tetti piani o terrazze				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.50.10.30.e	INCREMENTO PER POSA di corda in rame o tondo zincato - per calate in rame fino a m 7	m	0,79	8,97 %	30,77
EL.50.10.30.f	INCREMENTO PER POSA di corda in rame o tondo zincato - per calate in rame oltre m 7 (inclusi gli oneri per ponteggi etc.)	m	0,82	8,93 %	31,90
EL.50.10.40	BANDELLA DI ACCIAIO ZINCATO a fuoco per impianti di parafulmine BANDELLA DI ACCIAIO ZINCATO a fuoco per impianti di parafulmine fornita e posta in opera su tetti praticabili, non fatiscenti, senza l'ausilio di particolari attrezzature (quali palchi, ponteggi, etc.) e su calate, fino a m 7 di altezza. Sono compresi: i supporti di sostegno; le giunzioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m	1,12	8,93 %	43,91
EL.50.10.40.a	BANDELLA DI ACCIAIO - dimensioni mm 25 x mm 3	m	0,34	8,79 %	13,19
EL.50.10.40.b	BANDELLA DI ACCIAIO - dimensioni mm 30 x mm 2,5	m	0,34	8,66 %	13,40
EL.50.10.40.c	BANDELLA DI ACCIAIO - dimensioni mm 30 x mm 3	m	0,35	8,58 %	13,52
EL.50.10.50	BANDELLA IN RAME per impianto di parafulmine BANDELLA IN RAME per impianto di parafulmine fornita e posta in opera su tetti praticabili, non fatiscenti, senza l'ausilio di particolari attrezzature (quali palchi, ponteggi, etc.) e su calate, fino a m 7 di altezza. Sono compresi: i supporti di sostegno; le giunzioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m	0,64	5,72 %	24,81
EL.50.10.50.a	BANDELLA IN RAME - dimensioni mm 20 x mm 2	m	0,73	5,89 %	28,70
EL.50.10.50.b	BANDELLA IN RAME - dimensioni mm 20 x mm 3	m	0,90	4,83 %	35,02
EL.50.10.50.c	BANDELLA IN RAME - dimensioni mm 30 x mm 3	m	0,90	4,83 %	35,02
EL.50.10.60	PUNTAZZA A CROCE PUNTAZZA A CROCE per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni mm 50x50x5, da conficcare in terreno di media consistenza, all'interno di pozzetto ispezionabile, fornita e posta in opera. Sono compresi: la staffa; il morsetto per collegamento; il collegamento alla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Cad	0,77	11,87 %	30,00
EL.50.10.60.a	PUNTAZZA A CROCE - di lunghezza pari a m 1,5	Cad	1,02	8,93 %	39,88
EL.50.10.60.b	PUNTAZZA A CROCE - di lunghezza pari a m 2	Cad	1,22	8,92 %	47,85
EL.50.10.60.c	PUNTAZZA A CROCE - di lunghezza pari a m 2,5	Cad			
EL.50.10.70	CANALINA DI PROTEZIONE CANALINA DI PROTEZIONE calate in lamiera bordata verniciata per la protezione di calate fino a m 2,5 di altezza, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.50.10.70.a	CANALINA DI PROTEZIONE - in lamiera verniciata o zincata	Cad	1,29	9,02 %	50,35
EL.50.10.70.b	CANALINA DI PROTEZIONE - in rame da mm 3 di spessore	Cad	2,90	5,88 %	113,43
EL.50.10.80	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri necessari all'alloggiamento (scassi e riprese del terreno). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.50.10.80.a	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in resina mm 300 x mm 300	Cad	3,02	8,83 %	117,90
EL.50.10.80.b	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 500 x mm 500	Cad	3,85	8,82 %	150,37
EL.50.10.80.c	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 400 x mm 400	Cad	2,29	8,86 %	89,40
EL.50.10.80.d	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in resina mm 500 x mm 500	Cad	2,91	8,84 %	113,74
EL.50.10.80.e	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 600 x mm 600	Cad	3,36	7,67 %	131,08
EL.50.10.80.f	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 800 x mm 800	Cad	4,59	5,62 %	179,15
EL.50.10.90	CHIUSINO IN GHISA per canalizzazioni elettriche Fornitura e posa in opera di chiusini di ghisa per canalizzazioni elettriche completi di telaio ed accessori per il fissaggio a muratura, comprese due mani di vernice antiruggine.				
EL.50.10.90.a	CHIUSINO IN GHISA 40x40 cm per canalizzazioni elettriche	kg	1,50	18,32 %	58,78
EL.50.10.100	FORMAZIONE DI SCASSO CON MEZZO MECCANICO E RIPRISTINO FORMAZIONE DI SCASSO con ripristino del terreno per la posa in opera di corda in rame o tondino di ferro per impianti di dispersione di terra. Sono compresi: lo scavo eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa del conduttore ad una profondità di almeno cm 50; il ripristino del terreno con materiale di risulta; l'eventuale tappeto bituminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.50.10.100.a	FORMAZIONE DI SCASSO CON MEZZO MECCANICO E RIPRISTINO - su terreno di campagna	m	0,24	8,59 %	9,31
EL.50.10.100.b	FORMAZIONE DI SCASSO CON MEZZO MECCANICO E RIPRISTINO - su terreno bitumato	m	0,67	8,84 %	26,14

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.50.10.110	FORMAZIONE DI SCASSO A MANO CON RIPRISTINO FORMAZIONE DI SCASSO con ripristino del terreno eseguito a mano, per la posa in opera di corda in rame o tondino di ferro per impianti di dispersione di terra, per consentire la posa del conduttore ad una profondità di cm 50. Sono compresi: il ripristino del terreno con materiale di risulta; l'eventuale tappeto bituminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.50.10.110.a	FORMAZIONE DI SCASSO A MANO CON RIPRISTINO - su terreno di campagna	m	0,46	8,53 %	17,81
EL.50.10.110.b	FORMAZIONE DI SCASSO A MANO CON RIPRISTINO - su terreno bitumato	m	1,16	8,83 %	45,28
EL.50.10.110.c	FORMAZIONE DI SCASSO A MANO CON RIPRISTINO - su terreno selciato	m	1,35	8,78 %	52,71
	ILLUMINAZIONE DI INTERNI ED ESTERNI				
EL.60	ILLUMINAZIONE DI INTERNI ED ESTERNI				
EL.60.10.10	POSA IN OPERA DI PLAFONIERA POSA IN OPERA DI PLAFONIERA di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso l'allaccio ed il collegamento elettrico al punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.10.a	posta ad una altezza fino a m 3,50	Cad	0,61	29,93 %	23,79
EL.60.10.10.b	posta ad una altezza superiore a m 3,50	Cad	0,90	25,47 %	34,98
EL.60.10.20	PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE con corpo metallico e schermo in vetro, fissata ad altezza max di m 3,50, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada incandescente con attacco E27; la gabbia di protezione; i collegamenti elettrici; gli accessori di fissaggio. Il tutto con grado di protezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.20.a	PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE - con lampada max 100W	Cad	1,09	20,88 %	42,67
EL.60.10.20.b	PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE - con lampada max 200W	Cad	1,23	18,48 %	48,22
EL.60.10.20.c	PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE - con lampada tipo SL o PL	Cad	1,61	14,14 %	63,03
EL.60.10.20.d	PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE - incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50	Cad	0,26	8,86 %	10,04
EL.60.10.30	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE o in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP55, fissata ad altezza max di m 3,50, fornita e posta in opera. Sono compresi: i tubi fluorescenti; gli starter; i reattori; il fusibile; i condensatori di rifasamento; l'eventuale cablaggio elettronico; la coppa prismatizzata; gli accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.30.a	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - esecuzione 2x58W	Cad	3,69	8,65 %	143,99
EL.60.10.30.b	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - esecuzione 2x36W	Cad	3,33	9,59 %	129,95
EL.60.10.30.c	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - esecuzione 2x18W	Cad	2,11	15,14 %	82,30
EL.60.10.30.d	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - esecuzione 1x58W	Cad	2,11	15,14 %	82,30
EL.60.10.30.e	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - esecuzione 1x36W	Cad	1,92	16,63 %	74,91
EL.60.10.30.f	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - esecuzione 1x18W	Cad	1,73	18,45 %	67,53
EL.60.10.30.g	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50	Cad	0,26	8,86 %	10,04
EL.60.10.40	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, ottica speculare con schermo parabolico in alluminio antiriflesso a bassissima luminanza (a 50' minore 400 cd/m ²) con titolo di alluminio superiore al 99,9%. Plafoniera con corpo in acciaio, ottica con schermo parabolico in alluminio antiriflesso armatura verniciata a fuoco, fornita e posta in opera perfettamente funzionante, fissata ad un'altezza max di m 3.50. Sono compresi: gli accessori; i reattori; i condensatori di rifasamento; gli starter; le staffe di fissaggio; i tubi fluorescenti; la posa in vista o ad incasso su controsoffitti. + inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.40.a	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - potenza 4x36W	Cad	8,01	5,52 %	312,80
EL.60.10.40.b	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - potenza 4x18W	Cad	5,32	8,31 %	207,82
EL.60.10.40.c	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - potenza 4x18W	Cad	10,78	4,10 %	421,10
EL.60.10.40.d	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - potenza 2x36W	Cad	5,06	8,74 %	197,68
EL.60.10.40.e	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - potenza 2x18W	Cad	3,62	12,22 %	141,28
EL.60.10.40.f	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - potenza 1x58W	Cad	4,25	10,41 %	165,90
EL.60.10.40.g	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - potenza 1x36W	Cad	3,83	11,54 %	149,61
EL.60.10.40.h	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO - incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50	Cad	0,26	8,86 %	10,04
EL.60.10.50	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass del tipo antipolvere o in metacrilato lenticolare, con corpo in acciaio verniciato per				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	elettroforesi, grado di protezione IP40, fornita e posta in opera ad un'altezza max di m 3,50. Sono compresi: i reattori; i condensatori di rifasamento; gli starter; le staffe di fissaggio; i tubi fluorescenti; la posa in vista o ad incasso su controsoffitto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.50.a	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 4x18W	Cad	3,15	14,03 %	123,05
EL.60.10.50.b	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 2x58W	Cad	2,79	15,83 %	109,13
EL.60.10.50.c	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 2x36W	Cad	2,39	18,48 %	93,45
EL.60.10.50.d	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 2x18W	Cad	2,02	21,92 %	78,77
EL.60.10.50.e	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 1x58W	Cad	2,11	20,92 %	82,57
EL.60.10.50.f	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 1x36W	Cad	1,94	22,84 %	75,61
EL.60.10.50.g	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - potenza 1x18W	Cad	1,76	25,09 %	68,83
EL.60.10.50.h	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO, con schermo in plexiglass - incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50	Cad	0,26	8,86 %	10,04
EL.60.10.60	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio con titolo superiore al 99%, bassa luminanza (a 60° < 400 cd m²). Plafoniera con corpo in acciaio e schermo in alluminio anodizzato e satinato, o in acciaio verniciato, fornita e posta in opera ad altezza max m 3,50. Sono compresi: gli accessori; i reattori; i condensatori di rifasamento; gli starter; i fissaggi e tubi fluorescenti; la posa in vista o ad incasso su controsoffitto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.60.a	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 4x36W	Cad	5,61	7,88 %	219,11
EL.60.10.60.b	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 4x18W	Cad	3,81	11,60 %	148,90
EL.60.10.60.c	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 2x58W	Cad	3,94	11,23 %	153,85
EL.60.10.60.d	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 2x36W	Cad	3,34	13,24 %	130,39
EL.60.10.60.e	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 2x18W	Cad	2,80	15,77 %	109,49
EL.60.10.60.f	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 1x58W	Cad	3,07	14,40 %	119,89

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.60.g	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 1x36W	Cad	2,80	15,77 %	109,49
EL.60.10.60.h	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - 1x18W	Cad	2,42	18,23 %	94,71
EL.60.10.60.i	PLAFONIERA CON CORPO IN ACCIAIO e schermo in alluminio - incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50	Cad	0,26	8,86 %	10,04
EL.60.10.70	PROIETTORE PER LAMPADA ALOGENA realizzato in alluminio pressofuso PROIETTORE PER LAMPADA ALOGENA realizzato in alluminio pressofuso, con schermo in vetro, riflettore in alluminio, con grado di protezione pari a IP55, fornito e posto in opera. Sono compresi: la staffa di fissaggio; la lampada alogena; tutti gli accessori necessari. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.70.a	PROIETTORE PER LAMPADA ALOGENA - per lampade fino a 300W	Cad	1,40	18,52 %	54,75
EL.60.10.70.b	PROIETTORE PER LAMPADA ALOGENA - per lampade fino a 500W	Cad	1,50	17,35 %	58,44
EL.60.10.70.c	PROIETTORE PER LAMPADA ALOGENA - per lampade fino a 1000W	Cad	2,92	8,90 %	113,91
EL.60.10.80	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 SISTEMA DI ILLUMINAZIONE a sezione tonda o quadrata mono lampada avente diametro o lato di misura assimilabile a mm 85, realizzato in alluminio estruso con congiunzioni in materiale termoplastico (VO) e/o in alluminio, fornito e posto in opera. Sono compresi gli oneri di quota parte di sospensioni semplici o elettrificate; i giunti a scomparsa; le curve; le derivazioni a croce o a T; le lampade; gli schermi grigliati o diffusori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.80.a	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo fluorescente 1x58W	Cad	4,44	8,87 %	173,56
EL.60.10.80.b	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo fluorescente 1x36W	Cad	3,93	10,02 %	153,63
EL.60.10.80.c	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo fluorescente 1x18W	Cad	3,27	12,07 %	127,64
EL.60.10.80.d	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo strutturale	Cad	2,20	17,88 %	86,11
EL.60.10.80.e	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo emergenza 1x8W	Cad	7,38	5,34 %	288,16
EL.60.10.80.f	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo emergenza 2x18W	Cad	10,96	3,60 %	428,08
EL.60.10.80.g	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - suono con altoparlante 40hm - 3W	Cad	3,19	12,37 %	124,48
EL.60.10.80.h	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo con lampada alogena max 300W	Cad	3,90	10,11 %	152,31
EL.60.10.80.i	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo con lampada fluorescente IP55 1x58W	Cad	8,32	4,74 %	325,12

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.80.j	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo con lampada fluorescente IP55 1x36W	Cad	7,76	5,08 %	303,09
EL.60.10.80.k	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE mm 85 - modulo con lampada fluorescente IP55 1x18W	Cad	6,55	6,02 %	255,88
EL.60.10.90	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE a sezione ovale o rettangolare monolampada 140x60 SISTEMA DI ILLUMINAZIONE a sezione ovale o rettangolare monolampada - bilampada avente dimensioni assimilabili a mm 140x60, realizzato in alluminio estruso con congiunzioni in materiale termoplastico (VO) e/o in alluminio estruso, fornito e posto in opera. Sono compresi: gli oneri di quota parte di sospensioni semplici o elettrificate; i giunti a scomparsa; le curve; le derivazioni a croce o a T; gli schermi grigliati; le lampade. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.90.a	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo fluorescente 1x58W	Cad	5,99	6,58 %	233,97
EL.60.10.90.b	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo fluorescente 2x58W	Cad	6,71	5,87 %	262,27
EL.60.10.90.c	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo fluorescente 1x36W	Cad	5,31	7,42 %	207,59
EL.60.10.90.d	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo fluorescente 2x36W	Cad	5,92	6,66 %	231,23
EL.60.10.90.e	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo fluorescente 1x18W	Cad	4,40	8,96 %	171,90
EL.60.10.90.f	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo fluorescente 2x18W	Cad	4,99	7,90 %	195,04
EL.60.10.90.g	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo strutturale	Cad	2,47	15,93 %	96,65
EL.60.10.90.h	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo emergenza 1x8W	Cad	8,32	4,74 %	325,12
EL.60.10.90.i	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo emergenza 1x18W	Cad	12,12	3,25 %	473,62
EL.60.10.90.j	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo suono con altoparlante 40 Ohm 3W	Cad	3,59	10,98 %	140,29
EL.60.10.90.k	SISTEMA DI ILLUMINAZIONE 140x60 - modulo con lampada alogena max 300W	Cad	3,67	10,75 %	143,20
EL.60.10.100	PLAFONIERA INDUSTRIALE con corpo in lamiera di acciaio in esecuzione IP65 PLAFONIERA INDUSTRIALE con corpo in lamiera di acciaio o alluminio in esecuzione IP65, fornita e posta in opera. Sono compresi: i tubi fluorescenti; l'alimentatore; la morsetteria con fusibile sezionatore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.100.a	PLAFONIERA INDUSTRIALE IP65 - esecuzione 2x80w policarbonato	Cad	5,76	12,35 %	224,88
EL.60.10.100.b	PLAFONIERA INDUSTRIALE IP65 - esecuzione 3x80w policarbonato				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.100.c	..... PLAFONIERA INDUSTRIALE IP65 - esecuzione 2x80w vetro	Cad	6,15	2,48 %	240,32
EL.60.10.100.d	..... PLAFONIERA INDUSTRIALE IP65 - esecuzione 3x80w vetro	Cad	6,90	4,16 %	269,72
EL.60.10.100.e	..... PLAFONIERA INDUSTRIALE IP65 - esecuzione 4x80w vetro	Cad	7,54	4,53 %	294,56
EL.60.10.120	LAMPADA D'ORIENTAMENTO segnapasso o segnagrado LAMPADA D'ORIENTAMENTO segnapasso o segnagrado, realizzata in esecuzione da incasso o a vista con schermo in vetro temperato, o con griglia frangiluce, lampada a bassissima tensione 12/24V o a 240V max 25W, posta in opera funzionante. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad	9,21	3,71 %	359,70
EL.60.10.120.a	LAMPADA D'ORIENTAMENTO segnapasso - con lampada 12/24V su scatola portafrutto	Cad	1,28	14,93 %	50,02
EL.60.10.120.b	LAMPADA D'ORIENTAMENTO segnapasso - con lampada 230V su custodia plastica	Cad	1,41	13,56 %	55,07
EL.60.10.120.c	LAMPADA D'ORIENTAMENTO segnapasso - con lampada 230V su custodia in lega di alluminio	Cad	2,17	8,82 %	84,65
EL.60.10.130	FARETTO DA INCASSO per lampada alogena alimentato a 12/24V FARETTO DA INCASSO per lampada alogena alimentato a 12/24V, fornito e posto in opera su foro predisposto, fino ad un'altezza di m 3,50. Sono compresi: il vetro di protezione; la lampada max 50W; gli allacci elettrici; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad	1,79	6,90 %	69,74
EL.60.10.130.a	FARETTO DA INCASSO - faretto con lampada	Cad	0,98	8,80 %	38,43
EL.60.10.130.b	FARETTO DA INCASSO - trasformatore elettronico	Cad	1,17	8,61 %	45,53
EL.60.10.130.c	FARETTO DA INCASSO - trasformatore toroidale	Cad	0,21	8,69 %	8,29
EL.60.10.130.d	FARETTO DA INCASSO - incremento per foro su controsoffitto	Cad	0,26	8,86 %	10,04
EL.60.10.130.e	FARETTO DA INCASSO - incremento per installazione oltre m 3,50	Cad			
EL.60.10.140	FARETTO AD INCASSO per lampada a 230V ad incandescenza con attacco E27 FARETTO AD INCASSO per lampada a 230V ad incandescenza con attacco E27, di sezione assimilabile a mm 100, fornito e posto in opera su foro predisposto fino ad un'altezza di m 3,50. Sono compresi: la lampada; gli accessori di fissaggio etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad	1,00	12,29 %	39,15
EL.60.10.140.a	FARETTO AD INCASSO per lampada a 230V ad incandescenza con attacco E27 - faretto con lampada	Cad			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.140.b	FARETTO AD INCASSO per lampada a 230V ad incandescenza con attacco E27 - incremento per foro su controsoffitto	Cad	0,27	6,92 %	10,40
EL.60.10.140.c	FARETTO AD INCASSO per lampada a 230V ad incandescenza con attacco E27 - incremento per altezza superiore a m 3,50	Cad	0,26	8,86 %	10,04
EL.60.10.150	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V per alimentazione di circuiti di illuminazione, fornito e posto in opera funzionante. Sono compresi: i collegamenti elettrici; la piastra di fissaggio nelle potenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.150.a	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 50VA	Cad	0,75	8,85 %	29,15
EL.60.10.150.b	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 100VA	Cad	0,95	8,90 %	37,07
EL.60.10.150.c	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 150VA	Cad	1,00	8,85 %	39,19
EL.60.10.150.d	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 200VA.	Cad	1,13	8,87 %	44,18
EL.60.10.150.e	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 300VA.	Cad	1,28	8,90 %	49,98
EL.60.10.150.f	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 400VA.	Cad	1,49	8,84 %	58,39
EL.60.10.150.g	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 500VA.	Cad	1,92	9,01 %	75,11
EL.60.10.150.h	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 600VA	Cad	2,07	9,01 %	80,98
EL.60.10.150.i	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 800VA.	Cad	2,35	9,02 %	91,81
EL.60.10.150.j	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V - 1000VA	Cad	2,88	9,00 %	112,64
EL.60.10.160	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA ad elevato rendimento energetico, realizzato in corpo in alluminio pressofuso, verniciato, con riflettore in alluminio martellato, cassetta accessori elettrici separata dal vano lampada, cristallo frontale temperato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la lampada a vapori di Sodio Alta Pressione (SAP) o a vapori di Sodio Bassa Pressione (SBP) o a Ioduri metallici (JM); i cablaggi; gli accessori; le staffe. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.160.a	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 70W simmetrica	Cad	4,21	8,87 %	164,58
EL.60.10.160.b	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 70W asimmetrica	Cad	4,52	8,27 %	176,59
EL.60.10.160.c	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada JM 70W simmetrica	Cad	3,91	9,57 %	152,56

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.160.d	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada JM 70W asimmetrica	Cad	4,21	8,87 %	164,58
EL.60.10.160.e	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 100W (Sodio Bianca) simmetrica	Cad	5,07	7,37 %	198,10
EL.60.10.160.f	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 100W (Sodio Bianca) asimmetrica	Cad	5,43	6,89 %	212,01
EL.60.10.160.g	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 250W simmetrica	Cad	5,65	6,61 %	220,87
EL.60.10.160.h	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 250W asimmetrica	Cad	6,17	6,06 %	241,11
EL.60.10.160.i	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada JM 250W simmetrica	Cad	5,95	6,29 %	232,25
EL.60.10.160.j	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada JM 250W asimmetrica	Cad	6,51	5,74 %	254,40
EL.60.10.160.k	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 400W simmetrica	Cad	5,95	6,29 %	232,25
EL.60.10.160.l	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SAP 400W asimmetrica	Cad	6,63	5,64 %	258,82
EL.60.10.160.m	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada JM 400W simmetrica	Cad	5,95	6,29 %	232,25
EL.60.10.160.n	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada JM 400W asimmetrica	Cad	6,53	5,73 %	255,02
EL.60.10.160.o	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SBP 35W simmetrica	Cad	5,65	6,61 %	220,87
EL.60.10.160.p	PROIETTORE PER LAMPADA A SCARICA - con lampada SBP 35W asimmetrica	Cad	6,17	6,06 %	241,11
EL.60.10.170	GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA da inserire su plafoniera con lampade fluorescenti atto a garantire la permanenza dell'accensione della lampada per una durata superiore ad un'ora, fornito e posto in opera. Sono compresi: tutti gli accessori necessari; la batteria al nickel-cadmio per alimentare lampade. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.170.a	GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA - potenza da 4 a 18 Watt (1 h aut.)	Cad	3,41	11,81 %	133,34
EL.60.10.170.b	GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA - potenza 18-36-58-Watt (1 h 40' aut.)	Cad	4,57	8,83 %	178,43
EL.60.10.180	PLAFONIERA DI EMERGENZA installabile su scatole portafrutto PLAFONIERA DI EMERGENZA installabile su scatole portafrutto. Sono compresi: la batteria Ni - Cd; l'inverter; la lampada principale; la lampada				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	secondaria di presenza tensione. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.180.a	PLAFONIERA DI EMERGENZA installabile su scatole portafrutto - Su placca in alluminio anodizzato o in plastica	Cad	1,41	8,76 %	54,91
EL.60.10.180.b	PLAFONIERA DI EMERGENZA installabile su scatole portafrutto - Incremento per placca in pressofusione	Cad	0,42	8,56 %	16,59
EL.60.10.190	PLAFONIERA DI EMERGENZA con grado di protezione IP40 PLAFONIERA DI EMERGENZA con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono compresi: la lampada fluorescente; l'inverter; la batteria al Ni - Cd; il fusibile; la spia di funzionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.190.a	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x6W (solo emergenza)	Cad	2,05	11,56 %	80,01
EL.60.10.190.b	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x6W (S. A.)	Cad	2,69	8,80 %	105,17
EL.60.10.190.c	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x8W (solo emergenza)	Cad	3,10	7,64 %	121,00
EL.60.10.190.d	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x8W (S. A.)	Cad	3,55	6,67 %	138,64
EL.60.10.190.e	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x11W	Cad	3,32	7,13 %	129,71
EL.60.10.190.f	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x18W (solo emergenza)	Cad	3,77	6,28 %	147,30
EL.60.10.190.g	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x18W (S. A.)	Cad	4,44	5,33 %	173,62
EL.60.10.190.h	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x18W (solo emergenza 3h autonomia)	Cad	4,54	5,21 %	177,42
EL.60.10.190.i	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x18W (S. A. 3h autonomia)	Cad	5,87	4,03 %	229,28
EL.60.10.190.j	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x24W (S. A.)	Cad	4,64	5,10 %	181,34
EL.60.10.190.k	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP40 - 1x36W (solo emergenza)	Cad	5,22	4,53 %	203,98
EL.60.10.200	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera realizzata in materiale plastico autoestinguente PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera realizzata in materiale plastico autoestinguente, autonomia minima h 1, fornita e posta in opera. Sono compresi: i tubi; gli starter; i reattori; la batteria Ni - Cd; l'inverter; il pittogramma normalizzato, con possibilità di inibizione, grado di protezione IP40 o IP65. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.200.a	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 2 lampade 6W (solo emergenza - 2 h autonomia)	Cad	3,48	8,84 %	136,02

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.200.b	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 2 lampade 6W (S. A. - 2 h autonomia)	Cad	3,95	7,79 %	154,35
EL.60.10.200.c	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 2 lampade 8W (solo emergenza - 2 h autonomia)	Cad	3,79	8,13 %	147,86
EL.60.10.200.d	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 2 lampade 8W (S. A. - 2 h autonomia)	Cad	4,70	6,55 %	183,45
EL.60.10.200.e	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 1 lampada 11W (S.A. - 1 h autonomia)	Cad	4,31	7,14 %	168,27
EL.60.10.200.f	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 1 lampada 11W (S. A. - 3 h autonomia)	Cad	4,52	6,80 %	176,67
EL.60.10.200.g	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 1 lampada 8W (S.A. - 1 h autonomia) IP 65	Cad	4,52	6,80 %	176,67
EL.60.10.200.h	PLAFONIERA DI EMERGENZA a bandiera - con 1 lampada 8W (S. A. - 3 h autonomia) IP 65	Cad	4,71	6,53 %	184,07
EL.60.10.210	PLAFONIERA DI EMERGENZA con grado IP55 PLAFONIERA DI EMERGENZA con grado IP55, in classe II di isolamento. Plafoniera di emergenza con grado IP55 realizzata con corpo e schermo in policarbonato autoestinguente, autonomia minima 1 h, fornita e posta in opera. Sono compresi: gli accessori; i tubi; gli starter; i reattori; l'inverter; la batteria al Ni - Cd; il pittogramma normalizzato a doppio isolamento; la lampada fluorescente compatta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.210.a	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP55 - 1x18W (solo emergenza)	Cad	4,58	6,72 %	178,90
EL.60.10.210.b	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP55 - 1x18W (S. A.)	Cad	5,64	5,46 %	220,13
EL.60.10.210.c	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP55 - 1x18W (solo emergenza)	Cad	3,77	8,17 %	147,10
EL.60.10.210.d	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP55 - 1x24W (solo emergenza)	Cad	4,43	6,95 %	172,99
EL.60.10.210.e	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP55 - 1x24W (S.A.)	Cad	4,71	6,53 %	184,07
EL.60.10.210.f	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP55 - 2x18W (solo emergenza)	Cad	5,64	5,46 %	220,13
EL.60.10.210.h	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP55 - 2x18W (S. A.)	Cad	6,44	4,78 %	251,61
EL.60.10.220	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato da alloggiare su palo o a parete, provvisto di sfera in policarbonato autoestinguente atto ad alloggiare le lampade sotto indicate, trasparente od opalino, di forma sferica o ovale o squadrata, con base di attacco per palo diametro mm 60, grado di protezione IP55, fornito e posto in opera. Sono compresi: le lampade; l'accenditore; il condensatore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante con lampade.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.60.10.220.a	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato - ad incandescenza max 100W	Cad	2,18	14,95 %	85,17
EL.60.10.220.b	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato - al mercurio bulbo fluorescente max 80W - 125W	Cad	3,32	9,83 %	129,53
EL.60.10.220.c	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato - al sodio alta pressione max 70W	Cad	3,69	8,82 %	144,31
EL.60.10.220.d	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato - con lampada tipo PL o DULUX max 24W	Cad	2,65	12,28 %	103,65
EL.60.10.220.e	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato - con lampada tipo SL	Cad	2,37	13,72 %	92,76
EL.60.10.230	ACCESSORI PER ILLUMINATORE DA ESTERNO PER GLOBO IN POLICARBONATO ACCESSORI PER ILLUMINATORE DA ESTERNO PER GLOBO IN POLICARBONATO. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				
EL.60.10.230.a	ACCESSORI PER GLOBO IN POLICARBONATO - schermo lamellare per lampade	Cad	0,77	11,21 %	30,16
EL.60.10.230.b	ACCESSORI PER GLOBO IN POLICARBONATO - schermo lamellare per lampade	Cad	0,98	8,80 %	38,43
EL.60.10.230.c	ACCESSORI PER GLOBO IN POLICARBONATO - supporto in nylon	Cad	0,69	12,50 %	27,05
EL.60.10.230.d	ACCESSORI PER GLOBO IN POLICARBONATO - braccio in acciaio zincato verniciato mm 60	Cad	3,21	8,88 %	125,40
EL.60.10.240	PALO IN ACCIAIO ZINCATO a caldo o verniciato diametro mm 60 PALO IN ACCIAIO ZINCATO a caldo o verniciato diametro mm 60. Palo in acciaio zincato a caldo o verniciato diametro mm 60 a sezione costante fornito e posto in opera. Sono compresi: i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici; il basamento di sostegno delle dimensioni cm 50x50x100 in conglomerato cementizio Rck 250; lo scavo; la tubazione del diametro mm 400 per fissaggio del palo; la sabbia di riempimento tra palo e tubazione; il collare in cemento; il ripristino del terreno; il pozzetto cm 40x40 ispezionabile completo di chiusino in PVC pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.60.10.240.a	PALO IN ACCIAIO ZINCATO a caldo o verniciato diametro mm 60 - Per altezza f.t. mm 1000	Cad	3,91	8,86 %	152,71
EL.60.10.240.b	PALO IN ACCIAIO ZINCATO a caldo o verniciato diametro mm 60 - Per altezza f.t. mm 4000	Cad	4,76	8,89 %	186,11
EL.60.10.250	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai fusibili ed al vano accessori dell'armatura. Sono compresi: i collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo; la scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile.				
EL.60.10.250.a	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna - per pali fino m 3 f.t	Cad	1,51	8,88 %	59,14
EL.60.10.250.b	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna - per pali di altezza superiore a m 3 f.t	Cad	2,17	8,82 %	84,65
EL.60.10.250.c	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna - per ogni armatura in più sullo stesso palo	Cad	1,15	8,72 %	44,94
EL.60.10.250.d	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna - incremento per riempimento della scatola di derivazione con resina	Cad	0,64	8,89 %	24,98
EL.60.10.260	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna a parete COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna a parete. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna a parete comprensivo di collegamenti di fase e di terra dalla scatola di derivazione all'armatura ad isolamento butilico. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di derivazione				
EL.60.10.260.a	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna a parete	Cad	0,38	65,64 %	14,93
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
EL.65	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
EL.65.10	ARMATURA STRADALE				
EL.65.10.10	ARMATURA STRADALE IN ACCIAIO per lampade MBF 125W ARMATURA STRADALE IN ACCIAIO per lampade MBF 125W realizzata con corpo in acciaio zincato a caldo o in alluminio e riflettore in alluminio purissimo, con grado di protezione IP23 del vano accessori, attacco per palo diametro mm 60, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada a mercurio bulbo fluorescente max 125W; l'accenditore; i condensatori di rifasamento; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.65.10.10.a	ARMATURA STRADALE IN ACCIAIO per lampade MBF 125W - senza coppa	Cad	3,92	8,84 %	153,00
EL.65.10.10.b	ARMATURA STRADALE IN ACCIAIO per lampade MBF 125W - con gonnella antiabbagliamento	Cad	4,13	8,83 %	161,32
EL.65.10.10.c	ARMATURA STRADALE IN ACCIAIO per lampade MBF 125W - con coppa in policarbonato stabilizzato U.V	Cad	5,20	8,90 %	203,10
EL.65.10.20	ARMATURA STRADALE CON CORPO IN MATERIALE PLASTICO ARMATURA STRADALE CON CORPO IN MATERIALE PLASTICO, applicabile su testa palo diametro mm 60. Armatura stradale applicabile su testa palo diametro mm 60 ed anche su braccio con corpo in materiale plastico, poliestere rinforzato in fibre di vetro, con grado di protezione minimo del vano lampada IP54 e del vano accessori IP23. Provvista di riflettore in				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	alluminio purissimo, schermo, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'accenditore; le lampade; i condensatori di rifasamento, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita				
EL.65.10.20.a	ARMATURA STRADALE CON CORPO IN MATERIALE PLASTICO - con lampada 70W (S.A.P.)	Cad	6,74	8,85 %	263,44
EL.65.10.20.b	ARMATURA STRADALE CON CORPO IN MATERIALE PLASTICO - con lampada mercurio bulbo fluorescente 125W	Cad	6,86	8,70 %	268,03
EL.65.10.30	ARMATURA STRADALE CON CORPO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E COPERTURA IN MATER. PLASTICO ARMATURA STRADALE APPLICABILE SU BRACCIO O TESTA PALO, realizzata con corpo in alluminio pressofuso o in materiale sintetico, con copertura in materiale plastico antinvecchiante incernierata, coppa in policarbonato, riflettore in alluminio purissimo, vano portaccessori con grado di protezione min. IP23, vano portalampana min. IP54, fornito e posto in opera. Sono compresi: le lampade cablate e rifasate; l'accenditore, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.65.10.30.a	ARM. STRADALE CON CORPO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E COPERTURA IN MATER. PLASTICO - con lampada al sodio alta pressione 150W	Cad	8,26	7,23 %	322,48
EL.65.10.30.b	ARM. STRADALE CON CORPO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E COPERTURA IN MATER. PLASTICO - con lampada al sodio alta pressione 250W	Cad	8,63	6,91 %	337,26
EL.65.10.30.c	ARM. STRADALE CON CORPO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E COPERTURA IN MATER. PLASTICO - con lampada al mercurio bulbo fluorescente 125W	Cad	6,93	8,61 %	270,73
EL.65.10.30.d	ARM. STRADALE CON CORPO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E COPERTURA IN MATER. PLASTICO - con lampada al mercurio bulbo fluorescente 250W	Cad	7,12	8,38 %	278,12
EL.65.10.30.e	ARM. STRADALE CON CORPO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E COPERTURA IN MATER. PLASTICO - con lampada al sodio alta pressione 70W	Cad	7,88	7,58 %	307,68
EL.65.10.40	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO ARMATURA STRADALE APPLICABILE SU BRACCIO O TESTA PALO con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo, con fissaggio a doppia staffa, realizzata con corpo in alluminio pressofuso e copertura in alluminio pressofuso incernierata con gancio in acciaio inox ad apertura dall'alto, coppa in vetro resistente al borosilicato, riflettore in alluminio purissimo, vano portaccessori con grado di protezione IP23, vano gruppo ottico IP55, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada cablata e rifasata; l'accenditore; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.65.10.40.a	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada al sodio alta pressione 70W	Cad	10,19	5,86 %	398,06
EL.65.10.40.b	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada al sodio alta pressione 100W	Cad	10,41	5,73 %	406,73
EL.65.10.40.c	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada al sodio alta pressione 150W	Cad	10,86	5,50 %	424,04

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.10.40.d	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada al sodio alta pressione 250W	Cad	11,93	5,00 %	466,05
EL.65.10.40.e	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada al sodio alta pressione 400W	Cad	14,34	4,16 %	560,03
EL.65.10.40.f	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada ai vapori di mercurio 125W	Cad	8,89	6,71 %	347,38
EL.65.10.40.g	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada ai vapori di mercurio 125W	Cad	9,32	6,41 %	363,95
EL.65.10.40.h	ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada ai vapori di mercurio 400W	Cad	11,57	5,16 %	451,87
EL.65.10.50	ARMATURA STRADALE CON CORPO IN POLIESTERE RINF. E COPPA IN METACRILATO - Cl. 2 ARMATURA STRADALE APPLICABILE SU BRACCIO O TESTA PALO con corpo in poliestere rinforzato, coppa in metacrilato, in classe II di isolamento, telaio in pressofusione, vano lampada con grado IP55, vano accessori IP44, ottica variabile, piastra e lampada asportabili senza utensili, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada; il cablaggio; i condensatori di rifasamento; gli accenditori; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.65.10.50.a	ARM. STRADALE CON CORPO IN POLIESTERE RINF. E COPPA IN METACRILATO - Cl. 2 - con lampada al sodio alta pressione 70W	Cad	8,67	6,88 %	338,73
EL.65.10.50.b	ARM. STRADALE CON CORPO IN POLIESTERE RINF. E COPPA IN METACRILATO - Cl. 2 - con lampada al sodio alta pressione 100W	Cad	9,11	6,55 %	356,04
EL.65.10.50.c	ARM. STRADALE CON CORPO IN POLIESTERE RINF. E COPPA IN METACRILATO - Cl. 2 - con lampada al sodio alta pressione 150W	Cad	9,36	6,38 %	365,49
EL.65.10.50.d	ARM. STRADALE CON CORPO IN POLIESTERE RINF. E COPPA IN METACRILATO - Cl. 2 - con lampada al sodio alta pressione 160W	Cad	12,37	4,82 %	483,38
EL.65.10.50.e	ARM. STRADALE CON CORPO IN POLIESTERE RINF. E COPPA IN METACRILATO - Cl. 2 - con lampada al sodio alta pressione 400W	Cad	13,89	4,30 %	542,72
EL.65.10.50.f	ARM. STRADALE CON CORPO IN POLIESTERE RINF. E COPPA IN METACRILATO - Cl. 2 - con lampada ai vapori di mercurio 250W	Cad	10,86	5,50 %	424,04
EL.65.10.60	INCREMENTO PER CLASSE DI ISOLAMENTO II ed ottica CUT-OFF INCREMENTO PER CLASSE DI ISOLAMENTO II ed ottica CUT-OFF. Incremento per classe di isolamento II e coppa in vetro termoresistente.				
EL.65.10.60.a	INCREMENTO - per classe II	Cad	0,43	8,42 %	16,86
EL.65.10.60.b	INCREMENTO - per coppa in vetro	Cad	0,54	8,85 %	21,14
EL.65.10.60.c	INCREMENTO - per ottica CUT - OFF				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.10.100	..... LAMPIONE STRADALE CON FOTOVOLTAICO E LAMPADE A LED 24 W Fornitura e posa in opera di lampione stradale fotovoltaico, con apparecchio stagno in alluminio pressofuso e vetro temperato per lampade a LED 24 W , modulo fotovoltaico policristallino da 150-180 Wp, batteria e centralina con regolatore caricabatteria e sezione programmabile per accensione lampada in cassetta metallica stagna, box metallico con attacco su palo per alloggiamento batteria e centralina, con palo rastremato e sbraccio di lunghezza 25 cm in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, comprensivo di quanto necessario all'installazione ed al bloccaggio del palo nel basamento questo escluso: con modulo fotovoltaico 150-180 Wp, batteria 12 V - 140 Ah, lampada a LED 24 W e quant'altro necessario per un lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte.	Cad	0,54	8,85 %	21,14
EL.65.10.100.a	LAMPIONE STRADALE CON FOTOVOLTAICO E LAMPADE A LED 24 W - con palo lunghezza f.t. 7 m con corpo illuminante a 5 m diametro alla base 89 mm	Cad	112,20	2,06 %	4.382,96
EL.65.20	PALI				
EL.65.20.10	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO Palo rastremato o conico diritto, zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento secondo la normativa vigente (tipo FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il braccio				
EL.65.20.10.a	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2	Cad	7,11	12,50 %	277,61
EL.65.20.10.b	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=5000; h=4500; d=60; kg=31; S=3,2	Cad	7,99	11,12 %	312,14
EL.65.20.10.c	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=6000; h=5500; d=60; kg=35; S=3,2	Cad	8,92	9,96 %	348,32
EL.65.20.10.d	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=114; l=7000; h=6200; d=65; kg=59; S=3,5	Cad	11,63	7,64 %	454,39
EL.65.20.10.e	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=114; l=8000; h=7200; d=65; kg=67; S=3,5	Cad	13,55	6,56 %	529,21
EL.65.20.10.f	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=114; l=9000; h=8200; d=65; kg=74; S=3,5	Cad	13,51	6,58 %	527,57
EL.65.20.10.g	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=127; l=7000; h=6200; d=70; kg=65; S=3,6	Cad	12,39	7,17 %	483,99
EL.65.20.10.h	PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=127; l=8000; h=7200; d=70; kg=74; S=3,6				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.20.10.i	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=127; l=9000; h=8200; d=70; kg=81; S=3,6	Cad	13,55	6,56 %	529,21
EL.65.20.10.j	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=127; l=9000; h=8200; d=70; kg=81; S=3,6	Cad	14,79	6,01 %	577,73
EL.65.20.10.k	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=139,7; l=8000; h=7200; d=75; kg=84; S=3,8	Cad	13,55	6,56 %	529,21
EL.65.20.10.l	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=139,7; l=9000; h=8200; d=75; kg=93; S=3,8	Cad	15,02	5,92 %	586,77
EL.65.20.10.m	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=139,7; l=10000; h=9200; d=75; kg=104; S=3,8	Cad	16,26	5,46 %	635,28
EL.65.20.10.n	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=139,7; l=11000; h=10000; d=75; kg=114; S=3,8	Cad	17,51	5,08 %	683,79
EL.65.20.10.o	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=152; l=9000; h=8200; d=80; kg=111; S=4	Cad	19,10	4,65 %	746,28
EL.65.20.10.p	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=152; l=10000; h=9200; d=80; kg=124; S=4	Cad	17,72	5,02 %	692,02
EL.65.20.10.q	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=168; l=11000; h=10000; d=90; kg=156; S=4	Cad	19,53	4,55 %	762,73
EL.65.20.10.r	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=168; l=12000; h=11000; d=90; kg=170; S=4	Cad	22,77	3,90 %	889,36
EL.65.20.10.s	..... PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=219; l=12000; h=11000; d=114; kg=245; S=4,2	Cad	24,09	3,69 %	941,16
EL.65.20.60	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO Palo rastremato o conico curvato, in acciaio zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "w"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento secondo la normativa vigente (tipo FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Cad	27,90	3,18 %	1.089,99
EL.65.20.60.a	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO - d2=127; d1=65; l=7800; h=7000; w=1750; kg=86; S=2.65				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.20.60.b	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO - d2=127; d1=65; l=8000; h=7200; w=2250; kg=90; S=2.80	Cad	18,01	8,10 %	703,63
EL.65.20.60.c	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO - d2=127; d1=65; l=8600; h=7800; w=1200; kg=80; S=2.54	Cad	18,81	7,75 %	734,88
EL.65.20.60.d	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO - d2=127; d1=65; l=9600; h=8800; w=1200; kg=101; S=3.10	Cad	17,38	8,39 %	678,96
EL.65.20.60.e	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO - d2=139.7; d1=65; l=9800; h=8800; w=2500; kg=128; S=3.8	Cad	20,08	7,26 %	784,21
EL.65.20.60.f	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO - d2=139.7; d1=65; l=10800; h=10000; w=2500; kg=140; S=3.8	Cad	23,42	6,23 %	914,95
EL.65.20.60.g	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO- BRACCIO SINGOLO - d2=152.4; d1=65; l=12000; h=11200; w=2500; kg=163; S=4	Cad	24,92	5,85 %	973,32
EL.65.20.70	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO Palo rastremato o conico curvato, in acciaio zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "w"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento secondo la normativa vigente (tipo FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Cad	29,70	4,91 %	1.159,98
EL.65.20.70.a	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=9000; pl=7200;d2=127; d1=60; S=3,6 ;w=2500; kg=121;	Cad	27,27	6,18 %	1.065,16
EL.65.20.70.b	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=9000; pl=7200;d2=139.7; d1=60; S=3,8 ;w=2500; kg=131;	Cad	28,28	5,96 %	1.104,63
EL.65.20.70.c	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=10000; pl=9200;d2=127; d1=60; S=3,6 ;w=2500; kg=131;	Cad	27,84	6,06 %	1.087,37
EL.65.20.70.d	..... PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=10000; pl=9200;d2=139.7; d1=60; S=3,8 ;w=2500; kg=142;	Cad	29,20	5,77 %	1.140,81

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.20.70.e	PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=11000; pl=10200;d2=152.4; d1=60; S=4.0 ;w=2500; kg=162;	Cad	30,09	5,60 %	1.175,35
EL.65.20.70.f	PALO CONICO TRAFILATO CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=12000; pl=11200;d2=193.7; d1=60; S=4.0 ;w=2500; kg=210;	Cad	34,32	4,91 %	1.340,63
EL.65.20.80	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO Palo conico da lamiera a sezione circolare diritto zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento secondo la normativa vigente (tipo FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il braccio				
EL.65.20.80.a	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=95; d1=60; l=3500; h=3000; kg=20; S=3	Cad	6,35	14,00 %	248,01
EL.65.20.80.b	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=95; d1=60; l=3500; h=3000; kg=20; S=3	Cad	6,71	13,25 %	261,99
EL.65.20.80.c	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=110; d1=60; l=5000; h=4500; kg=30; S=3	Cad	7,59	11,71 %	296,52
EL.65.20.80.d	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=128; d1=60; l=6800; h=6000; kg=46; S=3	Cad	9,51	9,35 %	371,34
EL.65.20.80.e	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=138; d1=60; l=7800; h=7000; kg=550; S=3	Cad	10,64	8,35 %	415,75
EL.65.20.80.f	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=148; d1=60; l=8800; h=8000; kg=66; S=3	Cad	11,89	7,48 %	464,26
EL.65.20.80.g	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=153; d1=60; l=9300; h=8500; kg=71; S=3	Cad	12,52	7,10 %	488,93
EL.65.20.80.h	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=158; d1=60; l=9800; h=9000; kg=77; S=3	Cad	13,25	6,70 %	517,70
EL.65.20.80.i	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=168; d1=60; l=10800; h=10000; kg=89; S=3	Cad	14,81	6,00 %	578,55
EL.65.20.80.j	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=173; d1=60; l=11300; h=10500; kg=95; S=3	Cad	15,40	5,77 %	601,57
EL.65.20.80.k	PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=178; d1=60; l=11800; h=11000;				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	kg=117; S=4				
EL.65.20.80.I	..... PALO CONICO DA LAMIERA DIRITTO - d2=183; d1=60; l=12300; h=11500; kg=125; S=4	Cad	16,33	5,44 %	637,75
EL.65.20.90	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO Palo conico da lamiera a sezione circolare <u>curvato</u> zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento secondo la normativa vigente (tipo FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Cad	17,00	5,23 %	664,06
EL.65.20.90.a	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO - l=7800; h=7000;d2=148; d1=60; w=1750; kg=69; S=3	Cad	15,28	9,25 %	596,97
EL.65.20.90.b	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO - l=8000; h=7200;d2=153; d1=60; w=2250; kg=75; S=3	Cad	16,06	8,80 %	627,39
EL.65.20.90.c	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO - l=8600; h=7800;d2=153; d1=60; w=1200; kg=75; S=3	Cad	16,06	8,80 %	627,39
EL.65.20.90.d	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO - l=8800; h=8000;d2=163; d1=60; w=2500; kg=87; S=3	Cad	17,70	7,98 %	691,53
EL.65.20.90.e	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO - l=9600; h=8800;d2=163; d1=60; w=1200; kg=69; S=3	Cad	17,70	7,98 %	691,53
EL.65.20.90.f	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO - l=9800; h=9000;d2=173; d1=60; w=2500; kg=100; S=3	Cad	19,53	7,23 %	763,06
EL.65.20.90.g	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO SINGOLO - l=10400; h=9600;d2=173; d1=60; w=1500; kg=100; S=3	Cad	19,53	7,23 %	763,06
EL.65.20.100	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO Palo conico da lamiera a sezione circolare <u>curvato</u> (braccio doppio) zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento secondo la normativa vigente (tipo FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.65.20.100.a	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=8800; pl=8000;d2=163; d1=60; S=4 ;w=2500; kg=142;	Cad	28,52	4,95 %	1.114,16
EL.65.20.100.b	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=9800; pl=9000;d2=173; d1=60; S=4 ;w=2500; kg=160;	Cad	31,95	4,42 %	1.248,19
EL.65.20.100.c	..... PALO CONICO DA LAMIERA CURVATO IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO - BRACCIO DOPPIO - h=10800; pl=10000;d2=183; d1=60; S=4 ;w=2500; kg=177;	Cad	33,87	4,17 %	1.323,01
EL.65.20.110	..... PALI IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA Pali in vetroresina per illuminazione pubblica, messi in opera comprensivi di trasporto, installazione e bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e sigillatura superiore in cemento, di tutti i messi d'opera necessari per l'innalzamento del palo e collegamento alla cassetta di derivazione.				
EL.65.20.110.a	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 3,50 m, spessore 4 mm, peso 8,5 kg	Cad	8,59	16,46 %	335,42
EL.65.20.110.b	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 4,00 m, spessore 4 mm, peso 10 kg	Cad	9,90	14,28 %	386,57
EL.65.20.110.c	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 4,80 m, spessore 4 mm, peso 13 kg	Cad	10,69	13,22 %	417,51
EL.65.20.110.d	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 5,80 m, spessore 4 mm, peso 16 kg	Cad	12,24	11,55 %	477,93
EL.65.20.110.e	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 6,80 m, spessore 5 mm, peso 23 kg	Cad	13,89	10,17 %	542,56
EL.65.20.110.f	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 8,00 m, spessore 6 mm, peso 39 kg	Cad	18,81	7,51 %	734,80
EL.65.20.110.g	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 8,00 m, spessore 8 mm, peso 51 kg	Cad	20,57	6,87 %	803,67
EL.65.20.110.h	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 9,00 m, spessore 6 mm, peso 47 kg	Cad	20,65	6,84 %	806,76
EL.65.20.110.i	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 9,00 m, spessore 8 mm, peso 61 kg	Cad	22,61	6,25 %	883,07
EL.65.20.110.j	..... PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 10,00 m, spessore 6 mm, peso 58 kg	Cad	22,25	6,35 %	869,31

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.20.110.k	PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 10,00 m, spessore 8 mm, peso 75 kg	Cad	24,84	5,69 %	970,16
EL.65.20.110.l	PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 11,00 m, spessore 6 mm, peso 73 kg	Cad	25,09	5,63 %	980,06
EL.65.20.110.m	PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 11,00 m, spessore 8 mm, peso 90 kg	Cad	32,44	4,36 %	1.267,24
EL.65.20.110.n	PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 12,00 m, spessore 6 mm, peso 79 kg	Cad	28,01	5,05 %	1.093,96
EL.65.20.110.o	PALO IN VETRORESINA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - altezza 12,00 m, spessore 8 mm, peso 103 kg	Cad	35,12	4,02 %	1.371,85
EL.65.30	SBRACCI				
EL.65.30.10	BRACCIO CURVATO SINGOLO/DOPPIO Sbraccio semplice di diametro mm 60 per pali di illuminazione zincato e verniciato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg" In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato				
EL.65.30.10.a	BRACCIO CURVATO - pl=1000; b=1000; d=57-60 - SINGOLO	Cad	2,07	16,48 %	81,02
EL.65.30.10.b	BRACCIO CURVATO - pl=1500; b=1000; d=57-60 - SINGOLO	Cad	2,23	15,33 %	87,09
EL.65.30.10.c	BRACCIO CURVATO - pl=1500; b=1500; d=57-60 - SINGOLO	Cad	2,49	13,74 %	97,19
EL.65.30.10.d	BRACCIO CURVATO - pl=1000; b=1000; d=57-60 - DOPPIO	Cad	3,68	9,29 %	143,72
EL.65.30.10.e	BRACCIO CURVATO - pl=1500; b=1000; d=57-60 - DOPPIO	Cad	4,15	8,24 %	161,92
EL.65.30.10.f	BRACCIO CURVATO - pl=1500; b=1500; d=57-60 - DOPPIO	Cad	4,64	7,37 %	181,14
EL.65.30.40	SBRACCIO A SQUADRO Sbraccio a squadra semplice di diametro mm 60 per pali di illuminazione zincato e verniciato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d". In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato				
EL.65.30.40.a	SBRACCIO A SQUADRO - b=250; SINGOLO	Cad	1,16	23,60 %	45,29
EL.65.30.40.b	SBRACCIO A SQUADRO - b=500; SINGOLO	Cad	1,47	18,62 %	57,42
EL.65.30.40.c	SBRACCIO A SQUADRO - b=1000; SINGOLO	Cad	1,94	14,13 %	75,63
EL.65.30.40.d	SBRACCIO A SQUADRO - b=1500; SINGOLO				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.30.40.e	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=2000; SINGOLO	Cad	2,46	16,24 %	95,96
EL.65.30.40.f	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=250; DOPPIO	Cad	2,87	13,89 %	112,16
EL.65.30.40.g	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=500; DOPPIO	Cad	1,58	25,30 %	61,58
EL.65.30.40.h	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=1000; DOPPIO	Cad	2,25	17,73 %	87,88
EL.65.30.40.i	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=1500; DOPPIO	Cad	2,92	13,65 %	114,17
EL.65.30.40.j	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=2000; DOPPIO	Cad	3,69	13,90 %	144,07
EL.65.30.40.k	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=250; TRIPLO	Cad	4,28	11,97 %	167,33
EL.65.30.40.l	..... SBRACCIO A SQUADRO - b=250; QUADRUPLIO	Cad	2,03	25,25 %	79,34
EL.65.40	..... ARMADI E CASSETTE DI DERIVAZIONE PALI	Cad	2,68	19,14 %	104,63
EL.65.40.10	..... ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA in esecuzione da parete, da palo o a pavimento. Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressacavi o passacavi, con grado di protezione min IP44, fornito e posto in opera con telai di ancoraggio a pavimento per misure h = mm 900. Sono comprese le piastre di fondo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.65.40.10.a	..... ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA - moduli larghezza, profondità e altezza assimilabili a mm 500x300x550	Cad	6,09	8,83 %	237,82
EL.65.40.10.b	..... ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA - moduli larghezza, profondità e altezza assimilabili a mm 900x300x550	Cad	13,49	8,86 %	526,82
EL.65.40.20	..... ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA - Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza paria a circa 360 mm Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza paria a circa 360 mm fornito e posto in opera come supporto agli armadi, compresi gli scassi, i ripristini del terreno, il basamento in cls ed i relativi fissaggi allo stesso. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita, escluso il pozzetto.				
EL.65.40.20.a	..... ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA - Zoccolo per armadi in vetroresina	Cad	6,52	5,24 %	254,67
EL.65.40.30	..... CASSETTA DA PALO REALIZZATA IN VETRORESINA CASSETTA DA PALO REALIZZATA IN VETRORESINA, completa di coperchio svitabile con chiave, fissata su palo comprensiva di palo diametro max mm 160, fino a m 1,50 di altezza, piastra di fondo grado di protezione IP43 fornito e posto in opera. Sono compresi: gli scassi sul terreno; i ripristini; i fissaggi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.40.30.a	CASSETTA DA PALO REALIZZATA IN VETRORESINA - vuota.	Cad	2,17	8,81 %	84,79
EL.65.40.30.b	CASSETTA DA PALO REALIZZATA IN VETRORESINA - con 1 portafusibili fino a 25A.	Cad	2,82	8,79 %	110,34
EL.65.40.30.c	CASSETTA DA PALO REALIZZATA IN VETRORESINA - con 2 portafusibili fino a 25A.	Cad	3,48	8,85 %	135,88
EL.65.40.40	SCATOLA DI GIUNZIONE DA PALO PORTAFUSIBILI SCATOLA DI GIUNZIONE DA PALO PORTAFUSIBILI realizzata con corpo, scatola base e morsettiera in materia plastica, classe di isolamento II da inserire all'interno di apposita feritoia mm 186x45 con testate semitonde all'interno del palo, portello in lega di alluminio apribile con chiave triangolare o mezzo similare, con portafusibili e fusibili fino a 8A, morsetti di entrata/uscita cavi fino a mm ² 16 e derivazione mm ² 4, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.65.40.40.a	Scatola di giunzione da palo portafusibili	Cad	0,60	16,77 %	23,38
EL.65.40.50	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (160x160) CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (160x160). Cassetta di derivazione in lega di alluminio di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misure assimilabili a mm 160x160x65, con grado di protezione min. IP54. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.65.40.50.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (160x160) - vuota.	Cad	1,15	8,72 %	44,97
EL.65.40.50.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (160x160) - con morsettiera.	Cad	1,51	8,88 %	59,11
EL.65.40.50.c	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (160x160) - con fusibili.	Cad	1,40	8,77 %	54,85
EL.65.40.60	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (400x400) CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (200x200). Cassetta di derivazione in lega di alluminio o in vetroresina di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misure assimilabili a mm 200x200x75, con grado di protezione min. IP54. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.65.40.60.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (400x400) - vuota.	Cad	1,50	6,69 %	58,60
EL.65.40.60.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (400x400) - con morsettiera.	Cad	1,99	6,77 %	77,57
EL.65.40.60.c	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO O IN VETRORESINA (400x400) - con fusibili.	Cad	1,97	6,25 %	77,01

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.40.70	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE, realizzata in lega di alluminio o in vetroresina per essere installata a parete, completa di pressacavi in PVC, grado di protezione IP54, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.65.40.70.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE - misura assimilabile a mm 70x70x45	Cad	0,54	8,85 %	21,14
EL.65.40.70.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE - misura assimilabile a mm 80x80x45	Cad	0,65	8,74 %	25,40
EL.65.40.70.c	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE - misura assimilabile a mm 120x120x50	Cad	0,76	8,73 %	29,57
EL.65.40.70.d	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE - misura assimilabile a mm 150x150x65	Cad	1,15	8,72 %	44,97
EL.65.40.80	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE CON MORSETTIERA CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE con morsetteria realizzata in lega di alluminio o in vetroresina per essere installata a parete completa di morsetteria nodale, fornita e posta in opera comprensiva dei collegamenti elettrici. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.65.40.80.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE CON MORSETTIERA - misura assimilabile a mm 70x70x45	Cad	1,07	4,46 %	41,94
EL.65.40.80.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE CON MORSETTIERA - misura assimilabile a mm 80x80x45	Cad	0,93	6,08 %	36,50
EL.65.40.80.c	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE CON MORSETTIERA - misura assimilabile a mm 120x120x50	Cad	1,04	6,35 %	40,63
EL.65.40.80.d	CASSETTA DI DERIVAZIONE OTTAGONALE CON MORSETTIERA - misura assimilabile a mm 160x160x6	Cad	1,28	7,84 %	50,02
EL.65.50	LAMPADE				
EL.65.50.10	LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente con attacco E27 fino a 125W ed E40 per potenze superiori, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.65.50.10.a	LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente - 50 W	Cad	0,26	8,73 %	10,19
EL.65.50.10.b	LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente - 80 W	Cad	0,26	8,73 %	10,19
EL.65.50.10.c	LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente - potenza 125 W	Cad	0,28	8,17 %	10,89

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.50.10.d	LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente - potenza 250 W	Cad	0,56	4,05 %	21,98
EL.65.50.10.e	LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente - potenza 400 W	Cad	1,04	2,19 %	40,57
EL.65.50.20	REATTORE PER LAMPADA A VAPORI DI MERCURIO REATTORE PER LAMPADA A VAPORI DI MERCURIO, da inserire all'interno dell'alloggiamento previsto nell'armatura, inclusa la quota relativa ai condensatori per il rifasamento dell'apparecchio, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito				
EL.65.50.20.a	REATTORE PER LAMPADA A VAPORI DI MERCURIO - fino a potenza 125 W	Cad	1,16	4,14 %	45,18
EL.65.50.20.b	REATTORE PER LAMPADA A VAPORI DI MERCURIO - per lampada potenza 250 W	Cad	1,39	3,43 %	54,48
EL.65.50.20.c	REATTORE PER LAMPADA A VAPORI DI MERCURIO - per lampada potenza 400 W	Cad	1,63	2,94 %	63,54
EL.65.50.20.d	REATTORE PER LAMPADA A VAPORI DI MERCURIO - per lampada potenza 1000 W	Cad	3,79	1,26 %	148,12
EL.65.50.30	LAMPADA A IODURI METALLICI A BULBO TUBOLARE CON ACCENDITORE SEPARATO, attacco E40 Lampade a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40:				
EL.65.50.30.a	LAMPADA A IODURI METALLICI A BULBO TUBOLARE CON ACCENDITORE SEPARATO, attacco E40 - 400 W, lumen 30.500	Cad	1,28	1,78 %	49,91
EL.65.50.30.b	LAMPADA A IODURI METALLICI A BULBO TUBOLARE CON ACCENDITORE SEPARATO, attacco E40 - 1000 W, lumen 81.000	Cad	3,72	0,61 %	145,23
EL.65.50.30.c	LAMPADA A IODURI METALLICI A BULBO TUBOLARE CON ACCENDITORE SEPARATO, attacco E40 - 2.000 W, lumen 189.000	Cad	5,13	0,44 %	200,51
EL.65.50.40	Reattori per lampade a ioduri metallici Reattori per lampade a ioduri metallici				
EL.65.50.40.a	Reattori incapsulati nylon, isolamento classe H, 230 V-50 Hz, 400 W	Cad	1,66	2,88 %	64,88
EL.65.50.40.b	Reattori in aria, 230/400 V-50 Hz, 1.000 W	Cad	3,79	1,26 %	148,12
EL.65.50.40.c	Reattori in aria, 230/400 V-50 Hz, 2.000 W	Cad	4,09	1,17 %	159,96
EL.65.50.50	LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA AL SODIO LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA AL SODIO alta pressione con attacco E27 fino a 70W ed E40 per potenze superiori, a bulbo ellittico o tubolare, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.50.50.a	LAMPADA AL SODIO - 50 W	Cad	0,98	2,32 %	38,34
EL.65.50.50.b	LAMPADA AL SODIO - potenza 70 W	Cad	0,98	2,32 %	38,34
EL.65.50.50.c	LAMPADA AL SODIO - potenza 100 W	Cad	1,32	1,73 %	51,45
EL.65.50.50.d	LAMPADA AL SODIO - potenza 150 W	Cad	1,32	1,73 %	51,45
EL.65.50.50.e	LAMPADA AL SODIO - potenza 250 W	Cad	1,52	1,50 %	59,36
EL.65.50.50.f	LAMPADA AL SODIO - potenza 400 W	Cad	1,74	1,31 %	68,00
EL.65.50.60	ALIMENTATORE PER LAMPADA AL SODIO ALIMENTATORE PER LAMPADA AL SODIO ad alta pressione comprensivo della quota relativa all'accenditore, al reattore ed ai condensatori per il rifasamento, da inserire all'interno del vano previsto nell'armatura o in apposita custodia, fornito e posto in opera per alimentare la lampada. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.65.50.60.a	ALIMENTATORE PER LAMPADA AL SODIO - fino a potenza 70 W	Cad	1,56	3,07 %	60,91
EL.65.50.60.b	ALIMENTATORE PER LAMPADA AL SODIO - potenza da 100 W a 150 W	Cad	2,01	2,38 %	78,44
EL.65.50.60.c	ALIMENTATORE PER LAMPADA AL SODIO - potenza 250 W	Cad	2,30	2,08 %	89,95
EL.65.50.60.d	ALIMENTATORE PER LAMPADA AL SODIO - potenza 400 W	Cad	2,64	1,81 %	103,22
EL.65.50.70	Accenditore per lampade a vapori di sodio Accenditore per lampade a vapori di sodio da 100 a 400 W				
EL.65.50.70.a	Accenditore per lampade a vapori di sodio da 100 a 400 W	Cad	0,65	43,54 %	25,56
EL.65.50.80	COMPENSO PER SOSTITUZIONE LAMPADA COMPENSO PER SOSTITUZIONE LAMPADA per pubblica illuminazione montata su palo, con l'uso di cestello, camion gru, operatore. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito				
EL.65.50.80.a	Compenso per sostituzione lampada	Cad	0,62	77,68 %	24,06
EL.65.50.90	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE INTERRUTTORE CREPUSCOLARE completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 240 V, fornito e posto in opera. Sono compresi: il montaggio; il collegamento elettrico al quadro sia per l'alimentazione che per i comandi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.50.90.a	Interruttore crepuscolare	Cad	2,17	8,82 %	84,72
EL.65.50.100	GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore ad 1 kV, completo di manicotti, connettori, mollette in acciaio inox, compound isolante, imbuti e mastice sigillante. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
EL.65.50.100.a	GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma - per derivazioni a 90° per sezioni max: 2x6m m ² - 3x6 mm ² - 4x4 mm ² .	Cad	1,46	16,40 %	57,02
EL.65.50.100.b	GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma - per derivazioni a 90° per sezioni max: 2x50 m m ² - 3x35 m m ² - 4x25 m m ² .	Cad	2,03	11,80 %	79,21
EL.65.50.100.c	GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma - per giunti con cavi passanti max 4x25 m ² e derivato da 2x1,5 m ² .	Cad	2,69	8,90 %	105,09
EL.65.60	TORRI PORTAFARI				
EL.65.60.10	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 - altezza 20 m Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m:				
EL.65.60.10.a	Torre portafari con corona mobile altezza 20 m - superficie proiettori 1,8 - 2,1 m ²	Cad	368,78	2,47 %	14.405,57
EL.65.60.10.b	Torre portafari con corona mobile altezza 20 m - superficie proiettori 3,5 - 4,1 m ²	Cad	375,71	2,43 %	14.676,28
EL.65.60.20	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 - altezza 25 m Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso, altezza 25 m:				
EL.65.60.20.a	Torre portafari con corona mobile altezza 25 m - superficie proiettori 1,8 - 2,1 m ²	Cad	422,90	2,16 %	16.519,38
EL.65.60.20.b	Torre portafari con corona mobile altezza 25 m - superficie proiettori 3,5 - 4,1 m ²	Cad	446,60	2,04 %	17.445,36
EL.65.60.30	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 - altezza 30 m: Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	all'innalzamento stesso, altezza 30 m:				
EL.65.60.30.a	Torre portafari con corona mobile altezza 30 m - superficie proiettori 1,8 - 2,1 m ²	Cad	482,18	2,13 %	18.835,09
EL.65.60.30.b	Torre portafari con corona mobile altezza 30 m - superficie proiettori 3,5 - 4,1 m ²	Cad	504,43	2,03 %	19.704,15
EL.65.60.40	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 - altezza 35 m: Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso, altezza 35 m:				
EL.65.60.40.a	Torre portafari con corona mobile altezza 35 m - superficie proiettori 1,8 - 2,1 m ²	Cad	556,32	2,05 %	21.731,44
EL.65.60.40.b	Torre portafari con corona mobile altezza 35 m - superficie proiettori 3,5 - 4,1 m ²	Cad	598,97	1,90 %	23.397,44
EL.65.60.50	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 - altezza 15 m Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m:				
EL.65.60.50.a	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 15 m - predisposizione 1 -6 proiettori, superficie massima 2,4 m ²	Cad	149,43	5,34 %	5.836,96
EL.65.60.50.b	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 15 m - predisposizione 7 -8 proiettori, superficie massima 3,2 m ²	Cad	172,17	4,96 %	6.725,39
EL.65.60.60	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 - altezza 20 m: Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso, altezza 20 m:				
EL.65.60.60.a	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 20 m - predisposizione 1 -6 proiettori, superficie massima 2,4 m ²	Cad	200,03	4,56 %	7.813,65
EL.65.60.60.b	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 20 m - predisposizione 7 -8 proiettori, superficie massima 3,2 m ²	Cad	222,86	4,09 %	8.705,48
EL.65.60.60.c	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 20 m - predisposizione 9 -12 proiettori, superficie massima 4,8 m ²	Cad	238,47	3,82 %	9.315,21

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.65.60.70	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 - altezza 25 m: Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso, altezza 25 m:				
EL.65.60.70.a	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 25 m - predisposizione 1 -6 proiettori, superficie massima 2,4 m²	Cad	255,02	3,57 %	9.961,62
EL.65.60.70.b	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 25 m - predisposizione 7 -8 proiettori, superficie massima 3,2 m²	Cad	276,03	3,30 %	10.782,61
EL.65.60.80	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 - altezza 30 m: Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso, altezza 30 m:				
EL.65.60.80.a	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 30 m - predisposizione 1 -6 proiettori, superficie massima 2,4 m²	Cad	320,60	3,55 %	12.523,50
EL.65.60.80.b	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 30 m - predisposizione 7 -8 proiettori, superficie massima 3,2 m²	Cad	360,22	3,16 %	14.071,23
EL.65.60.80.c	Torre portafari con scala e piattaforma fissa altezza 30 m - predisposizione 9 -12 proiettori, superficie massima 4,8 m²	Cad	386,63	2,95 %	15.102,84
EL.65.60.90	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile: Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso:				
EL.65.60.90.a	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile - altezza 15 m	Cad	198,99	4,01 %	7.773,05
EL.65.60.90.b	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile - altezza 18 m	Cad	219,93	4,14 %	8.591,00
EL.65.60.90.c	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile - altezza 20 m	Cad	227,43	4,01 %	8.883,84
EL.65.60.90.d	Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile - altezza 25 m	Cad	254,97	4,02 %	9.959,85
	CABINE DI TRASFORMAZIONE				
EL.70	CABINE DI TRASFORMAZIONE				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.10	<p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER UNITA' DI RISALITA CAVI</p> <p>Scomparto unificato di Media Tensione per unità di risalita cavi con sezionatore di terra Scomparto unificato di Media Tensione per unità di risalita cavi con sezionatore di terra con relativi accessori, adatto alla realizzazione di cabine di trasformazione M/BT costruito e collaudato in conformità alle norme vigenti, costituiti da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore pannelli di chiusura mm 20 ÷ 15/10, obl= in materiale trasparente per consentire l'ispezione delle apparecchiature, porta frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili dall'esterno dello scomparto, costruzione per installazione all'interno adatta per essere addossata a parete, sbarre omnibus in rame predisposte per consentire futuri ampliamenti sostenute da isolatori in resina epossidica a lunga linea di fuga mm 430, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti garantire la sicurezza del personale, in particolare quelli ad interdizione garantiranno qualsiasi manovra errata e l'accessibilità agli scomparti dovrà essere possibile in condizione di fuori tensione e sezionatore di terra chiuso. Caratteristiche elettriche da garantire e certificare: - Tensione nominale 24kV - Tensione di esercizio fino 24kV - Tensione di prova 1 minuto 50kV - Corrente nominale sbarre ed apparecchiatura 400A - 630A - Corrente di corto circuito per un secondo 12,5 - 16kA - Corrente di cresta del 1° semiperiodo 31,5 - 40kA Fornito e posto in opera. Sono compresi: il sistema sbarre principali; gli isolatori portanti; l'eventuale canale laterale; i supporti terminali; le staffe ancoraggio cavi; la targa sequenza delle manovre e lo schema elettrico; il blocco a chiave sulla portella e sul sezionatore; la terna di derivatori capacitivi con lampade presenza tensione ed illuminazione scomparto con fusibili di protezione; gli allacci alla linea M di arrivo e ad altri scomparti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p>				
EL.70.10.10.a	<p>SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI RISALITA CAVI - con sezionatore di terra 400A 12,5-31,5 kA</p>	Cad	80,23	5,68 %	3.133,83
EL.70.10.10.b	<p>SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI RISALITA CAVI - con sezionatore di terra 640A 16-40 kA</p>	Cad	83,27	5,47 %	3.252,74
EL.70.10.20	<p>SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA DI ARRIVO LINEA E RISALITA SBARRE</p> <p>Scomparto unificato di media tensione per unità di arrivo linea e risalita sbarre, adatto alla realizzazione di cabine di trasformazione MT/BT costruito e collaudato in conformità alle norme CEI 17.6 (fasc. 1126), IEC 298, CEI 17.21 (fasc. 795), IEC 694, CEI 17.1 (fasc. 405) IEC 56, costituiti da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore pannelli di chiusura mm 20 ÷ 15/10, oblò in materiale trasparente per consentire l'ispezione delle apparecchiature, porta frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili dall'esterno dello scomparto, costruzione per installazione all'interno adatta per essere addossata a parete sbarre omnibus in rame predisposte per consentire futuri ampliamenti sostenute da isolatori in resina epossidica a lunga linea di fuga mm 430, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti a garantire la sicurezza del personale. Caratteristiche elettriche da garantire e certificare: - Tensione nominale 24kV - Tensione di esercizio fino 24kV - Tensione di prova 1 minuto 50kV - Corrente nominale sbarre ed apparecchiatura 400A - 630A - Corrente di corto circuito per un secondo 12,5 - 16kA - Corrente di cresta del 1 semiperiodo 31,5 - 40kA Fornito e posto in opera. Sono compresi: il sistema di sbarre principali; gli isolatori portanti; l'eventuale canale laterale; i supporti terminali; le staffe ancoraggio cavi; la targa schema elettrico; gli allacci alla linea MT e ad altri scomparti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Risalita sbarre o cavi 400A 12,5 - 31,5kA giro sbarre (700 mm).</p>				
EL.70.10.20.a	<p>SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA DI ARRIVO LINEA E RISALITA SBARRE - 630/800A 12,5 - 31,5 kA giro sbarre /500 mm)</p>	Cad	40,83	16,74 %	1.594,92
EL.70.10.20.c	<p>SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA DI ARRIVO - cavi ridotto (300 mm) 400A, 12,5 - 31,5 kA</p>				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.20.d	SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA DI ARRIVO - cavi ridotto (300 mm) 630A, 16 – 40 kA	Cad	38,04	17,97 %	1.486,13
EL.70.10.30	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER UNITA' DI PROTEZIONE INTERRUTTORE Scomparto unificato di Media Tensione per unità di protezione, arrivo e partenza linea con interruttore in esafluoruro di zolfo, o in vuoto, relè elettronico autoalimentato, protezione di max corrente con relè 50/51, con riduttori amperometrici, adatto alla realizzazione di cabine di trasformazione M/BT costituito e collaudato in conformità alle norme vigenti, costituiti da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore pannelli di chiusura mm 20 ÷ 15/10, obl= in materiale trasparente per consentire l'ispezione delle apparecchiature, porta frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili all'esterno dello scomparto, costruzione per installazione all'interno adatta per essere addossata a parete sbarre omnibus in rame predisposte per consentire futuri ampliamenti sostenute da isolatori in resina epossidica a lunga linea di fuga mm 430, carrello scorrevole per facilitare l'inserimento e la manutenzione dell'interruttore, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti a garantire la sicurezza del personale, in particolare quelli ad interdizione garantiranno qualsiasi manovra errata, l'accessibilità agli scomparti dovrà essere possibile in condizione di fuori tensione e sezionatore di terra chiuso. Caratteristiche elettriche da garantire e certificare: - Tensione nominale 24kV - Tensione di esercizio fino 24kV - Tensione di prova 1minuto 50kV - Corrente nominale sbarre ed apparecchiatura 400A - 630A - Corrente di corto circuito per un secondo 12,5 - 16kA - Corrente di cresta del 1° semiperiodo 31,5 - 40kA. Fornito e posto in opera. Sono compresi: il sistema di sbarre principali; gli attacchi per uscita cavi; i supporti terminali; la targa sequenza manovra e lo schema elettrico; il relè elettronico con captatori di corrente; il comando manuale; lo sganciatore di apertura; il carrello supporto interruttore; il connettore B.T.; n. 2 contatti NC+NA; il blocco a chiave sull'interruttore sezionatore rotativo a vuoto; il sezionatore di terra; i blocchi a chiave sui sezionatori; il blocco a porta; la resistenza anticondensa più termostato; l'illuminazione interna con fusibili; la terna di derivatori capacitivi; gli allacci alla linea M e ad altri scomparti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad	39,41	17,35 %	1.539,26
EL.70.10.30.a	SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI PROTEZIONE - con interruttore fisso In 400A - 12,5 kA	Cad	295,43	2,31 %	11.540,35
EL.70.10.30.b	SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI PROTEZIONE - con interruttore fisso In 630A - 16kA	Cad	313,26	2,18 %	12.236,87
EL.70.10.30.c	SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI PROTEZIONE - con interruttore estraibile In 400A - 12,5kA	Cad	327,82	2,09 %	12.805,35
EL.70.10.30.d	SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI PROTEZIONE - con interruttore estraibile In 630A - 16kA	Cad	344,17	1,99 %	13.444,18
EL.70.10.40	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER UNITA' DI PROTEZIONE FUSIBILI SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER UNITA' DI PROTEZIONE CON INTERRUTTORE IN ARIA e fusibili adatti alla realizzazione di cabine di trasformazione M/BT costruito e collaudato in conformità alle norme vigenti, costituiti da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore pannelli di chiusura mm 20 ÷ 15/10, obl= in materiale trasparente per consentire l'ispezione delle apparecchiature, porta frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili dall'esterno dello scomparto, costruzione per installazione all'interno adatta per essere addossata a parete sbarre omnibus in rame predisposte per consentire futuri ampliamenti sostenute da isolatori in resina epossidica a lunga linea di fuga mm 430, carrello				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	<p>scorrevole per facilitare l'inserimento e la manutenzione dell'interruttore, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti a garantire la sicurezza del personale, in particolare quelli ad interdizione garantiranno qualsiasi manovra errata, l'accessibilità agli scomparti dovrà essere possibile in condizione di fuori tensione e sezionatore di terra chiuso. Caratteristiche elettriche da garantire e certificare: - Tensione nominale 24kV - Tensione di esercizio fino 24kV - Tensione di prova 1 minuto 50kV - Corrente nominale sbarre ed apparecchiatura 400A - 630A - Corrente di corto circuito per un secondo 12,5 -16kA - Corrente di cresta del 1° semiperiodo 31,5 - 40kA. Fornito e posto in opera. Sono compresi: il sistema di sbarre principali; gli attacchi per uscita in cavo; il supporto terminali; la targa di sequenza manovra e lo schema elettrico; l'interruttore di manovra-sezionatore; il sezionatore di messa a terra con comando manuale; i blocchi a chiave sui sezionatori; il blocco porta; i contatti 1NA+2NC; lo sganciatore di apertura; la terna di fusibili con predisposizione per apertura immediata dell'interruttore su fusione di un fusibile; la terna di derivatori capacitivi con lampade presenza tensione; gli allacci alla linea M e ad altri scomparti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>.....</p>				
EL.70.10.40.a	<p>SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI PROTEZIONE - Con fusibili In 400A - 12,5kA</p> <p>.....</p>	Cad	135,74	5,04 %	5.302,15
EL.70.10.40.b	<p>SCOMPARTO UNIFICATO MT PER UNITA' DI PROTEZIONE - Con fusibili In 630A - 16kA</p> <p>.....</p>	Cad	141,73	4,82 %	5.536,51
EL.70.10.50	<p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER UNITA' DI ARRIVO CON SEZIONATORE</p> <p>Scomparto unificato di media tensione per unità arrivo 17,1 (fasc. 405) IEC 56, costituiti da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore pannelli di chiusura mm 20 ÷ 15/10, oblò in materiale trasparente per consentire l'ispezione delle apparecchiature, porta frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili dall'esterno dello scomparto, costruzione per installazione all'interno adatta per essere addossata a parete sbarre omnibus in rame predisposte per consentire futuri ampliamenti sostenute da isolatori in resina epossidica a lunga linea di fuga mm 430, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti a garantire la sicurezza del personale. Caratteristiche elettriche come da Capitolato. Fornito e posto in opera. Sono compresi: il sistema di sbarre principali; gli isolatori portanti; l'eventuale canale laterale; i supporti terminali; le staffe ancoraggio cavi; la targa schema elettrico; gli allacci alla linea MT e ad altri scomparti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>.....</p>				
EL.70.10.50.a	<p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MT PER UNITA' DI ARRIVO - Con sezionatore sotto carico In:400A-12,5kA.</p> <p>.....</p>	Cad	105,83	6,46 %	4.133,84
EL.70.10.50.b	<p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MT PER UNITA' DI ARRIVO - con sezionatore sotto carico In:630A-16kA.</p> <p>.....</p>	Cad	110,99	6,16 %	4.335,67
EL.70.10.50.c	<p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MT PER UNITA' DI ARRIVO - con sezionatore a vuoto In:400A-12,5kA</p> <p>.....</p>	Cad	95,51	7,16 %	3.730,88
EL.70.10.50.d	<p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MT PER UNITA' DI ARRIVO - con sezionatore a vuoto In:630A-16kA</p> <p>.....</p>	Cad	97,58	7,01 %	3.811,69
EL.70.10.60	<p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER MISURE DI TENSIONE</p> <p>SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER MISURE DI TENSIONE E CORRENTE giro sbarre adatto alla realizzazione di cabine di trasformazione M/BT costruito e collaudato in conformità alle norme vigenti, costituiti da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore</p> <p>panel-frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili dall'esterno dello scomparto, costruzione per installazione</p>				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.60.a	all'interno adatta per essere addossata a parete sbarre omnibus in rame predisposte per consentire futuri ampliamenti, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti a garantire la sicurezza del personale. Caratteristiche elettriche come da Capitolato. Fornito e posto in opera, compresi il sistema di sbarre principali; gli isolatori portanti; i supporti terminali; lo schema elettrico; n. 3 trasformatori di corrente 7,5w10VA cl. 0,5; n. 3 trasformatori di tensione 30VA, cl. 0,5; gli allacci alla linea MT e ad altri scomparti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.70.10.60.a	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER MISURE DI TENSIONE - In 400A - 12,5kA	Cad	184,26	3,71 %	7.197,61
EL.70.10.60.b	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER MISURE DI TENSIONE - In 630A - 16kA.	Cad	195,62	3,49 %	7.641,30
EL.70.10.70	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER MISURE AMPEROMETRICHE E VOLTMETRICHECON SEZIONATORE A VUOTO E FUSIBILI Scomparto unificato di Media Tensione per misure amperometriche e voltmetriche con sezionatore a vuoto e fusibili, adatto alla realizzazione di cabine di trasformazione MT/BT costruito e collaudato in conformità alla normativa vigente, costituito da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore pannelli di chiusura mm 20 ÷ 15/10, oblò in materiale trasparente per consentire l'ispezione delle apparecchiature, porta frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili dall'esterno dello scomparto, costruzione per installazione all'interno adatta per essere addossata a parete sbarre omnibus in rame predisposte per consentire futuri ampliamenti, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti a garantire la sicurezza del personale, in particolare quelli ad interdizione garantiranno qualsiasi manovra errata, l'accessibilità agli scomparti dovrà essere possibile in condizione di fuori tensione e sezionatore di terra chiuso. Caratteristiche elettriche come da Capitolato. Fornito e posto in opera, compresi: il sistema di sbarre principali; gli isolatori portanti; i supporti terminati, la targa sequenza manovre e schema elettrico; n.3 trasformatori di corrente 7,5 - 10VA cl. 0,5; n. 3 trasformatori di tensione 30VA, cl. 0,5; il sezionatore rotativo a vuoto; la terna di fusibili di protezione 24kV In:63A; il sezionatore di messa a terra; il comando manuale; i blocchi a chiave sui sezionatori; il blocco porta; gli allacci alla linea MT e ad altri scomparti, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.70.10.70.a	SCOMPARTO UNIFICATO MT PER MISURE AMPEROMETRICHE E VOLTMETRICHECON SEZIONATORE A VUOTO E FUSIBILI - In 400A - 12,5kA.	Cad	237,91	2,87 %	9.293,52
EL.70.10.70.b	SCOMPARTO UNIFICATO MT PER MISURE AMPEROMETRICHE E VOLTMETRICHECON SEZIONATORE A VUOTO E FUSIBILI - In 630A - 16kA.	Cad	244,11	2,80 %	9.535,58
EL.70.10.80	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE, adatto alla realizzazione di cabine di trasformazione M/BT costruito e collaudato in conformità alle norme vigenti, costituiti da: carpenteria metallica in lamiera di ferro ribordate, pressopiegate ed opportunamente rinforzate, spessore struttura portante mm 25/10, spessore pannelli di chiusura mm 20 ÷ 15/10, obl= in materiale trasparente per consentire l'ispezione delle apparecchiature, porta frontale incernierata e corredata di maniglia, pannelli fissati con viti accessibili dall'esterno dello scomparto, costruzione per installazione all'interno adatta per essere addossata a parete, opportuni blocchi meccanici ed a chiave atti a garantire la sicurezza del personale. Caratteristiche elettriche da garantire e certificare: - Tensione nominale 24kV - Tensione di esercizio fino 24kV. Fornito e posto in opera. Sono compresi: la porta a doppia anta; la griglia di aerazione antianimali; l'illuminazione interna con fusibili; il blocco a chiave; lo schema elettrico; le sbarre principali e collegamenti lato BT e M, di altezza fino a mm 2.300. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Nelle dimensioni (l x p) o (p x l)				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	assimilabili a:				
EL.70.10.80.a	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE - mm 1.200 x mm 1.200	Cad	36,09	6,31 %	1.409,75
EL.70.10.80.b	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE - mm 1.200 x mm 1.800	Cad	41,47	5,49 %	1.620,07
EL.70.10.80.c	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE - mm 1.200 x mm 2.000	Cad	44,17	5,16 %	1.725,22
EL.70.10.80.d	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE - mm 1.800 x mm 1.800	Cad	48,65	4,68 %	1.900,50
EL.70.10.80.e	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE - mm 1.800 x mm 2.000	Cad	51,34	4,44 %	2.005,64
EL.70.10.80.f	SCOMPARTO UNIFICATO DI MEDIA TENSIONE PER ALLOGGIO TRASFORMATORE - mm 2.100 x mm 1.500	Cad	54,04	4,22 %	2.110,80
EL.70.10.90	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MEDIA TENSIONE ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MEDIA TENSIONE, di cui ai punti 15.9.10, 15.9.20, 15.9.30, 15.9.40, 15.9.50, 15.9.60, 15.9.70, 15.9.80, 15.9.90, forniti e posti in opera. Sono compresi: gli allacci elettrici M, BT e BTS; la morsetteria; i pulsanti; i fusibili, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.70.10.90.a	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - blocco a chiave aggiuntivo.	Cad	3,04	9,01 %	118,68
EL.70.10.90.b	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - rialzo di base H=300.	Cad	8,10	9,00 %	316,45
EL.70.10.90.c	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - cassonetto porta strumenti.	Cad	8,16	8,94 %	318,56
EL.70.10.90.d	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - sovrapprezzo per verniciatura colore diversa da RAL 7030.	Cad	6,82		266,40
EL.70.10.90.e	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - sbarre stagnate (per ogni scomparto).	Cad	4,05	9,00 %	158,22
EL.70.10.90.f	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - resistenza anticondensa	Cad	4,86	9,01 %	189,88
EL.70.10.90.g	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - relè apertura con contatti aux	Cad	6,08	9,00 %	237,33
EL.70.10.90.h	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - contatto segnal. intervento fusibili.	Cad	4,35	9,00 %	170,09
EL.70.10.90.i	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - terna fusibili M 20 kA-25A.	Cad	6,08	9,00 %	237,33
EL.70.10.90.j	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - terna fusibili M 20 kA-40A	Cad	8,10	9,00 %	316,45
EL.70.10.90.k	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - terna fusibili M 20 kA-63A.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.90.l	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - relè indiretto 51/50 trifase	Cad	11,98	7,61 %	467,78
EL.70.10.90.m	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - relè indiretto 51/50/51N + toroide.	Cad	45,24	5,04 %	1.767,23
EL.70.10.90.m1	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - relè indiretto a microprocessore 51/50/51N/67N/27/59/81	Cad	92,40	2,47 %	3.609,32
EL.70.10.90.n	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - riduttore 150/5A - 10VA - cl. 0,5 - 16 kA.	Cad	92,40	2,47 %	3.609,32
EL.70.10.90.o	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - riduttore 20kV-100V - 50VA - cl. 0,5.	Cad	23,52	9,69 %	918,82
EL.70.10.90.p	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - di corrente a 2 secondari	Cad	28,94	7,88 %	1.130,38
EL.70.10.90.q	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - riduttore di tensione a 2 primari.	Cad	4,12	8,86 %	160,75
EL.70.10.90.r	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - riduttore di tensione a 2 secondari.	Cad	4,12	8,86 %	160,75
EL.70.10.90.s	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - relè omopolare di terra con toroide.	Cad	4,12	8,86 %	160,75
EL.70.10.90.t	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - voltmetro o Amperometro L96.	Cad	14,76	11,58 %	576,44
EL.70.10.90.u	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - commutatore voltmetrico/amperometrico.	Cad	2,65	8,60 %	103,66
EL.70.10.90.v	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - contatore trifase energia attiva ins. ARON.	Cad	3,40	6,70 %	132,99
EL.70.10.90.w	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - contatore trifase energia reattiva ins. ARON.	Cad	14,76	11,58 %	576,68
EL.70.10.90.x	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - wattmetro/varmetro.	Cad	14,76	11,58 %	576,44
EL.70.10.90.y	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - relè di massima o minima tensione tripolare.	Cad	14,76	11,58 %	576,44
EL.70.10.90.z	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - relè a cartellino.	Cad	33,12	5,16 %	1.293,93
EL.70.10.90.z2	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - comando a motore per interruttore SF6 o in vuoto	Cad	5,93	28,82 %	231,68
EL.70.10.90.z3	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - interruttore protezione circuiti.	Cad	41,14	5,54 %	1.607,05
EL.70.10.90.z4	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - terna di lampade spia.	Cad	3,37	6,76 %	131,73
		Cad	2,12	10,78 %	82,63

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.90.z6	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - Illuminazione scomparto+fusibile ed interr.	Cad	6,14	27,83 %	239,94
EL.70.10.90.z7	ACCESSORI PER SCOMPARTI IN MT - derivatori capacitivi + lampade.	Cad	12,96	13,19 %	506,35
EL.70.10.100	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE, costruito in conformità alle vigenti norme vigenti con caratteristiche elettriche: - Tensione nominale 24kV - Tensione di esercizio 20kV 5% - Tensione di prova 50kV - Collegamento primario triangolo - Collegamento secondario Stella+neutro - Gruppo vettoriale D-Y-n-11. Con nucleo magnetico costruito con lamierino magnetico a cristalli orientati e a basse perdite, taglio a 450, avvolgimenti realizzati con conduttori in rame, sia per M.T., che per B.T., completi di n. 3 isolatori passanti B.T., secondo U.N.E.L. 38128-67, di commutatore a 3 o 5 posizioni, cassa in lamiera e profilati a tenuta d'olio caldo e con elementi per il raffreddamento olio minerale secondo la normativa vigente, conservatore d'olio provvisto di indicatore di livello, dispositivo di spurgo e sfiato, tappo di riempimento, attacco per essiccatore, golfari per il sollevamento, rulli orientabili nei due sensi, morsetto di messa a terra, pozzetto per termostato, targhette e dispositivo di scarico del liquido isolante. Fornito e posto in opera. Sono compresi: gli allacci agli scomparti M.T. e B.T., per le potenze a vuoto sotto indicate con le perdite a vuoto (Pv) ed a carico (Pc) riportate. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.70.10.100.a	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 50 kVA 190WPv 1100WPc.	Cad	82,11	8,33 %	3.207,28
EL.70.10.100.b	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 100 kVA 320WPv 1750WPc.	Cad	95,52	7,16 %	3.731,32
EL.70.10.100.c	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 160 kVA 460WPv 2350WPc.	Cad	116,15	5,89 %	4.537,30
EL.70.10.100.d	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 200 kVA 560WPv 2900WPc.	Cad	136,79	5,00 %	5.343,34
EL.70.10.100.e	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 250 kVA 650WPv 3250WPc.	Cad	145,04	4,71 %	5.665,51
EL.70.10.100.f	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 315 kVA 800WPv 3900WPc.	Cad	157,44	4,34 %	6.150,00
EL.70.10.100.g	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 400 kVA 930WPv 4600WPc.	Cad	181,17	3,77 %	7.077,02
EL.70.10.100.h	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 500 kVA 1100WPv 5600WPc.	Cad	207,99	3,29 %	8.124,67
EL.70.10.100.i	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 630 kVA 1300WPv 6500WPc.	Cad	216,48	3,16 %	8.456,26
EL.70.10.100.j	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 800 kVA 1450WPv 9000WPc.	Cad	274,02	2,49 %	10.704,00

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.100.k	TRASFORMATORE ELETTRICO A BASSE PERDITE ISOLATO IN OLIO MINERALE - 1000 kVA 1700WPv 10500WPc.	Cad	329,75	2,07 %	12.881,00
EL.70.10.120	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE, forniti e posti in opera funzionanti. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.70.10.120.a	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE - filtro aria al gel di silice	Cad	1,96	8,86 %	76,43
EL.70.10.120.b	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE - termometro a due contatti elettrici (allarme e sgancio).	Cad	5,15	8,84 %	201,31
EL.70.10.120.c	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE - relè bucholtz a due contatti elettrici.	Cad	5,77	8,84 %	225,46
EL.70.10.120.d	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE - cassetta centralizzata circuiti ausiliari.	Cad	5,77	8,84 %	225,46
EL.70.10.120.e	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE - cassonetti di protezione aria per isolatori M/BT fino a 400kVA.	Cad	15,88	8,85 %	620,43
EL.70.10.120.f	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE - cassonetti di protezione aria per isolatori M/BT fino a 1.250kVA.	Cad	21,25	8,86 %	829,92
EL.70.10.120.g	ACCESSORI PER TRASFORMATORE ELETTRICO ISOLATO IN OLIO MINERALE - valvola di sicurezza.	Cad	3,71	8,84 %	144,95
EL.70.10.130	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA, costruito secondo la normativa vigente con nucleo magnetico e lamierini orientati a basse perdite, avvolgimenti in rame o in alluminio isolati in resina epossidica o materiale equivalente, armature in acciaio profilato, carrello in acciaio con rulli o slitte orientabili, golfari di sollevamento, terminali M e BT, morsettiera di regolazione, targa dati. Fornito e posto in opera, con le seguenti caratteristiche elettriche: - Tensione nominale 24kV - Tensione di esercizio 20kV15% - Tensione di prova 50kV - Collegamento primario Triangolo - Collegamento secondario Stella+Neutro - Gruppo vettoriale D-Y-n-11 E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
EL.70.10.130.a	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 100kVA Pv: 640W Pc: 1.800W	Cad	205,92	3,32 %	8.043,71
EL.70.10.130.b	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 160kVA Pv: 850W Pc: 2.350W.	Cad	230,69	2,96 %	9.011,43
EL.70.10.130.c	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 200kVA Pv: 980W Pc : 2.700W.	Cad	257,51	2,65 %	10.058,85
EL.70.10.130.d	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 250kVA Pv:1.100W Pc: 3.250W.	Cad	274,02	2,49 %	10.704,00

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.130.e	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 315kVA Pv:1.300W Pc: 3.800W.	Cad	273,21	2,50 %	10.672,38
EL.70.10.130.f	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 400kVA Pv:1.500W Pc: 4.600W.	Cad	323,57	2,11 %	12.639,45
EL.70.10.130.g	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 500kVA Pv:1.750W Pc: 5.850W.	Cad	366,90	1,86 %	14.332,02
EL.70.10.130.h	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 630kVA Pv:2.000W Pc: 6.850W.	Cad	424,67	1,61 %	16.588,78
EL.70.10.130.i	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 800kVA Pv:2.800W Pc: 9.700W.	Cad	476,29	1,44 %	18.605,19
EL.70.10.130.j	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 1000kVA Pv:3100W Pc:10400W	Cad	691,66	0,99 %	27.018,07
EL.70.10.130.k	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 1250kVA Pv:3500W Pc:13400W	Cad	691,66	0,99 %	27.018,07
EL.70.10.130.l	TRASFORMATORE ELETTRICO A SECCO ISOLATO IN RESINA EPOSSIDICA - 1600kVA Pv:4200W Pc:16400W	Cad	691,66	0,99 %	27.018,07
EL.70.10.140	ACCESSORI PER TRASFORMATORI ELETTRICI ISOLATI IN RESINA EPOSSIDICA ACCESSORI PER TRASFORMATORI ELETTRICI ISOLATI IN RESINA EPOSSIDICA, forniti e posti in opera funzionanti. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				
EL.70.10.140.a	ACCESSORI PER TRASFORMATORI ELETTRICI ISOLATI IN RESINA EPOSSIDICA - tre termoresistenze su colonne BT.	Cad	10,31	8,86 %	402,88
EL.70.10.140.b	ACCESSORI PER TRASFORMATORI ELETTRICI ISOLATI IN RESINA EPOSSIDICA - termometro a quadrante con due contatti.	Cad	6,18	8,84 %	241,56
EL.70.10.140.c	ACCESSORI PER TRASFORMATORI ELETTRICI ISOLATI IN RESINA EPOSSIDICA - dispositivo elettronico di protezione di sovraccarico termico con visualizzatore della temperatura su ogni colonna.	Cad	13,20	8,86 %	515,61
EL.70.10.150	SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE per la formazione di quadri elettrici centri di potenza (power center), di altezza assimilabile a mm 2.200, grado di protezione IP3X, costruito e collaudato secondo la normativa vigente, composto da: struttura metallica autoportante rigida indeformabile componibile mediante l'impiego di viti e bulloni, portelle incernierate munite di serrature con chiavi asportabili e collegamento di terra, setti o portelle divisorie di zone all'interno. Fornito e posto in opera. Sono compresi: le sbarre omnibus di distribuzione orizzontali e verticali tetrapolari dimensionate per le correnti nominali e di cortocircuito sotto riportate, supportate con appositi isolatori ad alta resistenza meccanica; l'impianto di terra; il collegamento ad altri scomparti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Nelle misure assimilabili a (profondità x larghezza):				
EL.70.10.150.a	SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:400A mm				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.150.b	1000x600.	Cad	84,17	8,12 %	3.287,93
	SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:400A mm 1000x 800.				
EL.70.10.150.c	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:400A mm 1400x600.	Cad	86,23	7,93 %	3.368,27
				
EL.70.10.150.d	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:400A mm 1400x 800.	Cad	90,37	7,57 %	3.530,19
				
EL.70.10.150.e	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:400A mm 1400x1000.	Cad	93,58	7,31 %	3.655,42
				
EL.70.10.150.f	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:630 A mm 1000x600	Cad	97,59	7,01 %	3.812,28
				
EL.70.10.150.g	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:630 A mm 1000x800	Cad	94,49	7,24 %	3.690,84
				
EL.70.10.150.h	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:630A mm 1400x 600.	Cad	96,53	7,08 %	3.770,54
				
EL.70.10.150.i	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:630A mm 1400x 800.	Cad	98,60	6,93 %	3.851,50
				
EL.70.10.150.j	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:630A mm 1400x1000.	Cad	100,67	6,79 %	3.932,47
				
EL.70.10.150.k	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:800A mm 1000x 600.	Cad	106,89	6,40 %	4.175,34
				
EL.70.10.150.l	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:800A mm 1000x 800.	Cad	94,49	7,24 %	3.690,84
				
EL.70.10.150.m	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:800A mm 1400x 600.	Cad	98,60	6,93 %	3.851,50
				
EL.70.10.150.n	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:800A mm 1400x 800.	Cad	98,60	6,93 %	3.851,50
				
EL.70.10.150.o	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:800A mm 1400x1000.	Cad	100,67	6,79 %	3.932,47
				
EL.70.10.150.p	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1250A mm 1000x 600.	Cad	108,93	6,28 %	4.255,03
				
EL.70.10.150.q	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1250A mm 1000x 800.	Cad	98,60	6,93 %	3.851,50
				
EL.70.10.150.r	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1250A	Cad	102,74	6,65 %	4.013,42
				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	mm 1400x 600.				
EL.70.10.150.s	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1250A mm 1400x 800.	Cad	102,74	6,65 %	4.013,42
EL.70.10.150.t	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1250A mm 1400x1000.	Cad	106,89	6,40 %	4.175,34
EL.70.10.150.u	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1600A mm 1000x 600.	Cad	113,04	6,05 %	4.415,69
EL.70.10.150.v	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1600A mm 1000x 800.	Cad	99,83	6,85 %	3.899,47
EL.70.10.150.w	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1600A mm 1400x 600.	Cad	106,89	6,40 %	4.175,34
EL.70.10.150.x	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1600A mm 1400x 800.	Cad	106,87	6,40 %	4.174,70
EL.70.10.150.y	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1600A mm 1400x 1000.	Cad	108,93	6,28 %	4.255,03
EL.70.10.150.z	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:1600A mm 1400x 1000.	Cad	117,19	5,83 %	4.577,61
EL.70.10.150.z01	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2000A mm 1000x 600.	Cad	117,19	5,83 %	4.577,61
EL.70.10.150.z02	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2000A mm 1000x 800.	Cad	108,93	6,28 %	4.255,03
EL.70.10.150.z03	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2000A mm 1400x 600.	Cad	111,00	6,16 %	4.335,99
EL.70.10.150.z04	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2000A mm 1400x 800.	Cad	113,04	6,05 %	4.415,69
EL.70.10.150.z05	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2000A mm 1400x 1000.	Cad	117,19	5,83 %	4.577,61
EL.70.10.150.z06	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2500A mm 1000x 600.	Cad	123,37	5,54 %	4.819,22
EL.70.10.150.z07	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2500A mm 1000x 800.	Cad	116,15	5,89 %	4.537,13
EL.70.10.150.z08	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2500A mm 1400x 600.	Cad	118,22	5,78 %	4.618,09
EL.70.10.150.z09	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2500A mm 1400x 800.	Cad	119,24	5,73 %	4.657,93
EL.70.10.150.z10	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2500A mm 1000x 600.	Cad	123,37	5,54 %	4.819,22
EL.70.10.150.z11	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:35kA In:2500A mm 1400x 600.	Cad	123,37	5,54 %	4.819,22

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	mm 1400x1000.				
EL.70.10.150.z10	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:630A mm 1000x 600.	Cad	130,61	5,23 %	5.101,94
EL.70.10.150.z11	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:630A mm 1000x 800.	Cad	97,59	7,01 %	3.812,28
EL.70.10.150.z12	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:630A mm 1400x 600.	Cad	101,71	6,72 %	3.972,94
EL.70.10.150.z13	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:630A mm 1400x 800.	Cad	101,71	6,72 %	3.972,94
EL.70.10.150.z14	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:630A mm 1400x1000.	Cad	105,82	6,46 %	4.133,59
EL.70.10.150.z15	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:800A mm 1000x 600.	Cad	112,02	6,10 %	4.375,83
EL.70.10.150.z16	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:800A mm 1000x 800.	Cad	98,60	6,93 %	3.851,50
EL.70.10.150.z17	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:800A mm 1400x 600.	Cad	102,73	6,66 %	4.012,78
EL.70.10.150.z18	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:800A mm 1400x 800.	Cad	102,73	6,66 %	4.012,78
EL.70.10.150.z19	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:800A mm 1400x1000.	Cad	105,84	6,46 %	4.134,22
EL.70.10.150.z20	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1250A mm 1000x 600.	Cad	108,80	6,28 %	4.249,98
EL.70.10.150.z21	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1250A mm 1000x 800.	Cad	102,73	6,66 %	4.012,78
EL.70.10.150.z22	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1250A mm 1400x600.	Cad	105,84	6,46 %	4.134,22
EL.70.10.150.z23	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1250A mm 1400x 800.	Cad	106,87	6,40 %	4.174,70
EL.70.10.150.z24	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1250A mm 1000x 600.	Cad	109,95	6,22 %	4.294,87
EL.70.10.150.z25	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1600A mm 1000x 600.	Cad	117,20	5,83 %	4.578,23
EL.70.10.150.z26	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1600A	Cad	105,84	6,46 %	4.134,22

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	mm 1000x 800.				
EL.70.10.150.z27	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1600A mm 1400x 600.	Cad	109,95	6,22 %	4.294,87
EL.70.10.150.z28	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1600A mm 1400x 800.	Cad	111,00	6,16 %	4.335,99
EL.70.10.150.z29	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:1600A mm 1400x1000.	Cad	113,04	6,05 %	4.415,69
EL.70.10.150.z30	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2000A mm 1000x 600.	Cad	121,32	5,64 %	4.738,89
EL.70.10.150.z31	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2000A mm 1000x800.	Cad	113,04	6,05 %	4.415,69
EL.70.10.150.z32	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2000A mm 1400x 600.	Cad	115,11	5,94 %	4.496,65
EL.70.10.150.z33	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2000A mm 1400x 800.	Cad	117,19	5,83 %	4.577,61
EL.70.10.150.z34	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2000A mm 1400x1000.	Cad	120,30	5,68 %	4.699,05
EL.70.10.150.z35	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2000A mm 1000x600.	Cad	127,52	5,36 %	4.981,14
EL.70.10.150.z36	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2500A mm 1000x 800.	Cad	120,30	5,68 %	4.699,05
EL.70.10.150.z37	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2500A mm 1400x 600.	Cad	123,40	5,54 %	4.820,49
EL.70.10.150.z38	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2500A mm 1400x 800.	Cad	124,41	5,50 %	4.859,70
EL.70.10.150.z39	..... SCOMPARTO NORMALIZZATO DI BASSA TENSIONE - Icc:60kA In:2500A mm 1400x1000.	Cad	127,52	5,36 %	4.981,14
EL.70.10.160	..... Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini con batterie di condensatori dotati di dispositivo antiscoppio e scarica per una tensione nominale di 440V a 50Hz Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini con batterie di condensatori dotati di dispositivo antiscoppio e scarica per una tensione nominale di 440V a 50Hz, fornito e posto in opera, compresi: la centralina automatica di inserzione e disinserzione dei gradini, di contattori, fusibili di protezione delle singole batterie ed interruttore generale, montati e cablati entro carpenteria metallica con grado di protezione IP3X, inclusi gli oneri per il T.A. ed il relativo cablaggio; gli accessori di fissaggio e collegamento elettrico e quant' altro occorre per dare il lavoro finito. Per le potenze nominali rese a 400V trifase:	Cad	134,72	5,07 %	5.262,60

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.70.10.160.a	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 10,5 kVAR	Cad	14,74	3,87 %	575,91
EL.70.10.160.b	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 16,8 kVAR	Cad	20,63	2,76 %	805,88
EL.70.10.160.c	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 25,2 kVAR	Cad	22,11	2,58 %	863,69
EL.70.10.160.d	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 33,6 kVAR	Cad	25,46	2,24 %	994,62
EL.70.10.160.e	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 50,4 kVAR	Cad	29,02	1,96 %	1.133,77
EL.70.10.160.f	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 75,6 kVAR	Cad	38,40	1,48 %	1.499,98
EL.70.10.160.g	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 92,4 kVAR	Cad	44,24	1,29 %	1.728,32
EL.70.10.160.h	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 109,2 kVAR	Cad	50,24	1,13 %	1.962,35
EL.70.10.160.i	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 126 kVAR	Cad	62,25	0,92 %	2.431,66
EL.70.10.160.j	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 126 kVAR	Cad	69,31	0,82 %	2.707,43
EL.70.10.160.k	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 168 kVAR	Cad	96,80	0,59 %	3.781,42
EL.70.10.160.l	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 231 kVAR	Cad	120,80	0,47 %	4.718,78
EL.70.10.160.m	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 231 kVAR	Cad	130,22	0,44 %	5.086,90
EL.70.10.160.n	Gruppo di rifasamento trifase automatico a gradini di - 323,4 kVAR	Cad	148,46	0,38 %	5.799,09
EL.70.10.170	Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili, dotati di dispositivo antiscoppio e scarica, montati e collegati in custodia modulare componibile in materiale plastico isolante con grado di protezione IP4X, fornita e posta in opera, compresi: i morsetti e le barre di collegamento, con tensione nominale 440V a 50Hz, perdite minori di 0,2W/kVar.; gli accessori di fissaggio e di collegamento elettrico e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Della potenza nominale:				
EL.70.10.170.a	Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili di - 4,2 kVAR	Cad	7,33	7,78 %	286,22
EL.70.10.170.b	Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili di - 8,4 kVAR	Cad	7,67	7,43 %	299,50
EL.70.10.170.c	Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili di - 8,4 kVAR	Cad	9,11	6,26 %	355,80
EL.70.10.170.d	Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	autorigenerabili di - 21 kVAR				
EL.70.10.170.e	..... Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili di - 25 kVAR	Cad	12,14	4,70 %	474,07
EL.70.10.170.f	..... Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili di - 33,6 kVAR	Cad	12,67	4,50 %	494,95
EL.70.10.170.g	..... Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili di - 42 kVAR	Cad	14,58	3,91 %	569,58
EL.70.10.170.h	..... Batteria di condensatori statici trifasi per rifasamento fisso del tipo autorigenerabili di - 50 kVAR	Cad	16,48	3,46 %	643,58
EL.70.10.180	..... Strumento di protezione e controllo sovracorrente e sovratensioni armoniche, completo di custodia e collegamento elettrico Strumento di protezione e controllo sovracorrente e sovratensioni armoniche, completo di custodia e collegamento elettrico				
EL.70.10.180.a	..... Strumento di protezione e controllo sovracorrente e sovratensioni armoniche - per potenza fino a 231 kVAR	Cad	10,60	5,38 %	413,99
EL.70.10.180.b	..... Strumento di protezione e controllo sovracorrente e sovratensioni armoniche - per potenza da 277 a 323 kVAR	Cad	21,22	2,69 %	828,91
	RILEVAZIONE INCENDI, SISTEMI ANTINTRUSIONE, ACCESSORI AUTOMAZIONE				
EL.80	RILEVAZIONE INCENDI, SISTEMI ANTINTRUSIONE, ACCESSORI AUTOMAZIONE				
EL.80.10	IMPIANTI RILEVAZIONE INCENDI				
EL.80.10.10	CENTRALE CONVENZIONALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto, uscita seriale; alimentazione 220 V- 50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona, massima lunghezza di zona 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.10.a	..... CENTRALE CONVENZIONALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 2 zone di rivelazione	Cad	16,63	20,56 %	649,62
EL.80.10.10.b	..... CENTRALE CONVENZIONALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 4 zone di rivelazione	Cad	25,13	13,60 %	981,67
EL.80.10.10.c	..... CENTRALE CONVENZIONALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 2 zone di rivelazione ed 1 canale di spegnimento	Cad	25,96	13,17 %	1.013,94

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.10.10.d	CENTRALE CONVENZIONALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 8 zone di rivelazione espandibile fino a 16 zone	Cad	40,17	8,51 %	1.569,27
EL.80.10.10.e	CENTRALE CONVENZIONALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 16 zone di rivelazione espandibile fino a 120 zone	Cad	83,96	4,07 %	3.279,55
EL.80.10.20	ACCESSORI PER CENTRALI DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO PER IMPIANTI A ZONE Accessori per centrali di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone, compresa l'attivazione dell'impianto:				
EL.80.10.20.a	ACCESSORI PER CENTRALI DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO PER IMPIANTI A ZONE - scheda di espansione a 2 zone per centrale a 8 zone	Cad	6,89	8,27 %	269,14
EL.80.10.20.b	ACCESSORI PER CENTRALI DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO PER IMPIANTI A ZONE - scheda di espansione ad 8 zone per centrale a 16 zone	Cad	19,50	2,92 %	761,86
EL.80.10.20.c	ACCESSORI PER CENTRALI DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO PER IMPIANTI A ZONE - unità di comando per lo spegnimento, per centrale a 16 zone	Cad	22,94	2,48 %	895,95
EL.80.10.30	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO, PER IMPIANTI AD UNA LINEA AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore ad 1 linea indirizzata analogica, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, display a 32 caratteri su 2 righe, visualizzazione allarmi a led, possibilità di esclusione linea, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto; uscita seriale; configurazione software per 99 zone logiche; alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona convenzionale, massima lunghezza di zona convenzionale 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.30.a	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 1 linea indirizzata analogica	Cad	60,46	5,65 %	2.361,79
EL.80.10.40	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO, PER IMPIANTI CON LINEE AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 sensori per linea, interfaccia seriale, pannello sinottico di visualizzazione stati di allarme; alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.40.a	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 2 linee più 16 ingressi e 8 uscite	Cad	145,10	5,50 %	5.667,93
EL.80.10.40.b	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - a 4 linee più 32 ingressi e 16 uscite	Cad	188,10	4,24 %	7.347,85
EL.80.10.50	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO, PER IMPIANTI A ZONE O AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.10.50.a	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone o ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con 16 posti scheda, alloggiamento schede a 4 zone convenzionali e/o a 4 loops analogici e/o schede per 1 canale di controllo e comando spegnimento, alloggiamento 16 moduli relè; tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, display a 32 caratteri, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto; uscita seriale; controllo linea pulsante per inibizione scarica, controllo linea elettrovalvola; segnalazione di "evacuazione locale" e "spegnimento in corso", alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona convenzionale, massima lunghezza di zona convenzionale 1500 ; 99 rilevatori e 99 moduli. Compresa l'attivazione dell'impianto:				
EL.80.10.50.a	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO - con alloggiamento schede a 4 zone convenzionali e/o a 4 loops analogici	Cad	93,72	8,51 %	3.661,00
EL.80.10.60	ACCESSORI PER CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO PER IMPIANTI A ZONE O AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE Accessori per centrale di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone o ad indirizzamento individuale, compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.60.a	ACCESSORI PER CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI INCENDIO AD INDIRIZZAMENTO - scheda per 1 canale di controllo o spegnimento	Cad	5,55	10,27 %	216,65
EL.80.10.70	CENTRALE CONVENZIONALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI GAS A 2 ZONE, MASSIMO 2 RIVELATORI PER ZONA Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone, massimo 2 rivelatori per zona, con microprocessore, segnalazione allarme acustica e a led, segnalazione di preallarme generale, allarme generale e guasto; uscita per sirena esterna; alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h, contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.70.a	Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone	Cad	15,64	5,46 %	610,84
EL.80.10.80	CENTRALE DI SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI GAS, PER IMPIANTI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE Centrale di segnalazione automatica di gas, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con due linee indirizzate analogiche, tastiera di programmazione ed abilitazione funzioni, display a 32 caratteri su due righe, segnalazione ottica ed acustica di preallarme/allarme generale e guasti; uscite per sirena esterna e guasto; interfaccia seriale; fino a 32 rivelatori indirizzabili, 16 rivelatori per linea; alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.80.a	Centrale di segnalazione automatica di gas ad indirizzamento	Cad	178,54	4,47 %	6.974,03
EL.80.10.90	RIVELATORE OTTICO DI FUMO, A DIFFUSIONE DI LUCE, SENSIBILE AL FUMO VISIBILE, ALIMENTAZIONE 24 V C.C. Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.90.a	RIVELATORE OTTICO DI FUMO - completo di base di montaggio				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.10.90.b	RIVELATORE OTTICO DI FUMO - completo di base di montaggio a profilo ribassato	Cad	2,06	18,80 %	80,49
EL.80.10.90.c	RIVELATORE OTTICO DI FUMO - con relè ausiliario	Cad	2,19	17,69 %	85,55
EL.80.10.90.d	RIVELATORE OTTICO DI FUMO - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	Cad	2,66	14,56 %	103,90
EL.80.10.100	RIVELATORE OTTICO DI FUMO, A DIFFUSIONE DELLA LUCE, SENSIBILE AL FUMO VISIBILE, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto:	Cad	5,61	6,91 %	219,01
EL.80.10.100.a	RIVELATORE OTTICO DI FUMO PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO - completo di base di montaggio	Cad	1,64	23,63 %	64,04
EL.80.10.100.b	RIVELATORE OTTICO DI FUMO PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	Cad	6,34	6,11 %	247,47
EL.80.10.110	RIVELATORE CONVENZIONALE TERMICO, DEL TIPO TERMOVELOCIMETRICO, ALIMENTAZIONE 24 V C.C., INDICAZIONE OTTICA DI ALLARME A MEZZO LED, MASSIMA TEMPERATURA AMMISSIBILE 60 °C Rivelatore convenzionale termico, del tipo termovelocimetrico, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto:	Cad	1,64	23,63 %	64,04
EL.80.10.110.a	RIVELATORE CONVENZIONALE TERMICO, DEL TIPO TERMOVELOCIMETRICO - completo di base di montaggio	Cad	2,19	17,69 %	85,55
EL.80.10.110.b	RIVELATORE CONVENZIONALE TERMICO, DEL TIPO TERMOVELOCIMETRICO - completo di base di montaggio e relè ausiliario	Cad	2,19	17,69 %	85,55
EL.80.10.120	RIVELATORE TERMICO, DEL TIPO TERMOVELOCIMETRICO, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE, COMPLETO DI BASE DI MONTAGGIO Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, completo di base di montaggio. Compresa l'attivazione dell'impianto	Cad	2,50	15,51 %	97,57
EL.80.10.120.a	Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico ad indirizzamento	Cad	2,50	15,51 %	97,57
EL.80.10.130	RIVELATORE CONVENZIONALE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE Rivelatore convenzionale ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto	Cad	2,50	15,51 %	97,57
EL.80.10.130.a	RIVELATORE CONVENZIONALE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE - completo di base di montaggio	Cad	2,50	15,51 %	97,57

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.10.130.b	RIVELATORE CONVENZIONALE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE - completo di base di montaggio a profilo ribassato	Cad	1,95	19,89 %	76,07
EL.80.10.130.c	RIVELATORE CONVENZIONALE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE - completo di base di montaggio e relè ausiliario	Cad	2,04	18,95 %	79,86
EL.80.10.130.d	RIVELATORE CONVENZIONALE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	Cad	2,55	15,21 %	99,46
EL.80.10.140	RILEVATORE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE Rilevatore ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto	Cad	5,61	6,91 %	219,01
EL.80.10.140.a	RILEVATORE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE - completo di base di montaggio	Cad	2,76	14,05 %	107,69
EL.80.10.140.b	RILEVATORE IONICO, A DOPPIA CAMERA DI IONIZZAZIONE AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	Cad	6,16	6,29 %	240,52
EL.80.10.150	RIVELATORE LINEARE Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.150.a	RIVELATORE LINEARE - ottico di fumo, tipo a riflessione portata 25 m	Cad	13,51	4,22 %	527,84
EL.80.10.150.b	RIVELATORE LINEARE - ottico a barriera di fumo e calore portata 100 m	Cad	24,34	2,34 %	950,97
EL.80.10.160	RIVELATORE CONVENZIONALE DI GAS CON DUE SOGLIE DI INTERVENTO REGOLABILI SEPARATAMENTE Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabili separatamente, doppio led di indicazione, uscita compatibile con centrali antincendio, uscita di ripetizione su pannello remoto. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.160.a	RIVELATORE CONVENZIONALE DI GAS CON DUE SOGLIE DI INTERVENTO REGOLABILI SEPARATAMENTE - di metano o GPL, in contenitore plastico	Cad	6,10	9,35 %	238,15
EL.80.10.160.b	RIVELATORE CONVENZIONALE DI GAS CON DUE SOGLIE DI INTERVENTO REGOLABILI SEPARATAMENTE - di gas esplosivi, in contenitore plastico stagno IP 67	Cad	7,36	7,74 %	287,49
EL.80.10.160.c	RIVELATORE CONVENZIONALE DI GAS CON DUE SOGLIE DI INTERVENTO REGOLABILI SEPARATAMENTE - di CO2 in contenitore plastico stagno IP 67	Cad	7,86	7,25 %	307,09
EL.80.10.170	RILEVATORE DI GAS, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE, ALIMENTAZIONE 12 V O 24 V C.C. Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto:				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.10.170.a	RILEVATORE DI GAS, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE - di gas metano, tipo catalitico, in contenitore termoplastico	Cad	11,39	5,00 %	444,97
EL.80.10.170.b	RILEVATORE DI GAS, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE - di gas metano, tipo catalitico, in contenitore metallico	Cad	13,90	4,10 %	543,02
EL.80.10.170.c	RILEVATORE DI GAS, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE - di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore termoplastico	Cad	24,47	2,33 %	956,03
EL.80.10.170.d	RILEVATORE DI GAS, PER IMPIANTI ANALOGICI AD INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE - di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore metallico	Cad	27,03	2,11 %	1.055,97
EL.80.10.180	PULSANTE DI EMERGENZA A ROTTURA DI VETRO CON PRESSIONE CON TELAIO DA INCASSO E MARTELLETTO PER ROTTURA VETRO Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto:				
EL.80.10.180.a	PULSANTE DI EMERGENZA A ROTTURA DI VETRO CON PRESSIONE - per montaggio interno	Cad	1,20	32,21 %	46,97
EL.80.10.180.b	PULSANTE DI EMERGENZA A ROTTURA DI VETRO CON PRESSIONE - per montaggio esterno, grado di protezione IP 65	Cad	1,64	23,63 %	64,04
EL.80.10.180.c	PULSANTE DI EMERGENZA A ROTTURA DI VETRO CON PRESSIONE - per montaggio di impianti antideflagranti	Cad	2,53	15,31 %	98,84
EL.80.10.190	SEGNALATORE OTTICO A LED PER SINGOLO RILEVATORE Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore. Compresa l'attivazione dell'impianto				
EL.80.10.190.a	Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore	Cad	0,73	52,87 %	28,62
EL.80.10.200	SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto:				
EL.80.10.200.a	SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - segnalatore ottico, da esterno IP 65, lampada allo Xeno, luce rossa	Cad	1,98	19,57 %	77,33
EL.80.10.200.b	SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - segnalatore acustico, clacson a suono bitonale, da interno, 110 db a 1 m	Cad	1,30	29,80 %	50,77
EL.80.10.200.c	SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db a 1 m	Cad	5,90	6,57 %	230,40
EL.80.10.200.d	SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - campana di allarme IP 55	Cad	1,95	19,89 %	76,07
EL.80.10.200.e	SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - ripetitore acustico piezoelettrico				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	per interni in contenitore plastico				
EL.80.10.200.f	..... SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - ripetitore ottico/acustico, per allarme e guasto, con tacitazione	Cad	1,07	36,10 %	41,91
EL.80.10.200.g	..... SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante	Cad	1,98	19,57 %	77,33
EL.80.10.200.h	..... SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante	Cad	2,50	15,51 %	97,57
EL.80.10.200.i	..... SEGNALATORE DI ALLARME INCENDIO - cassonetto stagno di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante	Cad	3,18	12,19 %	124,14
EL.80.10.210	..... FERMO ELETTROMAGNETICO PER PORTE TAGLIAFUOCO COMPLETO DI CONTROPLACCHE AMMORTIZZATE Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto:	Cad	3,53	10,96 %	138,05
EL.80.10.210.a	..... FERMO ELETTROMAGNETICO PER PORTE TAGLIAFUOCO - con base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato	Cad	1,88	20,57 %	73,54
EL.80.10.210.b	..... FERMO ELETTROMAGNETICO PER PORTE TAGLIAFUOCO - con corpo in acciaio nichelato, contenitore in alluminio con coperchio	Cad	2,30	16,81 %	89,98
EL.80.10.220	..... FERMO ELETTROMAGNETICO PER PORTE DI EMERGENZA, ALIMENTAZIONE 12-24 V C.C. Fermo elettromagnetico per porte di emergenza, alimentazione 12-24 V c.c., compresa l'attivazione dell'impianto:				
EL.80.10.220.a	..... FERMO ELETTROMAGNETICO PER PORTE DI EMERGENZA - con base da incasso, tenuta fino a 2750 N	Cad	5,98	6,48 %	233,55
EL.80.10.220.b	..... FERMO ELETTROMAGNETICO PER PORTE DI EMERGENZA - con base da parete, tenuta fino a 6000 N	Cad	7,94	4,88 %	310,09
EL.80.20	SISTEMI ANTINTRUSIONE				
EL.80.20.10	..... Rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato Fornitura e installazione di rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato, in materiale plastico, con led di controllo funzionalità, circuito di memoria impulsi, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 75°, conforme CEI 79.2 I° livello				
EL.80.20.10.a	..... rivelatore infrarosso angolo lettura 75°	Cad	2,64	14,65 %	103,26
EL.80.20.20	..... Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata Fornitura e installazione di rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, led di controllo funzionalità, regolatore di portata, circuito di memoria e inibizione relè d'allarme, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 90°, conforme CEI 79.2 I° livello				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.20.20.a	rivelatore infrarosso angolo lettura 90°	Cad	2,81	13,81 %	109,58
EL.80.20.30	Rivelatore volumetrico attivo a microonde Fornitura e installazione di rivelatore volumetrico attivo a microonde, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme				
EL.80.20.30.a	portata 12 m, angolo copertura 140° conforme CEI 79.2 II° livello	Cad	4,26	9,09 %	166,51
EL.80.20.30.b	portata regolabile fra 15 e 35 m, angolo di copertura 90°, conforme CEI 79.2 I° livello	Cad	4,99	7,76 %	194,98
EL.80.20.40	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia Fornitura e installazione di rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automatica della temperatura, elevata immunità ai radiodisturbi, conforme CEI 79.2 I° livello				
EL.80.20.40.a	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia - portata operativa 12 m	Cad	3,65	10,62 %	142,47
EL.80.20.40.b	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia - portata operativa 25 m	Cad	4,33	8,95 %	169,04
EL.80.20.50	Rivelatore di rottura vetro Fornitura e installazione di rivelatore di rottura vetro				
EL.80.20.50.a	Rivelatore di rottura vetro - microfonico tipo piezoelettrico, copertura fino a 60 m² di superficie verticale	Cad	2,66	14,56 %	103,90
EL.80.20.50.b	Rivelatore di rottura vetro - ad ampolla di mercurio, per montaggio a vista	Cad	0,94	41,06 %	36,85
EL.80.20.50.c	Rivelatore di rottura vetro - meccanico, per montaggio a vista	Cad	0,83	46,67 %	32,42
EL.80.20.60	Rivelatore a contatto magnetico Fornitura e installazione di rivelatore a contatto magnetico				
EL.80.20.60.a	Rivelatore a contatto magnetico a 4 conduttori	Cad	0,91	42,51 %	35,59
EL.80.20.60.b	Rivelatore a contatto magnetico rinforzato per infissi in ferro	Cad	1,20	32,21 %	46,97
EL.80.20.70	Rivelatore a fune per tapparelle, tipo decodificabile Fornitura e installazione di rivelatore a fune per tapparelle, tipo decodificabile				
EL.80.20.70.a	Rivelatore a fune per tapparelle				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.20.70.b	Scheda decodificatrice per contatto a fune	Cad	0,91	42,51 %	35,59
EL.80.20.80	Rivelatore meccanico ad asta per saracinesche Fornitura e installazione di rivelatore meccanico ad asta per saracinesche	Cad	0,22	10,22 %	8,71
EL.80.20.80.a	Rivelatore meccanico ad asta per saracinesche	Cad	0,91	42,51 %	35,59
EL.80.20.90	Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata Fornitura e installazione di rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V	Cad	4,51	8,60 %	176,00
EL.80.20.90.a	Rivelatore infrarosso passivo - copertura volumetrica con singola rivelazione, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°	Cad	5,25	7,38 %	205,10
EL.80.20.90.b	Rivelatore infrarosso passivo - copertura volumetrica con doppia rivelazione per ambienti disturbati, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°	Cad	4,51	8,60 %	176,00
EL.80.20.90.c	Rivelatore infrarosso passivo - copertura a barriera verticale con singola rivelazione, angolo di lettura 6°, portata 12 m	Cad	5,25	7,38 %	205,10
EL.80.20.90.d	Rivelatore infrarosso passivo - copertura a barriera verticale con doppia rivelazione per ambienti disturbati, portata 12 m	Cad	4,51	8,60 %	176,00
EL.80.20.90.e	Rivelatore infrarosso passivo - copertura a lungo raggio a singola rivelazione, angolo di lettura 3°, portata 25 m	Cad	5,25	7,38 %	205,10
EL.80.20.90.f	Rivelatore infrarosso passivo - copertura a lungo raggio a doppia rivelazione per ambienti disturbati, angolo di lettura 3°, portata 25 m	Cad	4,51	8,60 %	176,00
EL.80.20.100	Trasmettitore di tipo universale per sensori perimetrali con contatti normalmente chiusi Fornitura e installazione di trasmettitore di tipo universale per sensori perimetrali con contatti normalmente chiusi, dotato di circuito antimanomissione, funzione di test, regolazione della sensibilità per contatti inerziali, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V, completo di segnalatore acustico di batteria scarica	Cad	5,25	7,38 %	205,10
EL.80.20.100.a	Trasmettitore di tipo universale per sensori perimetrali	Cad	0,48	9,52 %	18,70
EL.80.20.110	Ricevitore a 4 canali per rivelatori con trasmissione allarme via radio Fornitura e installazione di ricevitore a 4 canali per rivelatori con trasmissione allarme via radio, da collegarsi a centrali a microprocessore, canale radio antimanomissione, autoapprendimento dei codici, alimentazione 12 V c.c. da centrale	Cad	0,69	16,40 %	27,14
EL.80.20.110.a	Ricevitore a 4 canali per rivelatori	Cad	0,69	16,40 %	27,14

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.20.120	Ripetitore di segnale con codice in ricezione differente da quello in trasmissione, portata di trasmissione 150 m Fornitura e installazione di ripetitore di segnale con codice in ricezione differente da quello in trasmissione, portata di trasmissione 150 m				
EL.80.20.120.a	Ripetitore di segnale con alimentazione 220 V c.a.	Cad	7,77	2,94 %	303,49
EL.80.20.120.b	Ripetitore di segnale con alimentazione 12 V c.c.	Cad	4,21	5,42 %	164,34
EL.80.20.130	Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, conforme alla normativa vigente Fornitura e installazione di rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, conforme alla normativa vigente				
EL.80.20.130.a	Rivelatore infrarosso passivo - copertura volumetrica, portata 18 m	Cad	5,77	6,71 %	225,34
EL.80.20.130.b	Rivelatore infrarosso passivo - copertura volumetrica, portata 12 m, circuito antiaccecamento	Cad	3,65	10,62 %	142,47
EL.80.20.130.c	Rivelatore infrarosso passivo - copertura volumetrica, portata 15 m, orientabile, circuito antiaccecamento	Cad	4,67	8,30 %	182,33
EL.80.20.130.d	Rivelatore infrarosso passivo - copertura a barriera verticale, portata 40 m	Cad	5,77	6,71 %	225,34
EL.80.20.130.e	Rivelatore infrarosso passivo - copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento	Cad	3,65	10,62 %	142,47
EL.80.20.140	Rivelatore volumetrico attivo a microonde Fornitura e installazione di rivelatore volumetrico attivo a microonde, circuito di memoria allarme, con circuito antiaccecamento, conforme CEI 79.2 III° livello				
EL.80.20.140.a	Rivelatore volumetrico attivo a microonde - portata 20 m	Cad	7,45	5,20 %	291,12
EL.80.20.140.b	Rivelatore volumetrico attivo a microonde - portata 30 m	Cad	7,70	5,03 %	300,60
EL.80.20.150	Rivelatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo Fornitura e installazione di rivelatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo				
EL.80.20.150.a	Rivelatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo - da incasso per infissi interni, a triplo bilanciamento, conforme CEI 79.2 II° livello	Cad	4,41	8,79 %	172,21
EL.80.20.150.b	Rivelatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo - per infissi interni a flussi magnetici concatenati, conforme CEI 79.2 II° livello	Cad	4,80	8,07 %	187,39
EL.80.20.150.c	Rivelatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo - per infissi esterni a triplo bilanciamento, conforme CEI 79.2 III°	Cad	5,15	7,52 %	201,30

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.20.160	Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, conforme alla normativa vigente Fornitura e installazione di rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, conforme alla normativa vigente				
EL.80.20.160.a	Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme - copertura volumetrica, portata 8 m, completo di staffa di supporto e snodo	Cad	3,92	9,87 %	153,23
EL.80.20.160.b	Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme - copertura volumetrica, portata 11 m, completo di batteria al litio	Cad	6,17	6,27 %	241,14
EL.80.20.160.c	Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme - copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento	Cad	7,08	5,47 %	276,56
EL.80.20.170	Ricevitore radio quarzato con trasduttore fino a 8 zone, raggio di azione 60 m Fornitura e installazione di ricevitore radio quarzato con trasduttore fino a 8 zone, raggio di azione 60 m, con doppia antenna in contenitore plastico, in conformità alla normativa vigente				
EL.80.20.170.a	Ricevitore radio quarzato con trasduttore fino a 8 zone	Cad	0,61	7,49 %	23,76
EL.80.20.180	Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia di 12 h Fornitura e installazione di barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia di 12 h				
EL.80.20.180.a	Barriera da esterno - ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 60 m, conforme CEI 79.2 I° livello	Cad	27,48	2,90 %	1.073,56
EL.80.20.180.b	Barriera da esterno - ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 200 m, conforme CEI 79.2 I° livello	Cad	42,30	1,89 %	1.652,29
EL.80.20.180.c	Barriera da esterno - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 15÷100 m, ampiezza del fascio 6 m, conforme CEI 79.2 I° livello	Cad	50,82	1,57 %	1.984,98
EL.80.20.180.d	Barriera da esterno - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 50 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III° livello	Cad	74,97	1,06 %	2.928,67
EL.80.20.180.e	Barriera da esterno - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 80 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III° livello	Cad	79,35	1,01 %	3.099,45
EL.80.20.180.f	Barriera da esterno - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 120 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III° livello	Cad	90,65	0,88 %	3.540,93
EL.80.20.180.g	Barriera da esterno - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 200 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 7 9.2 III° livello	Cad	98,34	0,81 %	3.841,38
EL.80.20.190	Dispositivi per sistemi GPS a tubi interrati Fornitura e installazione di dispositivi per sistemi GPS a tubi interrati				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.20.190.a	Dispositivi per sistemi GPS a tubi interrati - unità di analisi a 2 zone, con sensore e valvole terminali	Cad	148,97	0,54 %	5.819,20
EL.80.20.190.b	Dispositivi per sistemi GPS a tubi interrati - tubo in gomma entro scavo predisposto, compreso il riempimento con soluzione glicoleilenica	Cad	0,86	13,30 %	33,46
EL.80.20.200	Centrale a zone via etere, attivabile con telecomando via radio Fornitura e posa in opera di centrale a zone via etere, attivabile con telecomando via radio, con 1 zona attivabile via radio o via cavo e le rimanenti esclusivamente via radio memorizzate ed escludibili, chiave elettromeccanica di emergenza, circuito antimanomissione, regolazione del ritardo su prima zona da 1 a 40 sec, relè di uscita per segnalazioni remote, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, alimentatore stabilizzato 9-15 V, completa di accumulatore al Pb ermetico 12 V - 6,5 Ah				
EL.80.20.200.a	Centrale a 2 zone parzializzabili	Cad	16,60	4,80 %	648,52
EL.80.20.200.b	Centrale a 4 zone parzializzabili	Cad	20,12	3,97 %	785,76
EL.80.20.200.c	Centrale a 8 zone parzializzabili	Cad	23,55	3,39 %	919,85
EL.80.20.210	Sirena elettronica da interno, 110 db, alimentazione 12 V, conforme alla normativa vigente Fornitura e installazione di sirena elettronica da interno, 110 db, alimentazione 12 V, conforme alla normativa vigente				
EL.80.20.210.a	Sirena elettronica da interno in contenitore plastico	Cad	1,88	20,57 %	73,54
EL.80.20.210.b	Sirena elettronica da interno in contenitore metallico, antimanomissione	Cad	2,19	17,69 %	85,55
EL.80.20.220	Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta, conforme alla normativa vigente, con batteria 12 V/2 Ah Fornitura e installazione di sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta, conforme alla normativa vigente, con batteria 12 V/2 Ah				
EL.80.20.220.a	Sirena elettronica da esterno in involucro metallico	Cad	4,18	9,26 %	163,35
EL.80.20.220.b	Sirena elettronica da esterno - lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox	Cad	5,25	7,38 %	205,10
EL.80.20.220.c	Sirena elettronica da esterno - lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, protezione antischiama	Cad	5,41	7,16 %	211,42
EL.80.20.230	Sirena elettronica da esterno con collegamento alla centrale via radio Fornitura e installazione di sirena elettronica da esterno, collegamento alla centrale via radio, 115 db ad 1 m, autoalimentata ed autoprotetta, ricezione di allarme programmabile, pannello solare per la ricarica della batteria, segnalatore acustico di batteria scarica, con batteria 12 V/5,7 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.20.230.a	Sirena elettronica da esterno	Cad	9,75	3,97 %	380,93
EL.80.20.240	Chiave elettrica da esterno per serrande, completa di cavo di acciaio per lo sblocco e di contenitore in alluminio pressofuso grado di protezione IP 65 Chiave elettrica da esterno per serrande, completa di cavo di acciaio per lo sblocco e di contenitore in alluminio pressofuso grado di protezione IP 65				
EL.80.20.240.a	Chiave elettrica da esterno per serrande	Cad	3,02	12,84 %	117,81
EL.80.20.250	Chiave elettrica, a 2 posizioni con ritorno automatico Chiave elettrica, a 2 posizioni con ritorno automatico				
EL.80.20.250.a	Chiave elettrica, a 2 posizioni con ritorno automatico - in custodia IP 55 da esterno	Cad	0,63	18,08 %	24,61
EL.80.20.250.b	Chiave elettrica, a 2 posizioni con ritorno automatico - in custodia IP 55 da esterno	Cad	0,95	11,94 %	37,26
EL.80.20.260	Tastiera digitale a combinazione, codice programmabile, inclusa la scheda da inserire in centrale; in acciaio Tastiera digitale a combinazione, codice programmabile, inclusa la scheda da inserire in centrale; in acciaio inossidabile, custodia IP 55 da esterno				
EL.80.20.260.a	Tastiera digitale a combinazione	Cad	3,95	2,88 %	154,26
EL.80.20.270	Lettore per chiave magnetica, con codice inserito sulla chiave, inclusa la scheda da inserire in centrale a 2 chiavi; in custodia IP 55 da esterno Lettore per chiave magnetica, con codice inserito sulla chiave, inclusa la scheda da inserire in centrale a 2 chiavi; in custodia IP 55 da esterno				
EL.80.20.270.a	Lettore per chiave magnetica, con codice inserito sulla chiave, inclusa la scheda da inserire in centrale a 2 chiavi; in custodia IP 55 da esterno	Cad	0,95	11,94 %	37,26
EL.80.20.280	Pulsantiera da incasso, a 2 pulsanti, apre-chiude, portata dei contatti 10 A-250 Vca, in custodia plastica IP 55 Pulsantiera da incasso, a 2 pulsanti, apre-chiude, portata dei contatti 10 A-250 Vca, in custodia plastica IP 55				
EL.80.20.280.a	Pulsantiera da incasso	Cad	0,99	28,73 %	38,74
EL.80.20.290	Interruttore da parete, tipo a bilanciere Interruttore da parete, tipo a bilanciere				
EL.80.20.290.a	Interruttore da parete, tipo a bilanciere	Cad	0,41	41,61 %	16,03
EL.80.20.300	Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, completa di piastra di base con zanche, profilato di altezza 1 m spessore 2 mm Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, completa di piastra di base con zanche, profilato di altezza				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	1 m spessore 2 mm				
EL.80.20.300.a	Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula a sezione quadra, 80x80 mm	Cad	1,66	23,39 %	64,68
EL.80.20.300.b	Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula a sezione ovale, 50x80 mm	Cad	1,80	21,50 %	70,37
EL.80.20.310	Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente, da collegarsi alla centrale di comando, con chiave interna ed esterna, alimentazione 12 Vca Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente, da collegarsi alla centrale di comando, con chiave interna ed esterna, alimentazione 12 Vca				
EL.80.20.310.a	Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente	Cad	2,06	18,80 %	80,49
EL.80.20.320	Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da				
EL.80.20.320.a	Fotocellula a luce infrarossa modulata - portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da parete	Cad	1,95	19,89 %	76,07
EL.80.20.320.b	Fotocellula a luce infrarossa modulata - portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da incasso	Cad	2,24	17,30 %	87,45
EL.80.20.320.c	Fotocellula a luce infrarossa modulata - portata 25 m in esterno, 50 m in interno, custodia da parete	Cad	2,55	15,21 %	99,46
EL.80.30	DISPOSITIVI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE DISPOSITIVI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE				
EL.80.30.10	Attuatore regolatore universale per il comando e la regolazione di lampade a incandescenza Fornitura e installazione di attuatore regolatore universale per il comando e la regolazione di lampade a incandescenza, alogene a 230 V ed alogene a bassa tensione, da impartire anche tramite apparecchi tradizionali, predisposto per stato preferenziale in caso di caduta della tensione di linea, impostazione valori e velocità di regolazione della luminosità. Alimentazione: 230 V ca +/- 10%, 50 Hz. Potere di apertura: 40 mA, 400 VA. Potenza delle lampade: - incandescenza/alogene 230 V: 40-400 W / - alogene in bassa tensione: 40-400 W (con trasformatori Busch), 100-320 (con trasformatori normali). Grado di protezione: IP 20				
EL.80.30.10.a	Attuatore regolatore universale per lampade	Cad	13,46	8,47 %	525,62
EL.80.30.20	Attuatore interruttore singolo per il comando ON/OFF, da impartire anche tramite interruttori tradizionali Attuatore interruttore singolo per il comando ON/OFF, da impartire anche tramite interruttori tradizionali, di lampade, predisposto per ritardi di disattivazione, stato preferenziale in caso di caduta della tensione di linea, collegamenti logici (AND/OR), invertibilità dello stato di uscita, alimentazione: 230 V ca +/- 10%, 50 Hz, potere di apertura: 10 A, cosφ = 0,5, grado di protezione: IP 20, temperatura operativa: -5/45 °C. Posto in				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	opera a regola d'arte incorporato in plafoniera standard.				
EL.80.30.20.a	Attuatore interruttore singolo	Cad	6,85	16,64 %	267,56
EL.80.30.30	Attuatore interruttore doppio per il comando, da impartire anche tramite interruttori tradizionali Attuatore interruttore doppio per il comando, da impartire anche tramite interruttori tradizionali, di lampade e/o avvolgibili. Predisposto per stato preferenziale in caso di caduta della tensione di linea. Alimentazione: 230 V ca +/- 10%, 50 Hz. Potere di apertura: 10 A, cosφ = 0,5 (solo 1 motore tapparella). Connessioni: - uscite: morsetti a vite 1-2,5 mm² / - interruttori tradizionali: morsetti a vite 1-2,5 mm² / - Grado di protezione: IP 43. Temperatura operativa: -5/45 °C. Elementi operativi del dispositivo: - led rosso e pulsante programmazione indirizzo fisico. Posto in opera a regola d'arte con montaggio sporgente su parete.				
EL.80.30.30.a	Attuatore interruttore doppio	Cad	12,17	14,05 %	475,35
EL.80.30.40	Dispositivo crepuscolare per il comando tramite bus di attuatori Dispositivo crepuscolare per il comando tramite bus di attuatori, sensore luminosità: esterno, distanza massima 100 m, alimentazione: 24 Vcc (direttamente dal bus), luminosità: tarabile 10 - 1000 lux, grado di protezione: IP 20, temperatura operativa: -5/45 °C. Elementi operativi del dispositivo: led rosso e pulsante programmazione indirizzo fisico - manopola taratura sensibilità intervento. Posto in opera a regola d'arte su guida DIN attrezzata con barra di connessione.				
EL.80.30.40.a	Dispositivo crepuscolare	Cad	10,00	17,09 %	390,60
EL.80.30.50	Interruttore crepuscolare a 3 canali per attivare fino a 3 gruppi di lampade in funzione del livello di luminosità dell'ambiente Interruttore crepuscolare a 3 canali per attivare fino a 3 gruppi di lampade in funzione del livello di luminosità dell'ambiente; range di risoluzione: 20-2000 lux; 200-20000 lux; alimentazione tramite bus; ingresso per sensore di luminosità (lunghezza linea 100 m max); grado di protezione: IP 20, temperatura di esercizio: -5 / 45 °C.				
EL.80.30.50.a	Interruttore crepuscolare a 3 canali	Cad	45,31	7,55 %	1.769,77
EL.80.30.60	Sensore per la rilevazione della luminosità ambiente utilizzato per la connessione all'interruttore crepuscolare Sensore per la rilevazione della luminosità ambiente utilizzato per la connessione all'interruttore crepuscolare, grado di protezione: IP 54, temperatura esercizio: -40 /+ 70 °C; sezione cavo collegamento: 0,5-1,5 mm²				
EL.80.30.60.a	Sensore di luminosità ambientale	Cad	4,39	8,82 %	171,57
EL.80.30.70	Rilevatore di presenza a raggi infrarossi per l'attivazione di utenze elettriche solo in presenza effettiva di persone Rilevatore di presenza a raggi infrarossi per l'attivazione di utenze elettriche solo in presenza effettiva di persone, campo di ritardo alla disinserzione dell'utenza: da 10 sec a 17 min, soglia di luminosità all'intervento: da 5 a 1000 lux, grado di protezione: IP 20, per installazione su centrale di comando				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.80.30.70.a	Rilevatore di presenza a raggi infrarossi	Cad	6,22	6,23 %	243,05
EL.80.30.80	Rivelatore magnetico di veicoli, tipo elettrico a sensibilità regolabile, per installazione su centrale di comando, esclusa la spira da interrare				
	Rivelatore magnetico di veicoli, tipo elettrico a sensibilità regolabile, per installazione su centrale di comando, esclusa la spira da interrare				
EL.80.30.80.a	Rivelatore magnetico di veicoli	Cad	6,34	6,11 %	247,47
EL.80.30.90	Lettore di tessera magnetica per il comando tramite canale di commutazione funzionante ad impulso di attuatori				
	Lettore di tessera magnetica per il comando tramite canale di commutazione funzionante ad impulso di attuatori, alimentazione: 24 Vcc +6/-4 V (direttamente dal bus); tessere lette: ISO 7810, ISO 7815 ("ISO 2 e 3"), grado di protezione: IP 20, temperatura operativa: -5/45 °C, elementi operativi del dispositivo: - led rosso e pulsante programmazione indirizzo fisico - led rosso e verde segnalazione esito accesso. Posto in opera a regola d'arte con montaggio a parete.				
EL.80.30.90.a	Lettore di tessera magnetica	Cad	10,38	3,73 %	405,59
EL.80.30.100	Lettore di tessera magnetica per il comando tramite canale di commutazione funzionante ad impulso di attuatori,				
	Lettore di tessera magnetica per il comando tramite canale di commutazione funzionante ad impulso di attuatori, predisposto con tastiera numerica per l'immissione di un codice personale di identificazione; alimentazione: 24 Vcc +6/-4 V (direttamente dal bus); tessere lette: ISO 7810, ISO 7815 ("ISO 2 e 3"). Grado di protezione: IP 20. Temperatura operativa: -5/45 °C, elementi operativi del dispositivo: - led rosso e pulsante programmazione indirizzo fisico - led rosso e verde segnalazione esito accesso - tastiera a 12 tasti per introduzione codice PIN. Posto in opera a regola d'arte con montaggio a parete.				
EL.80.30.100.a	Lettore di tessera magnetica con tastiera numerica	Cad	10,76	3,60 %	420,15
IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA					
EL.85	IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA				
EL.85.10.10	PRE-AMPLIFICATORE PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA PER APPLICAZIONI MULTIZONA (6 ZONE MAX.)				
	Pre-amplificatore per impianti di diffusione sonora per applicazioni multizona (6 zone max.) con controllo tramite postazione annunci o pulsantiera frontale, completo di ingressi universali bilanciati e collegabili a sorgenti audio con uscita a basso livello (microfoni) ed alto livello (sintonizzatori, lettori cassette ecc.), ingresso d'emergenza, uscita a relè di priorità, uscita a relè emergenza, controllo di volume generale e connettore per cuffie, fornito e posto in opera, alimentato a 230VCA-24VCC, e completo di ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.				
EL.85.10.10.a	Pre-amplificatore per impianti di diffusione sonora	Cad	17,72	2,19 %	692,12
EL.85.10.20	AMPLIFICATORE PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA				
	Amplificatore per impianti di diffusione sonora, completo di ingressi universali bilanciati e collegabili a sorgenti audio con uscita a basso livello (microfoni) ed alto livello (sintonizzatori, lettori cassette ecc.), ingresso d'emergenza, uscita a relè di priorità, uscita a relè emergenza, uscita Pre-out ed uscita Tape out, uscita per diffusori a tensione o impedenza				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	costante, controllo di volume master, regolazione toni e connettore per cuffie, fornito e posto in opera, alimentato a 230VCA-24VCC, e completo di ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.				
EL.85.10.20.a	AMPLIFICATORE PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - mono-zona fino a 30 W.	Cad	11,05	3,51 %	431,53
EL.85.10.20.b	AMPLIFICATORE PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - mono-zona da 30 a 60 W.	Cad	21,23	1,82 %	829,37
EL.85.10.20.c	AMPLIFICATORE PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - mono-zona da 60 a 120 W	Cad	23,94	1,62 %	935,00
EL.85.10.20.d	AMPLIFICATORE PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - mono-zona da 120 a 240 W	Cad	30,06	1,29 %	1.174,09
EL.85.10.20.e	AMPLIFICATORE PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - Incremento per esecuzione da rack.	Cad	1,90	2,99 %	74,28
EL.85.10.30	CENTRALE INTEGRATA PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA Centrale integrata per impianti di diffusione sonora, costituita da amplificatore con ingressi universali bilanciati, regolazione dei toni e controllo dei volumi indipendente, sorgenti audio integrate, fornita e posta in opera, alimentata a 230VCA-24VCC, e completa di ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.				
EL.85.10.30.a	CENTRALE INTEGRATA PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - fino a 60W con sintonizzatore AM/FM digitale e lettore di cassette.	Cad	13,80	4,13 %	539,22
EL.85.10.30.b	CENTRALE INTEGRATA PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - da 60 a 120 W con sintonizzatore AM/FM digitale e lettore cassette e CD	Cad	18,01	3,16 %	703,67
EL.85.10.40	SORGENTE AUDIO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA Sorgente audio per impianti di diffusione sonora, adatta alla riproduzione da più sorgenti, completa di ogni onere necessario per l'installazione in configurazione da tavolo o su quadri rack, fornita e posta in opera funzionante ed a perfetta regola d'arte.				
EL.85.10.40.a	SORGENTE AUDIO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - Sintonizzatore digitale stereo AM/FM con display, memorie, sintonia automatica e manuale.	Cad	17,72	3,22 %	692,29
EL.85.10.40.b	SORGENTE AUDIO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - Piastra a doppia cassetta con possibilità di duplicazione continua.	Cad	16,72	3,41 %	653,07
EL.85.10.40.c	SORGENTE AUDIO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - Lettore multi CD con memoria e sequenza.	Cad	21,22	2,69 %	828,91
EL.85.10.40.d	SORGENTE AUDIO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - Registratore/riproduttore digitale per messaggi, spot pubblicitari, allarmi.	Cad	20,33	2,80 %	794,11
EL.85.10.40.e	SORGENTE AUDIO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA - Incremento per esecuzione da rack.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.85.10.50	..... DIFFUSORE AUDIO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA Diffusore audio per impianti di diffusione sonora, realizzato in alluminio estruso o materiale plastico antiurto ed autoestinguente, adatto alla sonorizzazione di ambienti interni ed esterni, completo di trasformatore di linea per impianti a tensione costante (escludibili), compresi: gli accessori di fissaggio, il cablaggio, i conduttori elettrici posati su tubazione predisposta fino alla dorsale per una distanza massima di circa m 15 e quant'altro necessario per dare l'opera finita, funzionante ed a perfetta regola d'arte.	Cad	1,90	2,99 %	74,28
EL.85.10.50.a	..... DIFFUSORE AUDIO - da interno pot. 6/10W da incasso.	Cad	4,75	8,16 %	185,48
EL.85.10.50.b	..... DIFFUSORE AUDIO - da interno pot. 6/10W a plafone.	Cad	2,98	12,98 %	116,55
EL.85.10.50.c	..... DIFFUSORE AUDIO - da parete da interno a 2 vie (Woofer e Tweeter) pot. 3/25W.	Cad	4,57	8,47 %	178,53
EL.85.10.50.d	..... DIFFUSORE AUDIO - a colonna da interno pot. fino a 24W.	Cad	6,68	5,80 %	260,76
EL.85.10.50.e	..... DIFFUSORE AUDIO - a colonna a tenuta stagna pot. fino a 30W.	Cad	9,64	4,02 %	376,50
EL.85.10.50.f	..... DIFFUSORE AUDIO - a tromba da esterno pot. fino a 30W.	Cad	5,61	6,91 %	219,01
EL.85.10.60	..... MICROFONO DA TAVOLO A CONDENSATORE COMPLETO DI BASE PREDISPOSTO PER L'IMPIEGO CON AMPLIFICATORE Microfono da tavolo a condensatore completo di base, predisposto per l'impiego con amplificatore, pre-amplificatore o centrali integrate, completo di tasto per l'inserzione stabile o a pressione temporanea, ideale per annunci o chiamate collettive, anche con selezione di priorità a più zone e led di segnalazione microfono attivo.				
EL.85.10.60.a	..... Microfono con base da tavolo per chiamate collettive.	Cad	3,78	10,26 %	147,53
EL.85.10.60.b	..... Microfono con base da tavolo per chiamate collettive e selezione a zone.	Cad	7,53	5,14 %	294,27
EL.85.10.70	..... SISTEMA A RADIO MICROFONO PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA CON TRASMETTITORE A MANO O DA CINTURA (LAVALIER) A CARDIOIDE CON ANTENNA INCORPORATA Sistema a radio microfono per impianti di diffusione sonora completo di trasmettitore a mano o da cintura (lavalier) a cardiode con antenna incorporata e interruttore mute, ricevitore da tavolo mono-antenna, banda operativa 170/230MHz, uscita audio bilanciata/sbilanciata e alimentatore 220V-12W.				
EL.85.10.70.a	..... Sistema a radio microfono per impianti di diffusione sonora	Cad	10,61	3,65 %	414,45
EL.85.10.80	..... IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA IN ESECUZIONE DA FRUTTO DI TIPO DOMESTICO Impianto di diffusione sonora in esecuzione da frutto di tipo domestico, compresi: l'alimentatore, il preamplificatore ed il relè ausiliario per la sorgente di ingresso, l'amplificatore con la regolazione del volume per il punto di comando e il diffusore sonoro da incasso da 6/10W per il punto altoparlante. Sono inoltre compresi: gli accessori di fissaggio, il cablaggio, i conduttori elettrici posati su tubazione predisposta e quant'altro necessario				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	per dare l'opera finita, funzionante ed a perfetta regola d'arte.				
EL.85.10.80.a	IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA IN ESECUZIONE DA FRUTTO DI TIPO DOMESTICO - Punto di alimentazione.	Cad	4,96	11,48 %	193,88
EL.85.10.80.b	IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA IN ESECUZIONE DA FRUTTO DI TIPO DOMESTICO - Punto di comando e regolazione.	Cad	1,72	33,04 %	67,38
EL.85.10.80.c	IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA IN ESECUZIONE DA FRUTTO DI TIPO DOMESTICO - Punto di diffusione con altoparlante.	Cad	1,38	41,15 %	54,09
EL.85.10.80.d	IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA IN ESECUZIONE DA FRUTTO DI TIPO DOMESTICO - Sintonizzatore radio a 5 canali FM.	Cad	7,55	7,54 %	295,08
EL.85.10.90	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO O CONSOLLE Armadio rack modulare da 19" per impianti di cablaggio strutturato o consolle, realizzato in acciaio verniciato, completo di porta trasparente provvista di serratura, aperture di areazione superiori ed inferiori, fornito e posto in opera completo di onere necessario per dare l'opera finita, ed a perfetta regola d'arte.				
EL.85.10.90.a	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI - Fino a 6 unità con profondità 400mm.	Cad	7,25	7,86 %	283,05
EL.85.10.90.b	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI - Fino a 9 unità con profondità 400mm.	Cad	7,97	7,15 %	311,52
EL.85.10.90.c	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI - Fino a 12 unità con profondità 400mm.	Cad	8,82	6,46 %	344,41
EL.85.10.90.d	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI - Fino a 15 unità con profondità 400mm.	Cad	10,57	5,39 %	412,72
EL.85.10.90.e	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI - Fino a 24 unità con profondità 600mm in esecuzione da terra completo di zoccolo.	Cad	22,74	3,01 %	888,29
EL.85.10.90.f	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI - Fino a 36 unità con profondità 600mm in esecuzione da terra completo di zoccolo.	Cad	26,88	2,97 %	1.050,15
EL.85.10.90.g	ARMADIO RACK MODULARE DA 19" PER IMPIANTI - Fino a 43 unità con profondità 600mm in esecuzione da terra completo di zoccolo.	Cad	36,69	2,79 %	1.433,32
EL.85.10.100	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE Pannello di alimentazione con min. 5 prese UNEL 16A+T, interruttore bipolare e spia di presenza rete.				
EL.85.10.100.a	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE - con min. 5 prese UNEL 16A+T, interruttore bipolare e spia di presenza rete.	Cad	2,66	14,56 %	103,90
EL.85.10.100.b	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE - Pannello cieco 1 unità rack	Cad	0,48	23,53 %	18,91

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.85.10.100.c	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE - Pannello cieco 2 unità rack	Cad	0,58	19,60 %	22,70
EL.85.10.100.d	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE - Pannello cieco 3 unità rack	Cad	0,87	13,05 %	34,09
EL.85.10.100.e	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE - Mensola di supporto portata max 30 kg	Cad	1,45	15,68 %	56,82
EL.85.10.100.f	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE - Mensola di supporto portata max 100 kg	Cad	1,60	21,38 %	62,43
EL.85.10.100.g	PANNELLO DI ALIMENTAZIONE - Gruppo di ventilazione per circolazione forzata di aria	Cad	6,14	6,50 %	239,82
GRUPPI DI CONTINUITÀ					
EL.90	GRUPPI DI CONTINUITÀ				
EL.90.10.10	FORNITURA E INSTALLAZIONE IN OPERA DI GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ TIPO "COB" Fornitura e installazione in opera di gruppo statico di continuità tipo "COB" comprendente: raddrizzatore, carica batterie, inverter, batteria di accumulatori, by-pass statico che permetta un passaggio automatico direttamente alla rete in caso di sovraccarico o di guasto del gruppo; un by-pass manuale che permetta un passaggio manuale direttamente sulla rete in fase di manutenzione. Il tutto dovrà essere montato all'interno di uno o più robusti armadi metallici e dovrà fornire una tensione stabilizzata in uscita con tolleranza max del 5% in regime dinamico e del 2% in regime statico; distorsione in uscita con 100% di carico non lineare minore o uguale al 3%; rendimento totale minore o uguale al 90%; tempo di sovraccarico: 125% minore o uguale a 10'; 150% minore o uguale a 30'; conformi alle norme vigenti, ingresso monofase 220 V, uscita monofase 220 V, autonomia 10':				
EL.90.10.10.a	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ TIPO "COB" - 2kVA	Cad	56,07	14,10 %	2.190,32
EL.90.10.10.b	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ TIPO "COB" - 3kVA	Cad	89,46	8,84 %	3.494,54
EL.90.10.10.c	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ TIPO "COB" - 5kVA	Cad	167,38	4,72 %	6.538,13
EL.90.10.10.d	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ TIPO "COB" - 6kVA	Cad	184,04	4,30 %	7.188,97
EL.90.10.10.e	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ TIPO "COB" - 8kVA	Cad	217,34	3,64 %	8.490,02
EL.90.10.10.f	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ TIPO "COB" - 10kVA	Cad	227,60	4,26 %	8.890,67
EL.90.10.20	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ INGRESSO MONOFASE 220 V FINO A 25/30' Espansione di autonomia per gruppi statici di continuità ingresso monofase 220 V, uscita monofase 220 V; completi di armadi di contenimento, organi di protezione, collegamenti interni ed al gruppo di continuità. Espansioni del pacco batterie per autonomia da 10' - fino a 25/30'				
EL.90.10.20.a	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V fino a 25/30' - per gruppi 2kVA	Cad	26,15	30,24 %	1.021,46

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.90.10.20.b	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V fino a 25/30' - per gruppi 3kVA	Cad	36,58	21,62 %	1.428,79
EL.90.10.20.c	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V fino a 25/30' - per gruppi 5kVA	Cad	57,08	13,85 %	2.229,54
EL.90.10.20.d	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V fino a 25/30' - per gruppi 6kVA	Cad	89,59	8,83 %	3.499,60
EL.90.10.20.e	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V fino a 25/30' - per gruppi 8kVA	Cad	110,83	7,13 %	4.329,44
EL.90.10.20.f	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V fino a 25/30' - per gruppi 10kVA	Cad	113,62	6,96 %	4.438,23
EL.90.10.30	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER GRUPPI STATICI DI CONTINUITÀ INGRESSO MONOFASE 220 V FINO A 50/60'				
	<p>Expansione di autonomia per gruppi statici di continuità ingresso monofase 220 V, uscita monofase 220 V; completi di armadi di contenimento, organi di protezione, collegamenti interni ed al gruppo di continuità. Espansioni del pacco batterie per autonomia da 10' - fino a 50/60'</p>				
EL.90.10.30.a	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V FINO A 50/60' - per gruppi 2kVA	Cad	69,48	11,38 %	2.714,03
EL.90.10.30.b	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V FINO A 50/60' - per gruppi 3kVA	Cad	80,98	9,77 %	3.163,11
EL.90.10.30.c	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V FINO A 50/60' - per gruppi 5kVA	Cad	120,26	6,58 %	4.697,55
EL.90.10.30.d	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V FINO A 50/60' - per gruppi 6kVA	Cad	122,35	6,46 %	4.779,15
EL.90.10.30.e	ESPANSIONE DI AUTONOMIA PER UPS INGRESSO MONOFASE 220 V FINO A 50/60' - per gruppi 8kVA	Cad	128,32	6,16 %	5.012,54
EL.90.10.40	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA MONOFASE 230 VAC				
	<p>Fornitura e installazione di gruppo statico di continuità comprendente: raddrizzatore, carica batterie, inverter, batteria di accumulatori al Pb ermetiche, by-pass statico che permetta un passaggio automatico direttamente alla rete in caso di sovraccarico o di guasto del gruppo; un by-pass manuale che permetta un passaggio manuale direttamente sulla rete in fase di manutenzione. Il tutto sarà montato all'interno di uno o più robusti armadi metallici e fornirà una tensione stabilizzata in uscita con tolleranza max del 5% in regime dinamico e del 2% in regime statico; distorsione in uscita con 100% di carico non lineare minore o uguale al 3%; rendimento totale minore o uguale al 90%; tempo di sovraccarico: 125% minore o uguale a 10'; 150% minore o uguale a 30", conformi alle norme vigenti. Ingresso trifase 400 V, uscita monofase 220 V, autonomia 10'.</p>				
EL.90.10.40.a	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA MONOFASE 230 VAC - 8kVA	Cad	254,26	3,11 %	9.932,12
EL.90.10.40.b	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA MONOFASE 230 VAC - 10kVA				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.90.10.40.c	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA MONOFASE 230 VAC - 15kVA	Cad	293,22	2,70 %	11.453,92
EL.90.10.50	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER GRUPPI STATICI DI CONTINUITÀ, INGRESSO TRIFASE 400 VAC USCITA MONOFASE 230 VAC Espansione di autonomia per gruppi statici di continuità completi di armadi di contenimento, organi di protezione, collegamenti interni ed al gruppo di continuità, ingresso trifase 400 V, uscita monofase 220 V. Espansioni del pacco batterie per autonomia da 10' - fino a 25/30'	Cad	352,97	2,24 %	13.787,84
EL.90.10.50.a	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' UPS 400VAC - 230VAC - 8 kVA	Cad	64,91	12,18 %	2.535,67
EL.90.10.50.b	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' UPS 400VAC - 230VAC -10 kVA	Cad	78,51	10,07 %	3.066,97
EL.90.10.50.c	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' UPS 400VAC - 230VAC -15 kVA	Cad	118,06	6,70 %	4.611,53
EL.90.10.60	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER GRUPPI STATICI DI CONTINUITÀ, INGRESSO TRIFASE 400 VAC USCITA MONOFASE 230 VAC Espansione di autonomia per gruppi statici di continuità, ingresso trifase 400 V, uscita monofase 220 V completi di armadi di contenimento, organi di protezione, collegamenti interni ed al gruppo di continuità. Espansioni del pacco batterie per autonomia da 10' - fino a 50/60'	Cad	113,85	6,95 %	4.447,08
EL.90.10.60.a	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' UPS 400VAC - 230VAC - 8 kVA	Cad	174,11	4,54 %	6.801,25
EL.90.10.60.b	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' UPS 400VAC - 230VAC - 10 kVA	Cad	268,87	2,94 %	10.502,64
EL.90.10.60.c	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' UPS 400VAC - 230VAC - 15 kVA	Cad			
EL.90.10.70	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC Fornitura e installazione di gruppo statico di continuità comprendente: raddrizzatore, carica batterie, inverter, batteria di accumulatori al Pb ermetiche, by-pass statico che permetta un passaggio automatico direttamente alla rete in caso di sovraccarico o di guasto del gruppo; un by-pass manuale che permetta un passaggio manuale direttamente sulla rete in fase di manutenzione, il tutto sarà montato all'interno di uno o più robusti armadi metallici e fornirà una tensione stabilizzata in uscita con tolleranza max del 5% in regime dinamico e del 2% in regime statico; distorsione in uscita con 100% di carico non lineare minore o uguale al 3%; rendimento totale minore o uguale al 90%; tempo di sovraccarico: 125% minore o uguale a 10'; 150% minore o uguale a 30"; conformi alle norme vigenti. Ingresso trifase 400 V, uscita trifase 400 V, autonomia 10':	Cad			
EL.90.10.70.a	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 10kVA	Cad	365,57	2,16 %	14.279,93
EL.90.10.70.b	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 15kVA	Cad	409,04	1,93 %	15.978,19
EL.90.10.70.c	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 20kVA	Cad	463,30	1,71 %	18.097,70
EL.90.10.70.d	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 30kVA	Cad	476,71	1,66 %	18.621,41
EL.90.10.70.e	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 40kVA	Cad			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.90.10.70.f	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 60kVA	Cad	658,72	1,20 %	25.731,34
EL.90.10.70.g	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 80kVA	Cad	1.197,12	0,95 %	46.762,31
EL.90.10.70.h	UPS INGRESSO TRIFASE 400 VAC - USCITA TRIFASE 400 VAC - 100kVA	Cad	1.262,27	0,90 %	49.307,49
EL.90.10.80	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER GRUPPI STATICI DI CONTINUITÀ, INGRESSO/USCITA TRIFASE 400 VAC Espansione di autonomia per gruppi statici di continuità, ingresso trifase 400 V, uscita trifase 400 V; completi di armadi di contenimento, organi di protezione, collegamenti interni ed al gruppo di continuità. Espansioni del pacco batterie per autonomia da 10' - fino a 25/30'.	Cad	1.445,08	0,79 %	56.448,41
EL.90.10.80.a	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 10kVA	Cad	85,48	9,25 %	3.338,94
EL.90.10.80.b	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 15kVA	Cad	127,80	6,19 %	4.992,30
EL.90.10.80.c	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 20kVA	Cad	142,83	5,54 %	5.579,26
EL.90.10.80.d	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 30kVA	Cad	175,13	4,52 %	6.841,10
EL.90.10.80.e	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 40kVA	Cad	185,71	4,26 %	7.254,12
EL.90.10.80.f	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 60kVA	Cad	322,37	2,45 %	12.592,42
EL.90.10.80.g	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 80kVA	Cad	361,62	2,19 %	14.125,60
EL.90.10.80.h	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 25/30' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 100kVA	Cad	426,11	2,14 %	16.645,07
EL.90.10.90	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER GRUPPI STATICI DI CONTINUITÀ, INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC Espansione di autonomia per gruppi statici di continuità, ingresso trifase 400 V, uscita trifase 400 V; completi di armadi di contenimento, organi di protezione, collegamenti interni ed al gruppo di continuità. Espansioni del pacco batterie per autonomia da 10' - fino a 50/60'.	Cad	185,66	4,26 %	7.252,22
EL.90.10.90.a	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 10kVA	Cad	251,08	3,15 %	9.807,78
EL.90.10.90.b	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 15kVA	Cad			
EL.90.10.90.c	ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 20kVA	Cad			

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.90.10.90.d	..... ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 30kVA	Cad	289,76	2,73 %	11.318,56
EL.90.10.90.e	..... ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 40kVA	Cad	329,85	2,40 %	12.884,63
EL.90.10.90.f	..... ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 60kVA	Cad	458,96	1,72 %	17.928,19
EL.90.10.90.g	..... ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 80kVA	Cad	468,87	1,69 %	18.315,28
EL.90.10.90.h	..... ESPANSIONE DI AUTONOMIA FINO A 50/60' PER UPS INGR./USCITA TRIFASE 400 VAC - 100kVA	Cad	504,72	1,57 %	19.715,63
EL.90.10.100	..... SCHEDE DI ACCOPPIAMENTO PER GRUPPI INVERTER PER IL FUNZIONAMENTO IN PARALLELO E DI RISERVA Schede di accoppiamento per gruppi inverter per il funzionamento in parallelo e di riserva	Cad	981,08	1,16 %	38.323,49
EL.90.10.100.a	..... Schede di accoppiamento per gruppi inverter per il funzionamento in parallelo e di riserva	Cad	42,09	4,06 %	1.644,21
EL.95	GRUPPI ELETTROGENI				
	GRUPPI ELETTROGENI				
EL.95.10.10	GRUPPO ELETTROGENO CON MOTORE DIESEL A 4 O 8 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA Gruppo elettrogeno costituito da motore diesel a 4 o 8 cilindri ad iniezione diretta, con basamento e testata in ghisa, raffreddamento ad acqua, lubrificazione forzata con pompa ad ingranaggi, pompa di iniezione rotativa; sovralimentazione mediante turbocompressore azionato dai gas di scarico, regolatore di giri elettronico, allarmi per alta e bassa pressione olio, temperatura liquido refrigerante, mancanza combustibile o filtro intasato; radiatore acqua anteriore con ventola direttamente accoppiata; marmitta silenziata, alternatore trifase di primario costruttore accoppiato al motore mediante giunto a campana, basamento in longheroni di ferro a C con interposizione di supporti antivibranti; serbatoio 50 l nel basamento; quadro di controllo per intervento automatico senza commutazione di potenza, linea in uscita protetta da interruttore tetrapolare con relè differenziale regolabile. Potenza resa in servizio continuo con sovraccarico ammesso fino al 15% per un'ora ogni dodici				
EL.95.10.10.a	GRUPPO ELETTROGENO CON MOTORE DIESEL A 4 O 8 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 25-30 kVA	Cad	383,02	4,46 %	14.961,83
EL.95.10.10.b	GRUPPO ELETTROGENO CON MOTORE DIESEL A 4 O 8 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 35-40 kVA	Cad	427,87	3,99 %	16.713,85
EL.95.10.10.c	GRUPPO ELETTROGENO CON MOTORE DIESEL A 4 O 8 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 55-60 kVA	Cad	504,45	3,39 %	19.704,94
EL.95.10.10.d	GRUPPO ELETTROGENO CON MOTORE DIESEL A 4 O 8 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 70-80 kVA				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.95.10.10.e	GRUPPO ELETTROGENO CON MOTORE DIESEL A 4 O 8 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 90-100 kVA	Cad	615,22	2,78 %	24.032,06
EL.95.10.20	GRUPPO ELETTROGENO COSTITUITO DA MOTORE DIESEL A 6 O 16 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA Gruppo elettrogeno costituito da motore diesel a 6 o 16 cilindri ad iniezione diretta, con basamento e testata in ghisa, raffreddamento ad acqua, lubrificazione forzata con pompa ad ingranaggi, pompa di iniezione rotativa, sovralimentazione mediante turbocompressore azionato dai gas di scarico, regolatore di giri elettronico, allarmi per alta e bassa pressione olio, temperatura liquido refrigerante, mancanza combustibile o filtro intasato; radiatore acqua anteriore con ventola direttamente accoppiata; marmitta silenziata, alternatore trifase di primario costruttore accoppiato al motore mediante giunto a campana; basamento in longheroni di ferro a C con interposizione di supporti antivibranti, serbatoio 120 l nel basamento; quadro di controllo per intervento automatico senza commutazione di potenza, linea in uscita protetta da interruttore tetrapolare con relè differenziale regolabile. Potenza resa in servizio continuo con sovraccarico ammesso fino al 15% per un'ora ogni dodici.	Cad	646,20	2,64 %	25.242,04
EL.95.10.20.a	GRUPPO ELETTROGENO COSTITUITO DA MOTORE DIESEL A 6 O 16 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 120-135 kVA	Cad	782,94	2,91 %	30.583,69
EL.95.10.20.b	GRUPPO ELETTROGENO COSTITUITO DA MOTORE DIESEL A 6 O 16 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 150-165	Cad	865,07	2,63 %	33.791,73
EL.95.10.20.c	GRUPPO ELETTROGENO COSTITUITO DA MOTORE DIESEL A 6 O 16 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 180-200 kVA	Cad	1.006,85	2,26 %	39.329,90
EL.95.10.20.d	GRUPPO ELETTROGENO COSTITUITO DA MOTORE DIESEL A 6 O 16 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 230-270 kVA	Cad	1.360,09	1,68 %	53.128,52
EL.95.10.20.e	GRUPPO ELETTROGENO COSTITUITO DA MOTORE DIESEL A 6 O 16 CILINDRI AD INIEZIONE DIRETTA - potenza in servizio continuativo 375-415 kVA	Cad	1.743,87	1,31 %	68.120,03
EL.95.10.30	SISTEMA DI CARICO DEL CARBURANTE CON POMPA ELETTRICA Sistema di carico del carburante costituito da una pompa elettrica, tubazioni in rame di andata e ritorno, completa di organi di intercettazione a norme				
EL.95.10.30.a	Sistema di carico del carburante	Cad	80,89	2,82 %	3.159,85
EL.95.10.40	CENTRALINA PER COMANDO DI COMMUTAZIONE DI POTENZA Centralina per comando di commutazione di potenza per comando interruttori/contattori da installarsi sul QBT generale oppure su quadro di intervento automatico del gruppo				
EL.95.10.40.a	Centralina per comando di commutazione di potenza	Cad	61,46	3,71 %	2.400,85
EL.95.10.50	CONTAINER INSONORIZZATO, PER IL CONTENIMENTO DEI GRUPPI ELETTROGENI				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	Container insonorizzato, per il contenimento dei gruppi elettrogeni, realizzato con struttura in profilati di ferro e pannelli tipo sandwich, porte di ispezione sui due lati, classe di reiezione a fuoco '0' livello di rumore non superiore a 65 dBa (a 7 m in campo libero), equivalenti ad una potenza sonora di 85 dBa.				
EL.95.10.50.a	CONTAINER INSONORIZZATO - Per gruppo fino a 100 kVA	Cad	161,20	3,53 %	6.296,92
EL.95.10.50.b	CONTAINER INSONORIZZATO - Per gruppo fino a 165 kVA	Cad	209,02	2,73 %	8.164,70
EL.95.10.50.c	CONTAINER INSONORIZZATO - Per gruppo fino a 400 kVA	Cad	338,91	1,68 %	13.238,61
	IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
EL.100	IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
EL.100.10.10	MODULI FOTOVOLTAICI A STRUTTURA RIGIDA REALIZZATI CON CELLE DI SILICIO MONO E POLI CRISTALLINO Moduli fotovoltaici a struttura rigida realizzati con celle di silicio mono e poli cristallino, tensione massima di sistema 1000 V, scatola di connessione IP 65 completa di diodi di by-pass, involucro in classe II di isolamento certificato TUV con struttura sandwich: EVA, tedlar, cella, vetro temperato a basso contenuto di ferro, cornice in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215.				
EL.100.10.10.a	MODULI FOTOVOLTAICI - potenza di picco da Wp 20 a Wp 60	Wp	0,09	45,10 %	3,37
EL.100.10.10.b	MODULI FOTOVOLTAICI - potenza di picco da Wp 65 a Wp 100	Wp	0,07	56,30 %	2,70
EL.100.10.10.c	MODULI FOTOVOLTAICI - potenza di picco da Wp 105 a Wp 280	Wp	0,06	63,87 %	2,38
EL.100.10.20	INVERTER MONOFASE PER IMPIANTI CONNESSI IN RETE, CON SEPARAZIONE GALVANICA Inverter monofase per impianti connessi in rete, con separazione galvanica, conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, sistema MPPT, tensione di uscita 230 V, frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, conforme a norma CEI 11-20, fattore di potenza pari a 1.				
EL.100.10.20.a	INVERTER MONOFASE - potenza nominale in AC kW 1,0	Cad	24,96	2,28 %	974,94
EL.100.10.20.b	INVERTER MONOFASE - potenza nominale in AC kW 1,5	Cad	32,36	1,76 %	1.263,99
EL.100.10.20.c	INVERTER MONOFASE - potenza nominale in AC kW 2,7	Cad	46,32	1,23 %	1.809,20
EL.100.10.20.d	INVERTER MONOFASE - potenza nominale in AC kW 3,3	Cad	52,37	1,09 %	2.045,76
EL.100.10.20.e	INVERTER MONOFASE - potenza nominale in AC kW 3,8	Cad	53,99	1,06 %	2.109,01
EL.100.10.20.f	INVERTER MONOFASE - potenza nominale in AC kW 5,0	Cad	80,61	0,71 %	3.148,84

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.100.10.20.g	INVERTER MONOFASE - potenza nominale in AC kW 6,0	Cad	92,95	0,61 %	3.630,80
EL.100.10.30	INVERTER MONOFASE PER IMPIANTI CONNESSI IN RETE SENZA TRASFORMATORE, CONVERSIONE DC/AC Inverter monofase per impianti connessi in rete senza trasformatore, conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, sistema MPPT, tensione di uscita 230 V, frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 95%, conforme alla norma vigente.				
EL.100.10.30.a	INVERTER MONOFASE PER CONNESSIONI SENZA TRASFORMATORE - potenza nominale in AC 3,0 kW	Cad	50,91	1,12 %	1.988,83
EL.100.10.30.b	INVERTER MONOFASE PER CONNESSIONI SENZA TRASFORMATORE - potenza nominale in AC 4,0 kW	Cad	74,72	0,76 %	2.918,61
EL.100.10.30.c	INVERTER MONOFASE PER CONNESSIONI SENZA TRASFORMATORE - potenza nominale in AC 4,6 kW	Cad	81,18	0,70 %	3.170,98
EL.100.10.30.d	INVERTER MONOFASE PER CONNESSIONI SENZA TRASFORMATORE - potenza nominale in AC 6,0 kW	Cad	82,04	0,69 %	3.204,50
EL.100.10.40	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE IN RETE CON TRASFORMATORE PER SEPARAZIONE GALVANICA Inverter trifase in BT per connessione in rete con trasformatore per separazione galvanica, conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte IGBT, filtri EMC in ingresso e in uscita, scaricatori di sovratensione, interruttori di potenza, dispositivo di distacco automatico dalla rete, tensione di uscita 400 V, con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, conforme norme alle vigenti.				
EL.100.10.40.a	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 10 kWp	Cad	309,68	0,44 %	12.097,02
EL.100.10.40.b	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 20 kWp	Cad	354,49	0,39 %	13.847,14
EL.100.10.40.c	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 30 kWp	Cad	437,94	0,31 %	17.107,05
EL.100.10.40.d	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 40 kWp	Cad	445,49	0,31 %	17.401,79
EL.100.10.40.e	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 50 kWp	Cad	539,47	0,53 %	21.073,21
EL.100.10.40.f	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 80 kWp	Cad	872,79	0,33 %	34.093,21
EL.100.10.40.g	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 100 kWp	Cad	943,71	0,30 %	36.863,56
EL.100.10.40.h	INVERTER TRIFASE IN BT PER CONNESSIONE CON TRASFORMATORE - potenza nominale 250 kWp	Cad	1.861,80	0,24 %	72.726,48

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.100.10.50	INVERTER MONOFASE PER IMPIANTI STAND ALONE, AD ONDA SINUSOIDALE PURA Inverter monofase per impianti stand alone, ad onda sinusoidale pura, tensione di uscita 230 V con frequenza 50 Hz, distorsione armonica < 5%, efficienza > 85%, tensione di ingresso 12-48 V, in contenitore metallico grado di protezione minimo IP20 Tensione in ingresso 12 V, potenza nominale in AC da 200 VA a 250 VA				
EL.100.10.50.a	inverter monofase per impianti stand alone	Cad	5,89	3,87 %	230,26
EL.100.10.60	STRUTTURA METALLICA DI SOSTEGNO PER MODULI FOTOVOLTAICI A STRUTTURA RIGIDA PER IMPIANTI PARZIALMENTE INTEGRATI, COMPLANARE ALLA FALDA Struttura metallica di sostegno per moduli fotovoltaici a struttura rigida Per impianti parzialmente integrati, complanare alla falda				
EL.100.10.60.a	struttura metallica di sostegno	m	1,00	22,70 %	39,25
IMPIANTI ELETTRICI PER IMPIANTISTICA TERMIDRAULICA					
EL.200	IMPIANTI ELETTRICI PER IMPIANTISTICA TERMIDRAULICA				
EL.200.10.10	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI REGOLAZIONE PER IMPIANTI TECNOLOGICI, ESEGUITO SOTTOTRACCIA Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito sottotraccia, per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di regolazione (termostato, umidostato, flussostato, sonda di temperatura, pressostato, valvola di zona, servomotore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguente sottotraccia, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, entrambi non propaganti l'incendio, di sezione min. pari a mm ² 1,5, delle scatole di derivazione atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente ed i morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura e le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura. Per ogni collegamento.				
EL.200.10.10.a	Collegamento elettrico sottotraccia di regolazione per impianti	Cad	2,25	53,43 %	87,78
EL.200.10.20	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI REGOLAZIONE PER IMPIANTI TECNOLOGICI, ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN PVC IP 44 Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito in vista con tubazioni in PVC per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di regolazione (termostato, umidostato, flussostato, sonda di temperatura, pressostato, valvola di zona, servomotore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni, delle scatole di derivazione in PVC autoestinguenti, atte a garantire il grado di protezione prescritto per l'ambiente (min. IP 44) sia con l'uso di filettature che di raccordi, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, comunque non propaganti l'incendio di sezione minima pari a mm ² 1,5 e dei morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura e le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura. Per ogni collegamento.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.200.10.20.a	Collegamento elettrico in vista di regolazione per impianti	Cad	2,00	56,98 %	78,12
EL.200.10.30	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI REGOLAZIONE PER IMPIANTI TECNOLOGICI, ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito in vista con tubazioni in ferro zincato per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di regolazione (termostato, umidostato, flussostato, sonda di temperatura, pressostato, valvola di zona, servomotore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in ferro zincato e delle scatole di derivazione in lega di alluminio o materiale metallico entrambe atte a garantire il grado di protezione prescritto per l'ambiente (min. IP 44) sia con l'uso di filettature che di raccordi, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, comunque non propaganti l'incendio di sezione minima pari a mm ² 1,5, dei morsetti del tipo a mantello o similare e delle eventuali guaine flessibili di raccordo alle apparecchiature. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura e le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura. Per ogni collegamento.				
EL.200.10.30.a	Collegamento elettrico in vista (tubazione metallica) di regolazione per impianti tecnologici	Cad	3,63	31,36 %	141,91
EL.200.10.40	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA PER APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO SOTTOTRACCIA Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aerotermo, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguenti sottotraccia, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mm ² 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente, dei morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura e opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.				
EL.200.10.40.a	COLLEGAMENTO ELETTRICO ESEGUITO SOTTOTRACCIA - Per ogni coll. monofase max 16 A	Cad	2,51	47,86 %	97,99
EL.200.10.40.b	COLLEGAMENTO ELETTRICO ESEGUITO SOTTOTRACCIA - Per ogni coll. monofase max 32 A	Cad	3,16	37,98 %	123,49
EL.200.10.40.c	COLLEGAMENTO ELETTRICO ESEGUITO SOTTOTRACCIA - Per ogni coll. trifase max 16 A	Cad	2,67	44,94 %	104,37
EL.200.10.40.d	COLLEGAMENTO ELETTRICO ESEGUITO SOTTOTRACCIA - Per ogni coll. trifase max 32 A	Cad	3,54	33,89 %	138,37
EL.200.10.40.e	COLLEGAMENTO ELETTRICO ESEGUITO SOTTOTRACCIA - Per ogni coll. trifase + N max 16 A				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.200.10.40.f	COLLEGAMENTO ELETTRICO ESEGUITO SOTTOTRACCIA - Per ogni coll. trifase + N max 32 A	Cad	2,90	41,40 %	113,27
EL.200.10.60	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA PER APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE ESEGUITO A VISTA PVC IP44 Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in PVC per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguenti filettabili o raccordabili, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mm ² 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione in PVC atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente (min. IP 44), dei morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura e le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di solette, muri in c.a. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.	Cad	3,99	30,11 %	155,77
EL.200.10.60.a	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO A VISTA PVC IP44 - Per ogni coll. monofase max 16 A	Cad	2,18	52,19 %	85,29
EL.200.10.60.b	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO A VISTA PVC IP44 - Per ogni coll. monofase max 32 A	Cad	2,84	40,17 %	110,80
EL.200.10.60.c	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO A VISTA PVC IP44 - Per ogni coll. trifase max 16 A	Cad	2,35	48,55 %	91,67
EL.200.10.60.d	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO A VISTA PVC IP44 - Per ogni coll. trifase max 32 A	Cad	3,22	35,42 %	125,68
EL.200.10.60.e	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO A VISTA PVC IP44 - Per ogni coll. trifase+ N max 16 A	Cad	2,61	43,59 %	102,10
EL.200.10.60.f	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO A VISTA PVC IP44 - Per ogni coll. trifase+ N max 32 A	Cad	3,70	30,78 %	144,61
EL.200.10.80	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA PER APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in ferro zincato per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e la posa in opera delle canalizzazioni in ferro zincato filettabili o raccordabili, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mm ² 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione metalliche atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente (min. IP 44), dei morsetti a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura e le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con l'esclusione di tracce su muri in c.a. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.200.10.80.a	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. monofase max 16 A	Cad	3,04	37,43 %	118,91
EL.200.10.80.b	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. monofase max 32 A	Cad	3,55	32,06 %	138,83
EL.200.10.80.c	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. trifase max 16 A	Cad	3,51	32,46 %	137,12
EL.200.10.80.d	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. trifase max 32 A	Cad	4,18	27,28 %	163,15
EL.200.10.80.e	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. trifase max 63 A	Cad	8,12	14,03 %	317,24
EL.200.10.80.f	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. trifase + N max 16 A	Cad	3,62	31,49 %	141,36
EL.200.10.80.g	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. trifase + N max 32 A	Cad	4,47	25,50 %	174,57
EL.200.10.80.h	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN FERRO ZINCATO - Per ogni coll. trifase + N max 63 A	Cad	9,32	12,23 %	363,99
EL.200.10.100	CONVERTITORE DI FREQUENZA PER VARIARE LA VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI Convertitore di frequenza idoneo per variare la velocità di motori standard a gabbia, costituito da custodia IP 20 minimo, quadro di comando con display, tempo di accelerazione e decelerazione programmabile, frequenza minima e massima programmabile, 4 velocità preregolabili, dispositivi di sicurezza per sottotensione, sovratensione, sovracorrente, sovratemperatura, set di frequenza con potenziometro locale, capacità di sovraccarico del 150%, segnali a distanza di marcia, guasto, in velocità, frequenza d'uscita, comando a distanza di marcia/arresto, regolazione della velocità a distanza con segnale 0 - 10 V o 4 - 20 mA. Potenza uscita: P (kW). Tensione ingresso min/max: T (V). Sono esclusi i collegamenti elettrici.				
EL.200.10.100.a	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 0,37 kW T = 220/240 V monofase	Cad	16,40	8,14 %	640,54
EL.200.10.100.b	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 0,55 kW T = 220/240 V monofase	Cad	17,27	8,15 %	674,78
EL.200.10.100.c	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 0,75 kW T = 220/240 V monofase	Cad	18,45	8,15 %	720,68
EL.200.10.100.d	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 1,10 kW T = 220/240 V monofase	Cad	19,90	8,15 %	777,44
EL.200.10.100.e	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 1,50 kW T = 220/240 V monofase	Cad	21,37	8,15 %	834,93
EL.200.10.100.f	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 0,55 kW T =				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	220/240 V trifase				
EL.200.10.100.g	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 0,75 kW T = 220/240 V trifase	Cad	25,59	8,15 %	999,58
EL.200.10.100.h	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 1,50 kW T = 220/240 V trifase	Cad	27,06	8,15 %	1.057,21
EL.200.10.100.i	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 2,20 kW T = 220/240 V trifase	Cad	31,42	8,15 %	1.227,33
EL.200.10.100.j	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 3,70 kW T = 220/240 V trifase	Cad	38,97	8,15 %	1.522,29
EL.200.10.100.k	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 5,60 kW T = 220/240 V trifase	Cad	44,41	8,15 %	1.734,58
EL.200.10.100.l	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 5,60 kW T = 220/240 V trifase	Cad	87,32	8,15 %	3.411,13
EL.200.10.100.m	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 11,00 kW T = 220/240 V trifase	Cad	90,73	8,15 %	3.544,05
EL.200.10.100.n	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 15,00 kW T = 220/240 V trifase	Cad	102,01	8,15 %	3.984,86
EL.200.10.100.o	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 18,50 kW T = 220/240 V trifase	Cad	119,63	8,15 %	4.673,17
EL.200.10.100.p	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 22,00 kW T = 220/240 V trifase	Cad	216,01	8,15 %	8.437,81
EL.200.10.100.q	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 30,00 kW T = 220/240 V trifase	Cad	224,34	8,15 %	8.763,40
EL.200.10.100.r	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 37,00 kW T = 220/240 V trifase	Cad	311,80	8,15 %	12.179,85
EL.200.10.100.s	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 0,75 kW T = 380/460 V trifase	Cad	392,10	8,15 %	15.316,52
EL.200.10.100.t	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 1,50 kW T = 380/460 V trifase	Cad	36,97	8,15 %	1.444,00
EL.200.10.100.u	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 2,20 kW T = 380/460 V trifase	Cad	41,32	8,15 %	1.614,11
EL.200.10.100.v	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 3,70 kW T = 380/460 V trifase	Cad	47,86	8,15 %	1.869,64
EL.200.10.100.w	..... VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 5,60 kW T =	Cad	61,03	8,15 %	2.384,16

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.200.10.100.x	380/460 V trifase	Cad	81,15	8,15 %	3.169,82
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 7,50 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.100.y	380/460 V trifase	Cad	103,01	8,15 %	4.023,69
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 11,00 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.100.z	380/460 V trifase	Cad	121,87	8,15 %	4.760,44
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 15,00 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.100.z1	380/460 V trifase	Cad	159,19	8,15 %	6.218,18
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 18,50 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.100.z2	380/460 V trifase	Cad	234,48	8,15 %	9.159,41
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 22,00 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.100.z3	380/460 V trifase	Cad	265,88	8,15 %	10.385,79
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 30,00 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.100.z4	380/460 V trifase	Cad	365,86	8,15 %	14.291,57
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 37,00 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.110	380/460 V trifase	Cad	404,03	8,15 %	15.782,55
	VARIATORE DI VELOCITA DI MOTORI ELETTRICI - P = 37,00 kW T = 380/460 V trifase				
EL.200.10.110	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI SUPERFICI	Cad	1,06	8,13 %	41,57
	Cavo elettrico riscaldante per proteggere dal gelo superfici quali tetti, grondaie, rampe, ecc., costituito da cavi resistivi riscaldanti alimentati a 220 V con potenza di 25/30 W a metro lineare, protetti da guaina isolante ed avvolti da calza metallica collegata a terra, il tutto inglobato in guaina isolante e meccanicamente resistente. Il cavo pu= essere installato in lunghezza massima di 50 metri per ciascun circuito, ed ognuno di questi deve essere corredato dei dispositivi elettrici di protezione e regolazione quali interruttore magnetotermico con protezione differenziale e termostato di inserimento e regolazione. Il cavo sarà installato a vista sulle superfici da proteggere quali grondaie e tetti, oppure annegato nel massetto di pavimentazione e pertanto sarà corredato di tutti gli accessori necessari al montaggio. Il cavo è conteggiato con una quota fissa per ciascun circuito alimentato più una quota variabile in funzione della lunghezza complessiva. Sono esclusi la linea elettrica di alimentazione con i relativi dispositivi elettrici di protezione e regolazione.				
EL.200.10.110.a	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI SUPERFICI - Quota fissa per ciascun circuito	Cad	1,06	8,13 %	41,57
	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI SUPERFICI - Quota fissa per ciascun circuito				
EL.200.10.110.b	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI SUPERFICI - Quota aggiuntiva per metro lineare	Cad	0,26	7,84 %	10,20
	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI SUPERFICI - Quota aggiuntiva per metro lineare				
EL.200.10.120	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE AUTOREGOLANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI TUBAZIONI	Cad	0,26	7,84 %	10,20
	Cavo elettrico riscaldante per proteggere dal gelo tubazioni ed apparecchiature costituito da conduttori di rame alimentati a 220 V inseriti in un materiale che varia la propria conducibilità in funzione della temperatura e perci= ha un'emissione di energia autoregolata. Il tutto è avvolto da una rete metallica collegata a terra e da una guaina plastica protettiva. Il cavo viene posato a contatto con le tubazioni ed apparecchiature da proteggere che saranno quindi rivestite con adeguato isolamento termico. Il cavo, disponibile in quattro versioni di potenza specifica di emissione, viene conteggiato a metro lineare e comprende gli accessori necessari al montaggio con esclusione della linea elettrica di				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	alimentazione e dei relativi dispositivi elettrici di protezione e regolazione (interruttore magnetotermico con protezione differenziale da installare per ogni circuito alimentato ed eventuale termostato di inserimento e regolazione). Potenza specifica di emissione a 10 °C: PS (W/m). Lunghezza massima del cavo per ciascun circuito: L max (m).				
EL.200.10.120.a	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE AUTOREGOLANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI TUBAZIONI - PS = 10 Lmax = 200	Cad	0,78	8,15 %	30,55
EL.200.10.120.b	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE AUTOREGOLANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI TUBAZIONI - PS = 16 Lmax = 160	Cad	0,80	7,97 %	31,26
EL.200.10.120.c	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE AUTOREGOLANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI TUBAZIONI - PS = 26 Lmax = 120	Cad	0,89	7,97 %	34,63
EL.200.10.120.d	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE AUTOREGOLANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI TUBAZIONI - PS = 32 Lmax = 100	Cad	0,96	8,10 %	37,42
	AUTOMAZIONE CANCELLI				
EL.300	IMPIANTI PER AUTOMAZIONE				
EL.300.10	AUTOMAZIONE CANCELLI				
EL.300.10.10	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI FINO A 1.8 M Fornitura e installazione di motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 1,8 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 100 Nm, tempo di apertura inferiore a 15 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale				
EL.300.10.10.a	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI - potenza 150 W, alimentazione 230 Vca per anta fino a 1,8 m	Cad	10,30	31,20 %	402,28
EL.300.10.10.b	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI - potenza 60 W, alimentazione 12 Vcc per anta fino a 1,8 m	Cad	12,09	37,33 %	472,18
EL.300.10.20	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI FINO A 2.5 M Fornitura e installazione di motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 2,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 140 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale				
EL.300.10.20.a	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI -potenza 150 W, alimentazione 230 Vca per anta fino a 2,5 m	Cad	11,77	29,04 %	459,87
EL.300.10.20.b	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI -potenza 60 W, alimentazione 12 Vcc per anta fino a 2,5 m	Cad	12,61	35,79 %	492,42
EL.300.10.30	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO PER				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
	CANCELLI A BATTENTI REVERSIBILE PER ANTA FINO A 2,5 M Fornitura e installazione di motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, reversibile per anta fino a 2,5 m, a ricircolo di sfere, completo di protezione termica, spinta massima 1500 N, coppia massima 200 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi per 110°, potenza 150 W, alimentazione 230 Vca				
EL.300.10.30.a	Motore reversibile per anta fino a 2,5 m	Cad	13,93	25,93 %	544,08
EL.300.10.40	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI A BATTENTI FINO A 3.5 M Fornitura e installazione di motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 3,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 2500 N, coppia massima 400 Nm, tempo di apertura inferiore a 35 secondi per 110°, potenza 120 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale				
EL.300.10.40.a	Motore autobloccante per anta fino a 3,5 m	Cad	14,27	26,59 %	557,51
EL.300.10.50	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI A BATTENTI FINO A 3.5 M Fornitura e installazione di motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 2500 N, coppia massima 550 Nm, tempo di apertura inferiore a 50 secondi per 110°, potenza 120 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale				
EL.300.10.50.a	Motore autobloccante per anta fino a 5 m	Cad	17,65	31,25 %	689,34
EL.300.10.60	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO INTERRATO PER CANCELLI A BATTENTI Fornitura e installazione di motore elettromeccanico autobloccante interrato per cancelli a battenti, inclusa la cassa di fondazione, coppia massima 375 Nm, tempo di apertura inferiore a 30 secondi per 110°, potenza 200 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale				
EL.300.10.60.a	MOTORE ELETTROMECCANICO INTERRATO PER CANCELLI A BATTENTI - per anta fino a 2,50 m	Cad	19,14	21,01 %	747,77
EL.300.10.60.b	MOTORE ELETTROMECCANICO INTERRATO PER CANCELLI A BATTENTI - per anta fino a 3,50 m	Cad	19,86	27,03 %	775,62
EL.300.10.70	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI SCORREVOLI, IN CASSA METALLICA IP 44 Fornitura e installazione di motore elettromeccanico autobloccante per cancelli scorrevoli, in cassa metallica IP 44, completo di protezione termica, meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale e due fincorsa meccanici				
EL.300.10.70.a	MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI SCORREVOLI - del peso fino a 400 kg, spinta massima 800 N, velocità 11 m/min, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca monofase	Cad	11,67	31,34 %	455,88
EL.300.10.70.b	MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.300.10.70.c	SCORREVOLI - del peso fino a 1.300 kg, spinta massima 840 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 230 Vca monofase	Cad	20,70	25,87 %	808,59
	MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI SCORREVOLI - del peso fino a 1500 kg, spinta massima 1120 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 400 Vca trifase				
EL.300.10.70.d	MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI SCORREVOLI - del peso fino a 5000 kg, con frizione meccanica regolabile, spinta massima 5000 N, velocità 10 m/min, potenza 1500 W, alimentazione Vca trifase	Cad	21,34	17,99 %	833,64
EL.300.10.80	CREMAGLIERA IN ACCIAIO, DEL TIPO A SALDARE, PER CANCELLI SCORREVOLI	Cad	63,18	7,72 %	2.468,02
	Cremagliera in acciaio, del tipo a saldare, per cancelli scorrevoli				
EL.300.10.80.a	CREMAGLIERA IN ACCIAIO, DEL TIPO A SALDARE, PER CANCELLI SCORREVOLI - modulo 4, in barre da 2 m	Cad	0,56	24,35 %	21,93
EL.300.10.80.b	CREMAGLIERA IN ACCIAIO, DEL TIPO A SALDARE, PER CANCELLI SCORREVOLI - modulo 6, in barre da 1 m	Cad	1,21	11,31 %	47,23
EL.300.10.90	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE OLEODINAMICO PER CANCELLI A BATTENTI	Cad	10,65	30,16 %	416,20
	Fornitura e installazione di motore oleodinamico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, completo di protezione termica, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale				
EL.300.10.90.a	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE OLEODINAMICO PER CANCELLI A BATTENTI - anta fino a 1,8 m, spinta massima 5000 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca	Cad	18,28	17,58 %	714,11
EL.300.10.90.b	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE OLEODINAMICO PER CANCELLI A BATTENTI - anta fino a 4 m, spinta massima 6900 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca	Cad	19,04	21,91 %	743,71
EL.300.10.90.c	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE OLEODINAMICO PER CANCELLI A BATTENTI - anta fino a 7 m, spinta massima 7750 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca	Cad	43,55	26,56 %	1.701,14
EL.300.10.100	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO PER BARRIERE AUTOMATICHE	Cad	39,00	28,08 %	1.523,37
	Fornitura e installazione di motore elettromeccanico per barriere automatiche, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca, completo di centralina elettronica di gestione, in colonna portante di lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche, compresa la contropiastra per il fissaggio a terra e l'appoggio controlaterale per l'asta in acciaio				
EL.300.10.100.a	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO PER BARRIERE AUTOMATICHE - con asta in alluminio da 2,5 m	Cad	43,55	26,56 %	1.701,14
EL.300.10.100.b	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO PER BARRIERE AUTOMATICHE - con asta in alluminio da 4,5 m	Cad	43,55	26,56 %	1.701,14
EL.300.10.100.c	FORNITURA E INSTALLAZIONE DI MOTORE ELETTROMECCANICO PER				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.300.10.110	BARRIERE AUTOMATICHE - con asta in alluminio da 6,0 m FORNITURA E INSTALLAZIONE DI SISTEMA AUTOMATICO PER APERTURA DI PORTE BASCULANTI Fornitura e installazione di sistema automatico per apertura di porte basculanti, costituito da motore autobloccante in contenitore di alluminio IP 65, potenza 180 W con coppia massima di 380 Nm, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di fissaggio; centralina a microprocessore.	Cad	73,09	18,71 %	2.855,26
EL.300.10.110.a	Sistema automatico per apertura di porte basculanti	Cad	23,62	37,54 %	922,54
EL.300.10.120	LAMPEGGIATORE PER CANCELLI IN MOVIMENTO, CON BULBO IN POLICARBONATO GIALLO, DIAMETRO 120 MM Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm				
EL.300.10.120.a	LAMPEGGIATORE - sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca	Cad	0,90	15,16 %	35,22
EL.300.10.120.b	LAMPEGGIATORE - sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca, con segnalazione acustica intermittente	Cad	1,52	9,01 %	59,26
EL.300.10.120.c	LAMPEGGIATORE - sorgente 25 W, alimentazione 24 Vca	Cad	0,92	14,90 %	35,85
EL.300.10.120.d	LAMPEGGIATORE - sorgente 25 W, alimentazione 12 Vcc	Cad	0,95	14,39 %	37,11
EL.300.10.130	MINITRASMETTITORE QUARZATO OMOLOGATO MINIOSTERO PP.TT., 4 CANALI DI TRASMISSIONE, 2 LED PER SEGNALE INVO COMANDO ED ESAURIMENTO BATTERIE Minitrasmettitore quarzato omologato Miniostero PP.TT., 4 canali di trasmissione, 2 led per segnalazione invio comando ed esaurimento batterie, completo di custodia				
EL.300.10.130.a	Minitrasmettitore quarzato omologato	Cad	1,43	10,32 %	56,01
EL.300.10.140	RICEVITORE QUARZATO OMOLOGATO MINISTERO PP.TT., 2 CANALI DI TRASMISSIONE, COMPLETO DI CUSTODIA DA ESTERNO IP 55 Ricevitore quarzato omologato Ministero PP.TT., 2 canali di trasmissione, completo di custodia da esterno IP 55				
EL.300.10.140.a	Ricevitore quarzato omologato	Cad	2,71	5,45 %	105,99
EL.300.20	OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE				
EL.300.20.10	MOTORE PER APERTURA DI SERRANDE FINO A 20 M ² CON LARGHEZZA NON OLTRE I 5 M, TIPO ELETTROMECCANICO CON ELETTROFRENO Fornitura e installazione di motore per apertura di serrande fino a 20 m ² con larghezza non oltre i 5 m, tipo elettromeccanico con elettrofreno, alimentazione 230 Vca				
EL.300.20.10.a	MOTORE PER APERTURA DI SERRANDE - potenza assorbita 200 W, sollevamento 130 kg, per serrande con asse diametro 42/48 mm, portamolle				

PREZZARIO IMPIANTI ELETTRICI REGIONE ABRUZZO 2020

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	SICUREZZA	MANODOPERA	PREZZO
EL.300.20.10.b	diametro 200 mm	Cad	14,94	30,73 %	583,64
	MOTORE PER APERTURA DI SERRANDE - potenza assorbita 200 W, sollevamento 150 kg, per serrande con asse diametro 60 mm, portamolle diametro 220 mm	Cad	15,55	31,07 %	607,49
EL.300.20.10.c	.....	Cad	16,23	37,56 %	633,93
	MOTORE PER APERTURA DI SERRANDE - potenza assorbita 220 W, sollevamento 160 kg, per serrande con asse diametro 76 mm, portamolle diametro 240 mm	Cad	16,23	37,56 %	633,93
EL.300.20.20	MOTORE PER APERTURA DI TAPPARELLE, TIPO ELETTROMECCANICO, ALIMENTAZIONE 230 VCA Motore per apertura di tapparelle, tipo elettromeccanico, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di installazione e di interruttore a bilanciare da parete	Cad	7,56	22,31 %	295,22
	.....	Cad	8,21	28,86 %	320,78
EL.300.20.20.a	MOTORE PER APERTURA DI TAPPARELLE - sollevamento fino a 30 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm	Cad	9,31	21,30 %	363,63
	.....	Cad	9,31	21,30 %	363,63
EL.300.20.20.b	MOTORE PER APERTURA DI TAPPARELLE - sollevamento fino a 50 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm	Cad	9,31	21,30 %	363,63
	.....	Cad	9,31	21,30 %	363,63
EL.300.20.20.c	MOTORE PER APERTURA DI TAPPARELLE - sollevamento fino a 90 kg, per tapparelle con asse diametro 70 mm	Cad	9,31	21,30 %	363,63
	.....	Cad	9,31	21,30 %	363,63

INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
IMPIANTI ELETTRICI E DISTRIBUZIONE	1
CAVIDOTTI, SCATOLE, CANALI	18
CAVI, CORDE E CONDUTTORI	38
QUADRI ELETTRICI (INTERRUTTORI E CARPENTERIE)	79
IMPIANTI DI MESSA A TERRA	101
ILLUMINAZIONE DI INTERNI ED ESTERNI	104
ILLUMINAZIONE PUBBLICA	115
CABINE DI TRASFORMAZIONE	132
RILEVAZIONE INCENDI, SISTEMI ANTINTRUSIONE, ACCESSORI AUTOMAZIONE	147
IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA	162
GRUPPI DI CONTINUITÀ	166
GRUPPI ELETTOGENI	170
IMPIANTI FOTOVOLTAICI	172
IMPIANTI ELETTRICI PER IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA	174
AUTOMAZIONE CANCELLI	180

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO GENIO CIVILE PESCARA
DOTT. ING. VITTORIO DI BIASE
(firmato digitalmente)